

## บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตั้งอยู่ที่ 121 หมู่ 12 ตำบลสว่างแดนดิน อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร 47110 **สังกัด**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23 **สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน** กระทรวงศึกษาธิการ **โทรศัพท์** 042 - 721 - 181 **โทรสาร** 042 - 722 - 123 **E-mail :** [tunesnk@gmail.com](mailto:tunesnk@gmail.com) **website :** [www.tune.ac.th](http://www.tune.ac.th) ได้รับอนุญาตจัดตั้งเมื่อ วันที่ 1 มิถุนายน 2542 **เปิดสอนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ถึงระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6** จำนวนนักเรียน 1,797 คน จำนวนบุคลากรของโรงเรียนจำนวน 126 คน

ผลการประเมินคุณภาพภายในของสถานศึกษา ตามมาตรฐานการศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานดังนี้

มาตรฐานการศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน	ระดับคุณภาพ
มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของนักเรียน	ยอดเยี่ยม
1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของนักเรียน	ดีเลิศ
1.2 คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักเรียน	ยอดเยี่ยม
มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ	ยอดเยี่ยม
มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นนักเรียนเป็นสำคัญ	ยอดเยี่ยม

### มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของนักเรียน ระดับคุณภาพยอดเยี่ยม

#### 1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของนักเรียน

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในปีการศึกษา 2562 มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐานของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 คะแนนสูงกว่าระดับประเทศในรายวิชาภาษาไทย สังคมศึกษา วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ รายวิชาภาษาอังกฤษ ต่ำกว่าระดับประเทศ คะแนนเฉลี่ย 5 รายวิชาสูงกว่าระดับประเทศ มีกระบวนการพัฒนานักเรียนให้มีความสามารถในการอ่าน การเขียน การสื่อสาร และการคิดคำนวณ โดยจัดทำโครงการการอ่าน บันทึกการอ่าน จัดทำหนังสือเล่มเล็ก กิจกรรมค่าย English camp การจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาจีน ภาษาเกาหลีและสอบแข่งขันคณิตคิดเร็ว ส่งเสริมนักเรียนให้มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดอย่างมีวิจารณญาณ อภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและแก้ปัญหา ด้วยโครงการพัฒนาการเรียนรู้ 8 กลุ่มสาระ ที่เน้นการจัดการเรียนรู้แบบ Active Learning จัดการเรียนการสอนแบบสะเต็มศึกษา ส่งเสริมให้นักเรียนนำความรู้มาประยุกต์ใช้ด้วยการจัดทำโครงงานวิทยาศาสตร์ โครงงานคณิตศาสตร์ โครงงานคอมพิวเตอร์ พัฒนานักเรียนให้มีความสามารถในการสร้างนวัตกรรมด้วยการจัดการเรียนรู้โดยใช้โครงงานเป็นฐาน ส่งเสริมให้นักเรียนนำความรู้มาประยุกต์ใช้ด้วยการประกวดสิ่งประดิษฐ์แนวสะเต็ม และการประกวดโครงงาน พัฒนาระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต และสัญญาณ wifi ครอบคลุมทุกพื้นที่เพื่อให้นักเรียนสืบค้นข้อมูลได้ทุกที่ทุกเวลา จัดการเรียนการสอนที่ส่งเสริมให้นักเรียนสืบค้นข้อมูลจาก Internet และสรุปความรู้ได้ด้วยตนเอง เพื่อส่งเสริมนักเรียนให้มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารครูจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เป็นผู้เรียนเป็นสำคัญ วัดและประเมินผลตามสภาพจริงด้วยเครื่องมือ และวิธีการหลากหลาย และนำผลมาพัฒนานักเรียนให้มีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาของสถานศึกษา จัดกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการฝึกประสบการณ์ในหน่วยงานของรัฐ เช่น โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชสว่างแดนดิน โรงพยาบาลวาริชภูมิ โรงพยาบาลหนองหาน

เพื่อให้นักเรียนได้วัดความถนัดของตนเองเป็นทางเลือกในการศึกษาต่อและประกอบอาชีพ อบรมให้ความรู้การจัดทำ Portfolio เพื่อใช้ประกอบการยื่นสมัครเข้าเรียนในระดับสูงขึ้นไป

## มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของนักเรียน

### 1.2 คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักเรียน

ดำเนินการพัฒนาทักษะชีวิตของผู้เรียนให้มีคุณลักษณะและค่านิยมที่ดีตามสถานศึกษากำหนด โดยการพัฒนาด้านคุณธรรม จริยธรรม ตามวัยของผู้เรียน และตามวิสัยทัศน์ของโรงเรียน คือ **“องค์กรคุณภาพตามมาตรฐานสากล ผู้เรียนมีความเป็นเลิศทางวิชาการและคุณธรรม น้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”** พัฒนาทักษะชีวิตของผู้เรียนให้อยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข เน้นการพัฒนาด้านคุณธรรมจริยธรรมที่เหมาะสมกับวัยผู้เรียน กำหนดให้มีการอบรมค่ายคุณธรรม จริยธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 และการอบรมนักเรียนประจำเดือนเพื่อปลูกฝังและพัฒนาผู้เรียนให้มีอัตลักษณ์ที่โดดเด่นเป็นที่ประจักษ์ตามจุดเน้นของโรงเรียนและพัฒนาผู้เรียนให้เป็นผู้มีความรู้คู่คุณธรรม มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ 8 ประการ สำหรับการดำรงชีวิตในสังคม ความภูมิใจในท้องถิ่นและความเป็นไทย มีการส่งเสริมเอกลักษณ์ไทย และความภูมิใจในท้องถิ่นและความเป็นไทย ด้วยการปลูกฝังด้านมารยาทไทย เน้นกิจกรรมการเรียนรู้ให้ผู้เรียนลงมือปฏิบัติจริง ดังนี้ กิจกรรม **“ยิ้ม ไหว้ ทักทาย”** ซึ่งเป็นคุณธรรมที่สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้ กิจกรรมบูรณาการทักษะชีวิต ส่งเสริมกิจกรรมวันสำคัญทางศาสนา เช่น วันมาฆบูชา วันวิสาขบูชา เป็นต้น กิจกรรมส่งเสริมวัฒนธรรมและประเพณีไทย เช่น พิธีไหว้ครู วันครูแห่งชาติ วันลอยกระทง วันสงกรานต์ เป็นต้น กิจกรรมเนื่องในวันสำคัญต่าง ๆ เช่น วันพ่อแห่งชาติ วันแม่แห่งชาติ วันเด็ก วันปีใหม่ เป็นต้น การยอมรับที่จะอยู่ร่วมกันบนความแตกต่างและหลากหลาย งานคณะกรรมการนักเรียน กลุ่มบริหารงานกิจการนักเรียน ได้ดำเนินการพัฒนาในรูปของกิจกรรมต่าง ๆ ให้กับนักเรียน เพื่อให้เกิดการยอมรับและอยู่ร่วมกันบนความแตกต่างและหลากหลาย ดังนี้ กิจกรรมเลือกตั้งสภานักเรียน กิจกรรม To Be Number One Idol กิจกรรมพัฒนาศักยภาพภาวะผู้นำ กิจกรรมความสัมพันธ์ของผู้เรียน คือ กิจกรรมการรับน้องใหม่ กิจกรรมปฐมนิเทศผู้เรียน กิจกรรมสายสัมพันธ์น้องพี่ กิจกรรมปัจฉิมนิเทศผู้เรียน กิจกรรมส่งต้นกล้าสู่แผ่นดิน กิจกรรมต่าง ๆ เหล่านี้ล้วนทำให้ผู้เรียนอยู่ด้วยกันอย่างมีความสุข ด้านสุขภาวะทางร่างกาย และจิตสังคม งานระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนและงานเสริมสร้างและรักษาวินัยนักเรียน งานส่งเสริมสวัสดิการนักเรียน และงานกองทุนเพื่อการศึกษา กลุ่มบริหารงานกิจการนักเรียน โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดระบบดูแลช่วยเหลือผู้เรียนอย่างเป็นระบบและมีการคัดกรองพฤติกรรมเด็ก (SDQ) การประเมินความฉลาดทางอารมณ์ EQ จัดทำโครงการและกิจกรรมที่ทำให้ผู้เรียนสามารถปฏิบัติตามระเบียบของสถานศึกษา มีการป้องกันตนเองจากยาเสพติดเรียนรู้ทักษะชีวิต โดยมีการจัดกิจกรรมการณรงค์เยาวชนซบเซ่ปลอดภัยในสถานศึกษา ซึ่งกำหนดนโยบายให้ทุกคนสวมหมวกนิรภัย เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุทั้งจากในสถานศึกษาและนอกสถานศึกษา กิจกรรมตามโครงการห้องเรียนสีขาว และเพื่อเป็นการดูแลผู้เรียนให้ได้รับโอกาสทางการศึกษา ยังมีกองทุนต่าง ๆ เพื่อช่วยเหลือผู้เรียน เช่น กองทุนเงินกู้ยืมเพื่อการศึกษา กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา กลุ่มบริการงานวิชาการ และงานอนามัย กลุ่มบริหารงานทั่วไป โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เล็งเห็นความสำคัญของสุขภาวะทางร่างกายและจิตสังคมของนักเรียน ได้จัดกิจกรรมการตรวจสุขภาพด้วยตนเอง มีการประเมินผลตามเกณฑ์มาตรฐาน กิจกรรมอบรมแกนนำ อัย. น้อย กิจกรรมการแข่งขันกีฬาภายใน (กีฬาสี่) ส่งเสริมผู้เรียนให้กล้าแสดงออกและมีส่วนร่วมในการแข่งขันกีฬาสู่ความเป็นเลิศในระดับต่าง ๆ กิจกรรมออกกำลังกายเพื่อสุขภาพด้วยการเต้นแอโรบิค กิจกรรมห้องเรียนสีขาว กิจกรรมรู้เท่าทันปัญหาทางเพศ กลุ่มสาระงานอาชีพและเทคโนโลยี กลุ่มบริหารงานวิชาการ ส่งเสริมให้ผู้เรียนปฏิบัติกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี กีฬา และนาฏศิลป์ให้กับผู้เรียนทุกระดับชั้น เพื่อให้เกิดการใช้ทักษะและเวลาว่างได้อย่างคุ้มค่า

## มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ

กระบวนการบริหารและการจัดการใช้หลักการบริหารแบบมีส่วนร่วม ภายใต้การบริหารจัดการด้วยหลักธรรมาภิบาล โดยใช้หลักนิติธรรม หลักคุณธรรมในการบริหารจัดการ ยึดถือเชื่อมั่นในความถูกต้อง โปร่งใส และตรวจสอบได้ แบ่งโครงสร้างการบริหารเป็น 4 กลุ่มบริหาร ได้แก่ กลุ่มบริหารงานวิชาการ กลุ่มบริหารงานงบประมาณ กลุ่มบริหารงานบุคคล และกลุ่มบริหารงานทั่วไป ทุกกลุ่มมีส่วนร่วมในการวางแผนพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ โครงการ กิจกรรมให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ และยุทธศาสตร์ของโรงเรียนโดยผ่านการเห็นชอบจากคณะกรรมการสถานศึกษา พัฒนาส่งเสริมครูและบุคลากรทางการศึกษาให้มีประสิทธิภาพในการจัดการเรียนรู้สู่ยุคศตวรรษที่ 21 มีความเป็นครูมืออาชีพ (Professional) รักการทำงานเป็นทีม (Teamwork) และสามารถใช้สื่อเทคโนโลยีประกอบการสอน (Technology) มีทักษะแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเพื่อนครู แลกเปลี่ยนในการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตรและวิชาการ (Knowledge) การมีส่วนร่วม (Participation) การอบรม สัมมนา ศึกษาต่อ ศึกษาดูงานทั้งในประเทศและต่างประเทศ ยกย่องและเชิดชูเกียรติบุคลากรที่ปฏิบัติงานดีมีจรรยาบรรณ จัดทำหลักสูตรสถานศึกษาและกระบวนการจัดการเรียนการสอน ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ตามโครงการโรงเรียนมาตรฐานสากล หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2560) โดยปรับปรุงเปลี่ยนแปลงมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และสาระภูมิศาสตร์ในกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม และโรงเรียนได้ตอบสนองความต้องการของนักเรียนที่มีความสนใจในการเรียนรู้ที่แตกต่างและหลากหลาย ให้นักเรียนได้เลือกเรียนตามความสนใจเทียบเคียงมาตรฐานสากล จัดสภาพแวดล้อมทางกายภาพและสังคมที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้อย่างมีคุณภาพ โรงเรียนมีแหล่งเรียนรู้ที่สำคัญต่อการจัดการเรียนการสอนทั้งภายในและภายนอกสถานศึกษา การบริหารจัดการด้านระบบ ICT และระบบฐานข้อมูลจัดหาสื่อนวัตกรรม สื่อเทคโนโลยีอย่างเพียงพอ ใช้เทคโนโลยีในการพัฒนางานทุกระบบ และมีการบำรุงรักษาการใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีอย่างคุ้มค่า มีโรงเรียนเครือข่ายเตรียมอุดมศึกษา โรงเรียนพี่/น้อง สมาคมผู้ปกครองนักเรียนสมาคมศิษย์เก่าโรงเรียนสว่างศึกษา-โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หน่วยงานองค์กรภายนอก และชุมชนให้ความช่วยเหลือด้านวิชาการและด้านทุนทรัพย์ โรงเรียนให้บริการชุมชนหน่วยงานที่ขอความอนุเคราะห์และขอบริจาคเพื่อสาธารณกุศลตามความเหมาะสมต้อนรับ ให้ความรู้แก่คณะผู้มาศึกษาดูงานมีการประชาสัมพันธ์ข่าวสารและข้อมูลสารสนเทศของโรงเรียนแก่ผู้เกี่ยวข้องอย่างทั่วถึงสม่ำเสมอ

## มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นนักเรียนเป็นสำคัญ

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มุ่งมั่นพัฒนานักเรียนให้มีศักยภาพเป็นพลโลกที่ดี มีทักษะในศตวรรษที่ 21 เพื่อขับเคลื่อนสถานศึกษาให้บรรลุตามวิสัยทัศน์ที่กำหนด มีกระบวนการพัฒนาคุณภาพนักเรียนด้วยกระบวนการและวิธีการที่หลากหลาย เพื่อมุ่งเน้นให้นักเรียนเกิดองค์ความรู้ด้วยตนเองตามศักยภาพของผู้เรียน อีกทั้งสามารถคิดวิเคราะห์ กลั่นกรองข้อมูลที่ได้รับเพื่อนำมาอภิปราย พร้อมทั้งให้เหตุผลประกอบการตัดสินใจ อีกทั้งสามารถเชื่อมโยงสู่การแก้ปัญหาในการดำเนินชีวิตได้ เป้าหมายความสำเร็จที่สำคัญ คือครู ซึ่งเป็นกลไกหลักในการขับเคลื่อน โดยการวิเคราะห์หลักสูตรเพื่อให้เหมาะสมกับความถนัด สอดคล้องต้องการของนักเรียนผ่านกระบวนการ PLC ตามนวัตกรรม 5T model สร้างกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นกระบวนการคิด ปฏิบัติ สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิต และแก้ปัญหการเรียนรู้ได้อย่างยั่งยืน กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ดำเนินการตามผังกระบวนการ โดยการวิเคราะห์หลักสูตรการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ของโรงเรียน ครูมีส่วนร่วมในการจัดการหลักสูตรสถานศึกษา และครูใช้กระบวนการ PLC มาวิเคราะห์ สร้างแนวทางการจัดการเรียนรู้ นวัตกรรมในการจัดการเรียนการสอน จนได้หลักสูตรการเรียนรู้ที่หลากหลายให้นักเรียนเลือก

เรียนได้ตามความถนัด ส่งเสริมเติมเต็มทักษะการคิด เน้นการฝึกปฏิบัติตามกระบวนการเนื้อหาวิชา ฝึกให้นักเรียนมีทักษะกระบวนการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ เก็บรวบรวมข้อมูล ตามแนวทางการวิชาเพิ่มเติม มาตรฐานสากล Independent Study (IS) ภายใต้กรอบความเชื่อว่า กระบวนการในวิชา IS จะช่วยเสริมทักษะการคิด ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ สามารถดึงเอาศักยภาพของผู้เรียนให้แสดงออกมาทางความคิด การปฏิบัติได้อย่างแท้จริง ยั่งยืน ตามวิสัยทัศน์ของโรงเรียนที่สร้างพลโลกที่ดีในสังคม และใช้กระบวนการนิเทศกำกับติดตามครูผู้สอนให้เป็นไปตามกรอบ หลักสูตร ที่กำหนด เพิ่มความยืดหยุ่นหลักสูตรโดยมีการประเมินการใช้หลักสูตร ปรับปรุงหลักสูตรให้มีความเหมาะสม สอดคล้องกับยุคสมัยปัจจุบัน มุ่งมั่นพัฒนาให้บุคลากร ครูและนักเรียนใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศรวมทั้งแหล่งเรียนรู้เพื่อเอื้อต่อการเรียนรู้ โดยวางแผนงานและจัดทำโครงการต่าง ๆ เพื่อรองรับการดำเนินงานนี้ อันได้แก่ งานไอซีทีโรงเรียนซึ่งดูแลโครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีและนวัตกรรม กิจกรรมจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ กิจกรรมพัฒนาและปรับปรุงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตภายในโรงเรียน และงานโครงการพัฒนาองค์กรให้เอื้อต่อการเรียนรู้ เช่น กิจกรรมจัดซื้อคอมพิวเตอร์สำหรับพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา กิจกรรมพัฒนาห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ งานโครงการพัฒนาองค์กรสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล กิจกรรมจัดซื้อหรือทำสื่อวัสดุอุปกรณ์การเรียนการสอน โรงเรียนได้นำโครงการ/กิจกรรมดังกล่าวเบื้องต้น ลงสู่บุคลากรที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้บุคลากรในสำนักงานสามารถใช้เทคโนโลยีใหม่ ๆ ในการส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนของครูให้มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้ครูทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้สามารถใช้สื่อการเรียนรู้ที่หลากหลาย และใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการจัดการเรียนรู้ร่วมกับ application ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ และครูมีการใช้ห้องปฏิบัติการในการจัดการเรียนการสอน เช่น กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ทั้ง 4 สาขา คือ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยาและโลก ดาราศาสตร์ ซึ่งห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ทุกห้องมีการติดตั้งโปรเจกเตอร์ครบครัน ห้องปฏิบัติการคณิตศาสตร์สำหรับครูคณิตศาสตร์ นักเรียนสามารถเข้าถึงสื่อ เทคโนโลยีสารสนเทศ รวมทั้งแหล่งเรียนรู้ที่ครูแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้จัดให้อย่างหลากหลาย การบริหารจัดการชั้นเรียนเชิงบวกครูผู้สอนมีการวางแผนกระบวนการจัดการเรียนรู้ โดยจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ในรายวิชาที่ได้รับผิดชอบ ทางโรงเรียนจัดทำโครงการพัฒนาศักยภาพครูด้วยกระบวนการนิเทศการเรียนการสอนของครูผู้สอนแบบกัลยาณมิตรทั้งระบบ เพื่อครูผู้สอนจะได้พัฒนาการจัดการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ มีการจัดกิจกรรมการบริหารจัดการชั้นเรียนโดยเน้นการมีปฏิสัมพันธ์เชิงบวก จัดกิจกรรมให้หลากหลายเลือกใช้เทคนิคการสอน การวัดและประเมินผล ให้เหมาะสมกับผู้เรียนมีการสร้างบรรยากาศในห้องเรียน สภาพแวดล้อม สื่อการเรียนการสอนเสริมแรงบวกให้กับผู้เรียน ตลอดจนเอื้ออำนวยความสะดวกให้กับผู้เรียนเพื่อให้ผู้เรียนเรียนรู้ได้อย่างมีความสุข กล้าคิด กล้าทำกล้าแสดงออก ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ตรวจสอบและประเมินผู้เรียนอย่างเป็นระบบ และนำผลมาพัฒนาผู้เรียนกำหนดให้ครูศึกษาวิเคราะห์นักเรียนเป็นรายบุคคลโดยใช้ข้อมูลอย่างหลากหลายและเป็นจริงและนำผลการศึกษามาพัฒนานักเรียน กำหนดให้จัดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญเน้นให้นักเรียนได้คิดวิเคราะห์และลงมือปฏิบัติจริง โดยใช้แหล่งเรียนรู้ที่หลากหลาย รวมทั้งส่งเสริมให้มีการบูรณาการเรียนรู้ออกไปนอกห้องเรียนอื่น ๆ และหรือภูมิปัญญาท้องถิ่นตามสภาพแวดล้อม ส่งเสริมและสนับสนุนให้ครูทุกคนใช้เทคโนโลยีในการพัฒนาตนเองอย่างสม่ำเสมอ และนำเทคโนโลยีมาช่วยสนับสนุนการจัดการเรียนการสอน และการพัฒนาการเรียนรู้ของนักเรียน กำหนดให้มีการวัดผลประเมินผลที่สอดคล้องกับสภาพการเรียนรู้ที่จัดให้นักเรียน โดยอ้างอิงพัฒนาการของนักเรียน และนำผลการประเมินมาพัฒนานักเรียนให้เกิดการพัฒนาสูงสุดตามศักยภาพของนักเรียนสนับสนุนให้มีการจัดสอนซ่อมเสริมให้แก่ นักเรียนที่มีข้อบกพร่องทางการเรียน รวมทั้งส่งเสริมให้มีการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนหรือแก้ไขปัญหาการเรียนรู้ของนักเรียนรายกลุ่มหรือรายบุคคลส่งเสริมและสนับสนุนให้ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ดำเนินโครงการและกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อพัฒนานักเรียนอย่างสม่ำเสมอ ดำเนินการส่งเสริมให้ครูมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และให้ข้อมูลสะท้อนกลับเพื่อพัฒนาและปรับปรุงการจัดการเรียน โดยการมีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันในระดับสถานศึกษา หรือระดับเครือข่าย หรือระดับชาติและแสดงบทบาทในชุมชนในชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ



(Professional Learning Community : PLC) ด้วยความสัมพันธ์แบบกัลยาณมิตร มีวิสัยทัศน์คุณค่าเป้าหมายและภารกิจร่วมกัน เพื่อให้เกิดเป็นวัฒนธรรมองค์กรและการสร้างนวัตกรรมจากการเข้าร่วมชุมชนในชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพโดยนำความรู้ความสามารถ ทักษะที่ได้จากการพัฒนาวิชาชีพมาพัฒนา นวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ที่ส่งผลต่อคุณภาพผู้เรียน โดยได้ดำเนินงาน/โครงการ/กิจกรรมอย่างหลากหลาย ดังนี้ โครงการ PLC สู่การเรียนการสอน กิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ด้วยการพัฒนาสื่อ นวัตกรรม เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน “กิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ Logbook for Teacher “CPLC L Teacher” ครั้งที่ 1 และ 2 และกิจกรรม การชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ด้วยกระบวนการวิจัย เพื่อพัฒนาการเรียนรู้ “CPLC Classroom Action Research”

### แผนพัฒนาคุณภาพเพื่อยกระดับมาตรฐานให้สูงขึ้น

1. พัฒนาให้นักเรียนมีความสามารถในการรวบรวมความรู้ได้ทั้งด้วยตนเองและการทำงานเป็นทีม เชื่อมโยงองค์ความรู้ และประสบการณ์มาใช้ในการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ ๆ
2. พัฒนาให้จัดมีความรู้และทักษะพื้นฐานในการสร้างนวัตกรรมและนำนวัตกรรมไปใช้และมีการเผยแพร่
3. พัฒนาให้นักเรียน มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อพัฒนาตนเอง และสังคมในด้านการเรียนรู้ การสื่อสาร การทำงาน อย่างสร้างสรรค์ และมีคุณธรรม
4. พัฒนาให้นักเรียน มีความก้าวหน้าในการเรียนรู้ตามหลักสูตรสถานศึกษาจากพื้นฐานเดิมในด้านความรู้ ความเข้าใจ ทักษะ กระบวนการต่าง ๆ
5. พัฒนาให้นักเรียนมีความก้าวหน้าในผลการทดสอบระดับชาติ มีความรู้ ทักษะพื้นฐานในการจัดการเจตคติที่ดีพร้อมที่จะศึกษาต่อในระดับชั้นที่สูงขึ้น มีพฤติกรรมเป็นผู้ที่มีคุณธรรม จริยธรรม เคารพในกฎกติกา
6. พัฒนาการใช้กระบวนการชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (PLC: Professional Learning Community ) ในการดำเนินกิจกรรมการเรียนการสอน ที่ช่วยส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนในเรื่องคุณธรรมและจริยธรรมเพื่อให้ผู้เรียนมีคุณลักษณะและค่านิยมที่ดีตามสถานศึกษากำหนด รับผิดชอบต่อส่วนรวมและมีจิตสาธารณะ
7. พัฒนาส่งเสริมการใช้แหล่งเรียนรู้ และภูมิปัญญาในท้องถิ่น เพื่อปลูกฝังให้ผู้เรียนมีความภูมิใจในท้องถิ่น เห็นคุณค่าของความเป็นไทยมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์วัฒนธรรมประเพณีไทย และภูมิปัญญาท้องถิ่นมากขึ้น
8. พัฒนาส่งเสริมการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อพัฒนาความสามารถและทักษะในศตวรรษที่ 21
9. จัดทำโครงการส่งเสริมผู้เรียนที่มีความสามารถในด้านต่างๆ ให้ได้รับประสบการณ์จริงและสนับสนุนให้ผู้เรียนเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ นอกสถานศึกษาให้มากขึ้นทั้งด้านวิชาการคุณธรรม ศิลปะ ดนตรีและกีฬาเพื่อพัฒนาศักยภาพความสามารถของผู้เรียนเชิงประจักษ์ให้ชุมชน องค์กรต่างๆ ได้รับรู้วัฒนธรรมประเพณีไทย และภูมิปัญญาท้องถิ่นมากขึ้น
10. วิเคราะห์ความต้องการของอาชีพ และสร้างหลักสูตรที่สอดคล้องกับความต้องการของนักเรียนและสอดคล้องกับอาชีพตามยุคสมัยที่เปลี่ยนแปลงไป
11. พัฒนากระบวนการ PLC สู่การปฏิบัติให้ทั่วถึงครูทุกคน
12. ส่งเสริมกิจกรรมบูรณาการ ที่ก่อให้เกิดทักษะการคิด แก้ปัญหามากขึ้น โดยมีกระบวนการจัดการเรียนรู้ที่หลากหลาย เหมาะสมกับนักเรียนตามกลุ่มความถนัดอย่างสร้างสรรค์
13. พัฒนานักเรียนตามความถนัดให้
14. พัฒนาห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ สร้างบรรยากาศสิ่งแวดล้อมให้เอื้อต่อกิจกรรมการเรียนรู้ที่เหมาะสม
15. พัฒนาโครงการสารสนเทศถูกต้องพร้อมใช้เต็มใจประชาสัมพันธ์สื่อสารกันให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
16. พัฒนางานไอซีทีโรงเรียนให้สามารถใช้งานได้อย่างเต็มที่ บุคลากร ครูและนักเรียนสามารถเข้าถึงได้ 100%

17. ส่งเสริมโครงการพัฒนาองค์กรให้เอื้อต่อการเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นโดยพัฒนากิจกรรมพัฒนาห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ กิจกรรมจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ โครงการ : พัฒนาหลักสูตรและกระบวนการจัดการเรียนรู้ที่ทันสมัย หลากหลาย ตอบสนองความต้องการและศักยภาพของผู้เรียนพัฒนาครูด้านการจัดการกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และการใช้สื่อเทคโนโลยีในการจัดการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับเนื้อหาและความเปลี่ยนแปลงของโลก

18. พัฒนาบุคลากรด้านการวัดและประเมินผลเพื่อสร้างแรงจูงใจให้ข้าราชการครูพัฒนาตนเองและพัฒนาข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาให้มีความรู้ความสามารถในการจัดทำผลงานทางวิชาการให้ได้มาตรฐานและถูกต้องตามหลักการวัดและประเมินผล

19. อบรมครูผู้สอนใช้เครื่องมือการวัดและประเมินผลตามสภาพจริง

20. อบรมครูผู้สอนให้มีการตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือวัดและประเมินผล

21. นิเทศติดตาม ครูผู้สอนในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ซ่อมเสริมนักเรียนที่มีข้อบกพร่องทางการเรียน

22. ส่งเสริมให้ครูผู้สอนทำรายงานวิจัยในชั้นเรียนโดยยึดปัญหาผู้เรียนที่บกพร่องทางการเรียนรู้

23. โครงการ PLC สู่การเรียนรู้การสอน

24. กิจกรรมการประชุมชมเชยแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ด้วยกระบวนการวิจัย เพื่อพัฒนาการเรียนรู้ “การสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ด้วยกระบวนการวิจัยปฏิบัติในชั้นเรียน”

25. กิจกรรม โชว์แอนแชร์โชว์ แอนด์แชร์ ผลงานจาก “การสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ด้วยกระบวนการวิจัยปฏิบัติในชั้นเรียน

26. การสร้างเครือข่ายสังคมแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์

## ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐาน

### 1. ข้อมูลทั่วไป

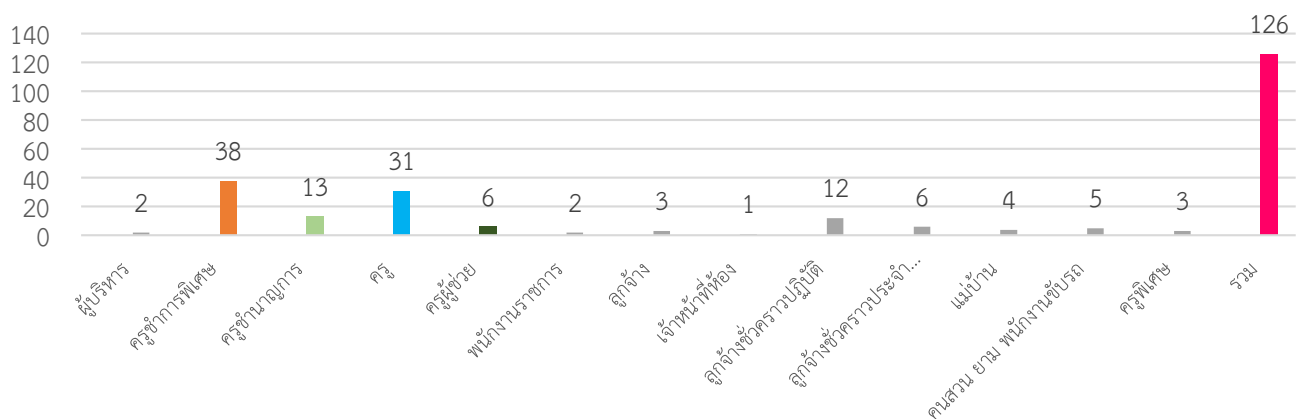
โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตั้งอยู่ที่ 121 หมู่ 12 ตำบลสว่างแดนดิน อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร 47110 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23 สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ โทรศัพท์ 042 - 721 - 181 โทรสาร 042 - 722 - 123 E-mail : [tunesnk@gmail.com](mailto:tunesnk@gmail.com) website : [www.tune.ac.th](http://www.tune.ac.th) ได้รับอนุญาตจัดตั้งเมื่อ วันที่ 1 มิถุนายน 2542

เปิดสอนระดับชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 4 ถึงระดับชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวนนักเรียน 1,797 คน จำนวนบุคลากรของโรงเรียนจำนวน 126 คน ดังนี้

### 2. ข้อมูลครูและบุคลากรทางการศึกษา

ปีการศึกษา 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา รวมทั้งสิ้น 126 คน ดังกราฟ

กราฟที่ 1 แสดงจำนวนครูและบุคลากรทางการศึกษา



ตารางที่ 1 แสดงข้อมูลวุฒิการศึกษาสูงสุดของบุคลากร

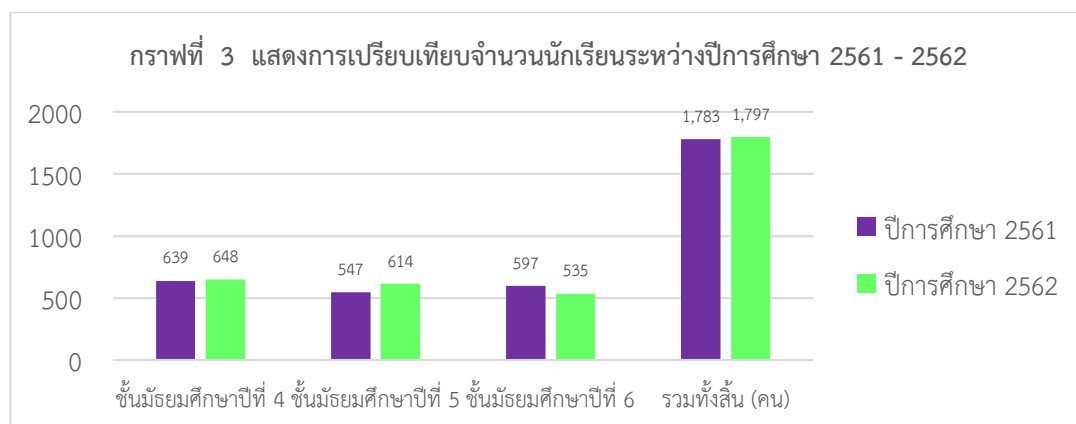
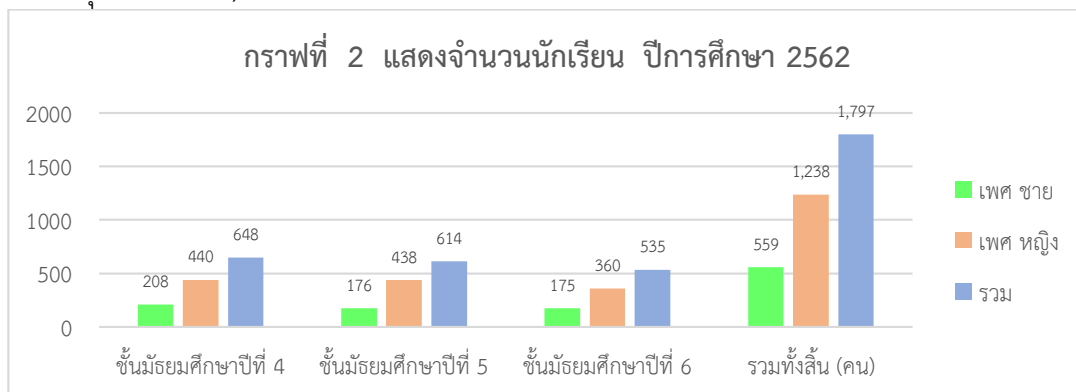
ผู้บริหาร/กลุ่มสาระการเรียนรู้/กิจกรรม	จำนวน (คน)	วุฒิการศึกษา			
		ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก	อื่น ๆ
ผู้อำนวยการ	1	-	-	1	-
รองผู้อำนวยการ	1	-	1	-	-
1. ภาษาไทย	5	4	1	-	-
2. คณิตศาสตร์	12	8	3	1	-
3. วิทยาศาสตร์	31	15	16	-	-
4. สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	10	5	5	-	-
5. ภาษาต่างประเทศ	13	5	8	-	-
6. ศิลปะ	3	3	-	-	-
7. การงานอาชีพและเทคโนโลยี	5	2	3	-	-
8. สุขศึกษาและพลศึกษา	5	3	2	-	-
9. กิจกรรมพัฒนานักเรียน	2	2	-	-	-
<b>รวม</b>	<b>88</b>	<b>47</b>	<b>39</b>	<b>2</b>	<b>-</b>

ตารางที่ 2 แสดงจำนวนครูในกลุ่มสาระการเรียนรู้และภาระงาน

กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวน (คน)	ภาระงานสอนเฉลี่ยของครู 1 คน (ชั่วโมง/สัปดาห์)	
		ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2
1. ภาษาไทย	8	19	19
2. คณิตศาสตร์	15	20	19
3. วิทยาศาสตร์	33	20	18
4. สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	12	18	18
5. ภาษาต่างประเทศ	16	23	22
6. ศิลปศึกษา	4	16	17
7. การงานอาชีพและเทคโนโลยี	12	16	15
8. สุขศึกษาและพลศึกษา	6	16	16
9. กิจกรรมพัฒนานักเรียน	1	20	18
<b>รวม</b>	<b>107</b>		

3. ข้อมูลนักเรียน (อ้างอิงจาก <https://data.bopp-obec.info/emis/schooldata>

ข้อมูล ณ 10 มิถุนายน 2562) ดังกราฟที่ 2





ปีการศึกษา 2562 มีนักเรียนจำนวนทั้งสิ้น 1,797 คน เป็นเพศหญิง 1238 คน เพศชาย 559 คน เมื่อเทียบกับปีการศึกษา 2561 พบว่าจำนวนนักเรียนเพิ่มขึ้น 14 คน เมื่อคำนวณอัตราส่วนของครูต่อนักเรียน ในปีการศึกษา 2562 คิดเป็น 1: 17

#### 4. ข้อมูลอาคารสถานที่

อาคารเรียนจำนวน 3 หลัง อาคารอุตสาหกรรม 1 อาคาร สนามฟุตบอล 1 สนาม สนามบาสเกตบอล 2 สนาม สนามฟุตบอล 1 สนาม สนามเบตอง 2 สนาม สนามกอล์ฟ 1 สนาม สนามแบดมินตัน 2 สนาม สนามวอลเลย์บอล 2 สนาม สนามตะกร้อ 2 สนาม หอประชุมขนาดใหญ่ 1 อาคาร

#### 5. ข้อมูลการใช้แหล่งเรียนรู้ภายในและภายนอกสถานศึกษา และภูมิปัญญาท้องถิ่น

1) ห้องสมุดมีขนาด 600 ตารางเมตร จำนวนหนังสือในห้องสมุด 50,997 เล่ม การสืบค้นหนังสือและการยืม-คืน ใช้ระบบคิวอาร์ จำนวนนักเรียนที่ใช้ห้องสมุดในปีการศึกษาที่รายงาน เฉลี่ย 600 คน ต่อ วันคิดเป็นร้อยละ 30 ของนักเรียนทั้งหมด

##### 2) ห้องปฏิบัติการ

ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	จำนวน	7 ห้อง
ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	จำนวน	3 ห้อง
ห้องปฏิบัติการทางภาษา	จำนวน	2 ห้อง
ห้องปฏิบัติการคณิตศาสตร์	จำนวน	2 ห้อง
ห้องปฏิบัติการภาษาไทย	จำนวน	2 ห้อง
ห้องปฏิบัติการสังคมศึกษา	จำนวน	2 ห้อง
ห้องปฏิบัติการศิลปะ	จำนวน	1 ห้อง
ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	จำนวน	3 ห้อง

#### ตารางที่ 3 แสดงข้อมูลการใช้แหล่งเรียนรู้ภายในและภายนอกโรงเรียน

ลำดับที่	แหล่งเรียนรู้	ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน
1	วัดโพธิ์ชัยจังหวัดหนองคาย	ม.4, ม.6	1,005
2	ตลาดท่าเสาดีจังหวัดหนองคาย	ม.4,ม.6	1,005
3	ศูนย์วัฒนธรรมไทย-จีนจังหวัดอุดรธานี	ม.4,ม.6	1,005
4	วัดหนองแวงจังหวัดขอนแก่น	ม.5	503
5	วัดพระธาตุขามแก่นจังหวัดขอนแก่น	ม.5	241
6	สวนสัตว์ขอนแก่นจังหวัดขอนแก่น	ม.5	241
7	สวนบึงทุ่งสร้างจังหวัดขอนแก่น	ม.5	161
8	พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา อพ.สธ-มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ม.5	70
9	พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติ จังหวัดขอนแก่น	ม.5	192

## ส่วนที่ 2

### ผลการประเมินตนเองของสถานศึกษา

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ดำเนินการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา ตามกฎกระทรวง การประกันคุณภาพการศึกษา พ.ศ. 2561 ประจำปีการศึกษา 2562 ดังนี้

**ตารางที่ 4** ผลการประเมินตามมาตรฐานการศึกษาของสถานศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน

มาตรฐานการศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน	ระดับคุณภาพ
<b>มาตรฐานที่ 1</b> คุณภาพของนักเรียน 1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของนักเรียน 1.2 คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักเรียน	ยอดเยี่ยม ดีเลิศ ยอดเยี่ยม
<b>มาตรฐานที่ 2</b> กระบวนการบริหารและการจัดการ	ยอดเยี่ยม
<b>มาตรฐานที่ 3</b> กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นนักเรียนเป็นสำคัญ	ยอดเยี่ยม

**มาตรฐานที่ 1** คุณภาพของนักเรียน ระดับคุณภาพ : ยอดเยี่ยม

#### 1. กระบวนการพัฒนา

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีกระบวนการพัฒนานักเรียน ในด้านผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ด้วยวิธีการที่หลากหลาย โดยมุ่งเน้นการพัฒนานักเรียนให้สอดคล้องกับ วิสัยทัศน์ ของโรงเรียน จัดกิจกรรมตามหลักสูตรสถานศึกษา มีแผนการเรียนแยกตามความถนัดและความสนใจอย่างรอบด้าน ทุกสาขาวิชา จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรที่หลากหลาย จำนวน 12 โครงการหลัก เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนมีความสามารถและมีทักษะในศตวรรษที่ 21 เน้นให้นักเรียนได้ลงมือปฏิบัติจริง ผ่านกิจกรรมค่าย เช่น ค่ายวิทยาศาสตร์ ค่ายอบรมโอลิมปิกวิชาการ English camp ฯลฯ **ส่งผลให้นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน อยู่ในระดับดีเลิศ** ตามค่าเป้าหมายที่สถานศึกษากำหนด โดยมีกระบวนการพัฒนานักเรียนให้มีความสามารถในการอ่าน การเขียน การสื่อสาร และการคิดคำนวณ โดยจัดทำโครงการการอ่าน บันทึกการอ่าน จัดทำหนังสือเล่มเล็ก กิจกรรมค่าย English camp การจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาจีน ภาษาเกาหลี และสอบแข่งขันคณิตคิดเร็ว ส่งเสริมนักเรียนให้มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดอย่างมีวิจารณญาณ อภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและแก้ปัญหา ด้วยโครงการพัฒนาการเรียนรู้ 8 กลุ่มสาระ ที่เน้นการจัดการเรียนรู้แบบ Active Learning จัดการเรียน การสอบแบบสะสมเต็มศึกษา ส่งเสริมให้นักเรียนนำความรู้มาประยุกต์ใช้ด้วยการจัดทำโครงการงานวิทยาศาสตร์ โครงการงาน คณิตศาสตร์ โครงการคอมพิวเตอร์ พัฒนานักเรียนให้มีความสามารถในการสร้างนวัตกรรมด้วยการจัดการเรียนรู้โดยใช้โครงการเป็นฐาน ส่งเสริมให้นักเรียนนำความรู้มาประยุกต์ใช้ด้วยการประกวดสิ่งประดิษฐ์แนวสะสมเต็ม และการประกวดโครงการ พัฒนาระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต และสัญญาณ wifi ครอบคลุมทุกพื้นที่เพื่อให้นักเรียนสืบค้น ข้อมูลได้ทุกที่ทุกเวลา จัดการเรียนการสอนที่ส่งเสริมให้นักเรียนสืบค้นข้อมูลจาก Internet และสรุปความรู้ได้ด้วยตนเอง เพื่อส่งเสริมนักเรียนให้มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารครูจัดกิจกรรมการเรียนรู้อันเป็นผู้เรียนเป็นสำคัญ วัดและประเมินผลตามสภาพจริงด้วยเครื่องมือ และวิธีการหลากหลาย และนำผล มาพัฒนานักเรียนให้มีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาของสถานศึกษา จัดกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการฝึก ประสบการณ์ในหน่วยงานของรัฐ เช่น โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชสว่างแดนดิน โรงพยาบาลวาริชภูมิ โรงพยาบาลหนองหาน เพื่อให้นักเรียนได้วัดความถนัดเพื่อเลือกคณะในการศึกษาต่อ และอบรมส่งเสริมการจัดทำ Portfolio เพื่อใช้ประกอบการยื่นสมัครในการศึกษาต่อและการประกอบอาชีพ

## ผลการประเมินและตรวจสอบตัวชี้วัดความสำเร็จ

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

## 1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน

## 1.1.1) มีความสามารถในการอ่าน การเขียน การสื่อสารและการคิดคำนวณ

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 80 ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

ผลการประเมิน ร้อยละ 89 ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	คะแนนเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
1. นักเรียนร้อยละ 70 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ในระดับดี (ผลการเรียนระดับ 3 ขึ้นไป) /82.25	4.36	<b>1. ตรวจสอบ/รางวัล/เอกสาร</b> ที่สะท้อนผลสัมฤทธิ์ของผู้เรียน จากข้อมูลและหลักฐานเชิงประจักษ์ เช่น 1.1. รายงานกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน 1.2. รายงานสรุปผลการจัดกิจกรรมนิทรรศการสัปดาห์ห้องสมุด 1) กิจกรรมวาดภาพพระบายสี 2) กิจกรรมแต่งเพลงห้องสมุด 3) กิจกรรมแนะนำหนังสืออ่านนำศึกษา 4) กิจกรรมประกวดแต่งคำขวัญห้องสมุด 5) กิจกรรม BINGO Animal 6) กิจกรรมงูปริศนา 7) กิจกรรมการแข่งขันสอบสารานุกรมไทย 8) กิจกรรมการแข่งขันประกวดหนังสือเล่มเล็ก 1.3 รายงานผลการดำเนินการกิจกรรมยกผลสัมฤทธิ์นักเรียนเพื่อเตรียมสอบ TOEIC 1.4 บันทึกการอ่าน คิดวิเคราะห์ และสื่อความ 1.5 สรุปรายงานการประเมินความสามารถในการอ่านคิด วิเคราะห์และเขียนสื่อความ 1.6 เอกสารการวัดและประเมินผลผู้เรียนทุกระดับชั้น 1.7 ชิ้นงาน และผลงานนักเรียน 1.8 ผลทดสอบ O-net คณิตศาสตร์ได้คะแนนเต็ม 100 คะแนน
2. นักเรียนร้อยละ 60 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ในระดับดี (ผลการเรียนระดับ 3 ขึ้นไป)/65.56	4.27	
3. นักเรียนร้อยละ 50 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ในระดับดี (ผลการเรียนระดับ 3 ขึ้นไป)/61.20	4.18	
4. นักเรียนร้อยละ 80 มีผลสัมฤทธิ์ผลการประเมินการอ่าน คิดวิเคราะห์และเขียนสื่อความ ในระดับดีเยี่ยม/82.81	4.18	
5. นักเรียนเข้าใช้บริการห้องสมุดร้อยละ 90	4.45	
6. นักเรียนทำบันทึกการอ่าน คิดวิเคราะห์และเขียนสื่อความ ร้อยละ 100	4.18	
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>25.64</b>	<b>2. สังเกตและอื่น ๆ ; พฤติกรรมการเรียนของผู้เรียน</b>

<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามตัวชี้วัดความสำเร็จ ด้านมีความสามารถในการอ่าน การเขียน การสื่อสาร และการคิดคำนวณ ดังนี้			<b>3. โครงการ/กิจกรรม</b> <b>3.1 โครงการพัฒนาองค์กรสู่ความเป็นเลิศ</b> <b>มาตรฐานสากล</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) กิจกรรมส่งเสริมการอ่าน เขียน คิดวิเคราะห์และเขียนสื่อความ</li> <li>2) กิจกรรมสัปดาห์ห้องสมุด</li> </ol>
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>ร้อยละ</b>	<b>ระดับคุณภาพ</b>	<b>3.2 โครงการปลูกฝังคุณลักษณะเอกลักษณ์นักเรียน</b> <b>เตรียมฯ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>-กิจกรรมส่งเสริมคุณภาพผู้เรียน</li> </ul>
27.00 – 30.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)	<b>3.3 โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีและนวัตกรรม</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>-พัฒนาการเรียนการสอนคณิตศาสตร์โดยใช้สื่อการเรียนรู้คณิตศาสตร์</li> </ul>
24.00 – 26.99	80 – 89	ดีเลิศ (4)	<b>3.4 โครงการพัฒนาหลักสูตรและกระบวนการจัดการเรียนรู้ที่ทันสมัยหลากหลายตอบสนองความต้องการและศักยภาพของผู้เรียน</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) กิจกรรมพัฒนาทักษะและกระบวนการทางคณิตศาสตร์</li> <li>2) กิจกรรมห้องสมุดกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์</li> <li>3) กิจกรรมแข่งขันคิดเลขเร็ว</li> <li>4) กิจกรรมแข่งขันอัจฉริยภาพทางคณิตศาสตร์</li> <li>5) กิจกรรมการแข่งขันทักษะ ภาษาอาเซียน ณ มหาลัยราชภัฏสกลนคร</li> </ol>
21.00 – 23.99	70 – 79	ดี (3)	
18.00 – 20.99	60 – 69	ปานกลาง (2)	
ต่ำกว่า 18.00	น้อยกว่าร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)	

### จดหมายข่าว

มาตรฐานที่ 1คุณภาพของผู้เรียน

1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน

1.1.1 มีความสามารถในการอ่าน การเขียน การสื่อสารและการคิดคำนวณ

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
<b>ประเภทภาษาไทย</b>			
1	13 กุมภาพันธ์ 2563	นางสาวธารทิพย์ อังคุนันทน์ ได้รับรางวัลยอดเยี่ยมผู้อ่าน ประเภทนักเรียน ประจำปี 2562 จากสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	ประกาศ สมาคม ห้องสมุดแห่ง ประเทศไทย
2	27 มิถุนายน 2562	กิจกรรมวันสุนทรภู่ เพื่อเป็นการระลึกถึงพระสุนทรโวหาร (ภู่) กิจกรรมการแข่งขันในวันสุนทรภู่ให้นักเรียนเข้าร่วม ได้แก่ การแข่งขันวาดภาพ การแข่งขันคัดลายมือ การแข่งขันแต่งคำประพันธ์ ตอบปัญหาภาษาไทย และการแสดงละครที่เกี่ยวข้องกับผลงานของท่าน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 14
<b>ประเภทภาษาอังกฤษ</b>			



ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
3	14-15 กรกฎาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศนำนักเรียนเข้าแข่งขันการโต้สาระวาทีภาษาอังกฤษ ระดับกลุ่มจังหวัด ประจำปี 2562(The National OBEC English Debate Competition 2019) ภายใต้แนวคิด (Thailand 4.0 and Globalization) โครงการเสริมศักยภาพภายใต้การเป็นพลเมืองอาเซียน และการเตรียมสู่การเป็นพลเมืองโลกอย่างยั่งยืน ณ โรงเรียนอุดรพิทยานุกูล จังหวัดอุดรธานี ผลการแข่งขันนักเรียนได้รับรางวัลชนะเลิศ เหรียญทองการแข่งขันโต้สาระวาทีภาษาอังกฤษ ประเภทห้องเรียนพิเศษ และห้องเรียนทั่วไป ได้เป็นตัวแทนกลุ่มจังหวัดเข้าไปร่วมแข่งขันต่อในระดับภูมิภาคต่อไป	ปีที่ 3 ฉบับที่ 16
4	19-21 สิงหาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันโครงการประกวดแข่งขันทักษะภาษาอาเซียน (ASEAN Language Edutainment Destival) ณ หอประชุม 1 และหอประชุมวชิราลงกรณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 1. ผลการแข่งขันนักเรียนได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับ 2 การกล่าวสุนทรพจน์ภาษาอังกฤษ 2. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การประกวด cover dance กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันโครอสเวิร์ดเกม ในงานวิชาการ ณ โรงเรียนธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ผลการแข่งขันนักเรียนได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง ผลการแข่งขันโครอสเวิร์ดเกม	ปีที่ 3 ฉบับที่ 23
5		นางสาวสุวารินทร์ พิมพ์พงษ์ ผ่านการทดสอบวัดความสามารถภาษาอังกฤษ KEPT (Khonkean University English Proficiency Test) จัดสอบโดยสถาบันภาษามหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้ระดับคะแนน 70 คะแนน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 25
6	20-21 กันยายน 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้นำนักเรียนที่ผ่านการแข่งขันโต้สาระวาทีภาษาอังกฤษประจำปี 2562 ระดับกลุ่มจังหวัด ไปแข่งขันต่อระดับภูมิภาค ณ จังหวัดอุบลราชธานี ผลการแข่งขันนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 เหรียญทองแดง ประเภทห้องเรียนพิเศษ และห้องเรียนทั่วไป และนางสาวณัฐธิดา ปัญญาพวน ได้รับรางวัล The best speaker อันดับที่ 3	ปีที่ 3 ฉบับที่ 26
7	28 กันยายน 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้นำนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 แผนการเรียนอังกฤษ-จีน จำนวน 50 คน เข้าค่ายภาษาและวัฒนธรรมจีน (Chinese camp) ณ สถาบันขงจื้อ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เพื่อส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพนักเรียนด้านการใช้ภาษาจีน ฝึกทักษะภาษาจีน และเรียนรู้ศิลปวัฒนธรรมจีนจากเจ้าของภาษาโดยตรง ทำให้นักเรียนมีความมั่นใจในการใช้ภาษาจีนมากยิ่งขึ้น	ปีที่ 3 ฉบับที่ 27
8	4 มิถุนายน 2562	นางสาวกิจจาภรณ์ กนกหงส์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/16 ได้รับคัดเลือกให้เป็นนักเรียนแลกเปลี่ยนในโครงการแลกเปลี่ยนด้านการศึกษาและวัฒนธรรมระหว่าง กระทรวงศึกษาธิการกับ รัฐวิสคอนซิน ประเทศสหรัฐอเมริกา ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประจำปีการศึกษา 2562 ณ เมืองคัมเบอร์แลนด์ รัฐวิสคอนซิน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 12
<b>ประเภทวิทยาศาสตร์</b>			

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
9	28-30 มกราคม 2562	ตัวแทนนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมแข่งขันฟิสิกส์สัประยุทธ์ ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ครั้งที่ 7 ประจำปี 2562 ได้รับรางวัลอันดับ 4 (เหรียญเงินอันดับ 1)	ปีที่ 3 ฉบับที่ 3
10	16 มีนาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์นำนักเรียนเข้าร่วมการสอบคัดเลือกผู้แทนประเทศไทย ไปแข่งวิทยาศาสตร์โลกและอวกาศโอลิมปิก ระหว่างประเทศ ครั้งที่ 13(13 <sup>th</sup> IESO) รอบที่ 2 ณ โรงเรียนปทุมคงคา กรุงเทพฯ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 6
11	18 พฤษภาคม 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครพนม ได้จัดโครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชนด้วยสะเต็มศึกษา (STEM Education) ประกอบด้วยกิจกรรมสร้างบ้านต้านโรคร้อนและกิจกรรมนักสืบดิน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 9
12	28-29 มิถุนายน 2562	คณะครูและนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/125/13 และ 5/14 ได้เข้าร่วมกิจกรรมค่ายวิชาการ ประจำปี 2562 ตามโครงการห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เครือข่ายภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน คู่จังหวัดสกลนคร-นครพนม ณ โรงเรียนธาตุนารายณ์วิทยา อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 15
13	20 กรกฎาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ได้นำนักเรียนเข้าร่วมโครงการพัฒนาศักยภาพ เยาวชนในกลุ่มสนุก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน สู่วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีด้วยสะเต็มศึกษา (STEM Education) เพื่อพัฒนาศักยภาพของนักเรียน และประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครพนม อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม	ปีที่ 3 ฉบับที่ 18
14	30 สิงหาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ได้จัดงานเปิดบ้านวิทยาศาสตร์ เนื่องในสัปดาห์ วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2562 “จุดประกายความคิด พัฒนาชีวิตด้วย วิทยาศาสตร์ เสริมสร้างชาติด้วยเทคโนโลยี สู่วิถีแห่งนวัตกรรม” ตามโครงการจัดการ เรียนการสอนเพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กิจกรรมในงานได้แก่ การแข่งขัน ตอบปัญหาวิทยาศาสตร์ การประกวดวาดภาพ การประกวดจัดสวนถาด การแข่งขัน สะพานไม้จำลอง การประกวดมิสรีไซเคิล การประกวดป้ายนิเทศ การแสดงดนตรีโฟค ของ การแสดงละครทางวิทยาศาสตร์ นอกจากนี้ยังมีการแสดงนิทรรศการร่วมจากกลุ่ม สาระการเรียนรู้ต่างๆ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 21
15		นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/13 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมการประชุมวิชาการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และ สิ่งแวดล้อม กลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ครั้งที่ 11 ณ โรงเรียนกัลยาณวัตร จังหวัดขอนแก่น โดยผลการนำเสนอได้ -รางวัลชนะเลิศเหรียญทองพร้อมโล่รางวัล ประเภทโปสเตอร์ สาขาเคมี -รองชนะเลิศเหรียญทองลำดับที่ 1 ประเภทโปสเตอร์ สาขาวิชาชีววิทยา -รองชนะเลิศเหรียญทองลำดับที่ 2 ประเภทโปสเตอร์ สาขาวิชาคณิตศาสตร์ และ ประเภท oral presentation สาขาวิชาชีววิทยา	ปีที่ 3 ฉบับที่ 22
16		นักเรียนผ่านการสอบคัดเลือกค่ายโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1ได้แก่	ปีที่ 3

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
		นายพีรชัย ทาสวรรณ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/3 (พิสิทธ์) นางสายมย์รวินท์ คำลือ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 (พิสิทธ์) นายณัฐพงษ์ สุธงษา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1(ชีววิทยา สำรอง)	ฉบับที่ 26
17	28 กันยายน 2562	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร. สุกิจ ศรีพรหม เป็นประธานในพิธีเปิดค่ายโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย1 วิชาชีววิทยา ประจำปีการศึกษา 2562 ซึ่งมีนักเรียนที่ผ่านการคัดเลือก เข้าค่ายในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 10 จังหวัด ได้แก่ สกลนคร อุดรธานี ขอนแก่น กาฬสินธุ์ มหาสารคาม หนองคาย เลย หนองบัวลำภู ร้อยเอ็ด และบึงกาฬ รวมจำนวน 35 คน เข้าค่ายระหว่างวันที่ 28 กันยายน -13 ตุลาคม 2562 ณ ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 27
18	25-26 ตุลาคม 2562	ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการ พร้อมด้วยคณะครู และนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ “3 ทศวรรษ น้ำพระทัยสมเด็จพระเจ้าฟ้าสู่อโอลิมปิกวิชาการ” ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทคเขตบางนา กรุงเทพมหานคร - นักเรียนได้สอบวัดแนวโอลิมปิกวิชาการทุกสาขาวิชาการ ผลการสอบนักเรียนได้รับรางวัลเหรียญเงิน 5เหรียญ รางวัลเหรียญทองแดง 5 เหรียญ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 27
19	6 พฤศจิกายน 2562	นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/3 ได้รับรางวัลพระราชทาน พลเอกหญิง สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี รางวัลชนะเลิศการแข่งขันอากาศยานบังคับวิทยุ ประเภทความคิดสร้างสรรค์ Basic ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โครงการส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ และพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์การบิน ณ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า (จ.ป.ร.) จังหวัดนครนายก	ปีที่ 3 ฉบับที่ 31
20	20 พฤศจิกายน 2562	นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ นายเจตน์สฤกษ์ สุทาร์มย์ และนายณัฐภูมิ กลางยศ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/3 ที่ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 การแข่งขันเครื่องบินจำลองและบังคับวิทยุ แบบปีกหมุน 4 ใบพัด ประเภท “ปีกหมุนประลองปัญญา” ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ประจำปี 2562 ณ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	ปีที่ 3 ฉบับที่ 32
<b>ประเภทวิชาคอมพิวเตอร์</b>			
21	15-20 สิงหาคม 2562	ผลการแข่งขันกิจกรรมสาระวิชาคอมพิวเตอร์ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ได้แก่ 1. รางวัลชนะเลิศ การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 2. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 โครงการงานถึงขยะอัจฉริยะ 3. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันนวัตกรรมพลังงานทางเลือก ระดับอาเซียน 4. รางวัลชมเชย โครงการที่ตากอาหารอัตโนมัติ 5. รางวัลเหรียญทองแดง การแข่งขันทักษะทางวิทยาศาสตร์ ผลการแข่งขันกิจกรรม ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี ได้แก่ 1. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การตอบปัญหาไอที (วิชาคอมพิวเตอร์) 2. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การแข่งขันนวัตกรรมสุขภาพ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 19 (ฉบับพิเศษ)

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
		3. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันโครงการงานสะเต็มทางเคมี 4. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันโครงการงานวิจัยสิ่งแวดล้อมนักเรียนตาม แนวทาง GLOBE 5. รางวัลชมเชย การแข่งขันตอบปัญหาวิทยาศาสตร์ ผลการแข่งขันกิจกรรม ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ได้แก่ 1. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดโครงการวิทยาศาสตร์ ประเภททั่วไป 2. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันทักษะปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ ผลการแข่งขันกิจกรรม ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้แก่ รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันโครงการงานวิทยาศาสตร์ ประเภททั่วไป	
<b>ประเภทคณิตศาสตร์</b>			
22	1 กุมภาพันธ์ 2562	คุณครูปัทมา ใจคุ้มเก่า นำ นางสาววีณัสรา พระสว่าง นักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมแข่งขันต่อสมการทางคณิตศาสตร์ เอแม็ท ม.ปลาย ณ หอประชุมวิโรจน์อิมพิทักซ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1 พร้อมโล่รางวัลและเงินรางวัล 2,000บาท	ปีที่ 3 ฉบับที่ 3
23	8-24 มีนาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ได้นำนายศุภกร ยันตะพันธ์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 เข้าร่วมโครงการค่ายโอลิมปิกวิชาการ สาขาคณิตศาสตร์ ค่ายที่ 2 ประจำปี การศึกษา 2561 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ปีที่ 3 ฉบับที่ 5
24		นายทรงชนะ สันทัตพานิช ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/1 และนายธนันท์ พิมพานนท์ ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 6/15 ได้คะแนนเต็ม 100 คะแนน ในรายวิชาคณิตศาสตร์ ได้ผลการ ทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ประจำปีการศึกษา 2561	ปีที่ 3 ฉบับที่ 7
<b>ประเภทสังคมศึกษา</b>			
25	24 มกราคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน สรภัญญะอีสาน รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี เนื่องในงานมนมั่งอีสาน ครั้งที่ 10 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 3
26	25-30 มีนาคม 2562	นายวุฒิชัย บุญเกื้อ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/2 ได้รับคัดเลือกให้เป็นนักเรียน ตัวแทนยุวชนประชาธิปไตย จังหวัดสกลนคร ประจำปีการศึกษา 2562 เข้าค่าย กิจกรรมยุวชนประชาธิปไตย จัดโดย สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 6
27	26 มีนาคม พ.ศ. 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน สวดมนต์หมู่สรรเสริญคุณพระรัตนตรัย ทำนองสรภัญญะ และประกวดบรรยายธรรม ระดับคณะสงฆ์ (ภาค8) จัดโดยสำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดสกลนครร่วมกับคณะสงฆ์ จังหวัดสกลนคร ณ วัดพระธาตุเชิงชุมวรวิหาร (พระอารามหลวง) ผลการแข่งขัน ทีม นักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับ 2	ปีที่ 3 ฉบับที่ 7



ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
28	26 กรกฎาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน สวดมนต์หมู่สรรเสริญคุณพระรัตนตรัย ทำนองสรภัญญะ และประกวดกล่าวคำอาราธนาและถวายทานในพุทธพิธี ในมหกรรมส่งเสริมศีลธรรมและประกวดกิจกรรม พัฒนาผู้เรียนด้านพุทธศาสนาปีที่ 4 ระดับคณะสงฆ์ (ภาค 8) ณ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์เลย ผลการแข่งขันได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับ 2 การถวาทที่ (วาจาสุภาสิต) และรางวัลชนะเลิศ การอาราธนาธรรม เป็นตัวแทนเข้าร่วมแข่งขันในระดับประเทศต่อไป	ปีที่ 3 ฉบับที่ 17
29	29-30 สิงหาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้นำนักเรียนที่เป็นตัวแทนการประกวดการกล่าวคำอาราธนาและถวายในพุทธศาสนาพิธี เข้าประกวดต่อในระดับประเทศ ในงานมหกรรมส่งเสริมและการประกวดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนด้านพระพุทธศาสนา ครั้งที่ 4 ณ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และนักเรียนได้เข้าร่วมทำกิจกรรม Micro Teaching สาธิตการสอนแบบใฝ่รู้ Active Learning ร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ศึกษาดูงานคุณธรรมอัตลักษณ์วิถีพุทธ นักเรียนได้รับเหรียญรางวัลและโรงเรียนได้รับโล่รางวัลระดับประเทศ การประกวดการกล่าวคำอาราธนาและถวายในพุทธศาสนาพิธี	ปีที่ 3 ฉบับที่ 21
30	15 สิงหาคม 2562	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่นักเรียนที่ไปร่วมงานมหกรรมส่งเสริมศีลธรรมและการประกวดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนด้านพุทธศาสนา ปี 4(4 <sup>th</sup> MCU contest) รอบคัดเลือกระดับภาคคณะสงฆ์ ภาค 8 ประกอบด้วย 6 จังหวัด คือ เลย หนองคาย หนองบัวลำภู สกลนคร อุดรธานี และบึงกาฬ เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2562 ที่ผ่านมา นักเรียนที่ได้รับรางวัลดังนี้ 1. การประกวดถวาทที่ (วาจาสุภาสิต) ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 2. การประกวดสวดมนต์หมู่ทำนองสรภัญญะ ได้เข้าร่วมการประกวดระดับภาคคณะสงฆ์ ภาค 8 3. การประกวดคำกล่าวอาราธนาธรรมและการถวายทานในพุทธศาสนาพิธี ได้รับรางวัลชนะเลิศ เป็นตัวแทนประกวดระดับประเทศ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 21
31	19 ตุลาคม 2562	ได้นำนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมพระพุทธศาสนาการประกวดตอบปัญหาธรรมะและบรรยายธรรมเนื่องในงานรำลึก ครบรอบ 150 ปี ชาตกาล หลวงปู่มั่น ภูริทัตโต จัดโดยวัดคำกลางร่วมกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เชื้อนสิรินธรและสภาวัฒนธรรม อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี ผลการแข่งขันได้รับรางวัล ดังนี้ - รางวัลชนะเลิศ การประกวดการบรรยายธรรม ได้รับถ้วยรางวัลและเกียรติบัตร - รางวัลชนะเลิศ การประกวดตอบปัญหาธรรมะ ได้รับถ้วยรางวัลและเกียรติบัตร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 21
<b>กิจกรรม</b>			
32	19-20 พฤษภาคม 2562	นางสาวธัญชนก ทองชัย นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/13 เข้าร่วมการประชุมและฝึกอบรมเตรียมความพร้อมให้แก่ นักเรียนทุนพระราชทาน ม.ท.ศ รุ่นที่ 9 ให้การเข้าฝึกและพัฒนาศักยภาพ ครั้งที่ 1 ปีการศึกษา 2562 ณ โรงแรมรอยัลซิติ้ กรุงเทพฯ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 9

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
33	31 พฤษภาคม 2562	กิ่งกาชาดอำเภอสว่างแดนดินได้กำหนดมอบทุนการศึกษาให้แก่นักเรียนที่เรียนดีแต่จนยากจนในพื้นที่อำเภอสว่างแดนดิน โดย นางกาญจนิศ โภษาแสง นายกิ่งกาชาดอำเภอสว่างแดนดิน เป็นประธานในการมอบทุนการศึกษาครั้งนี้ ณ หอประชุมที่ว่าการอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 11
34	13-16 สิงหาคม 2562	งานห้องสมุด โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดกิจกรรมสัปดาห์ห้องสมุด เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้นักเรียนได้พัฒนาศักยภาพด้านการอ่านและนิสัยรักการอ่าน เป็นการเปิดโลกทัศน์ของนักเรียนรวมทั้งเป็นการสร้างฐานปัญญาให้กับนักเรียน กิจกรรมที่จัดให้นักเรียนเข้าร่วมการแข่งขัน ได้แก่ กิจกรรมแนะนำหนังสือมาอ่าน กิจกรรมแต่งเพลงส่งเสริมการอ่านในห้องสมุด กิจกรรมสอบสารานุกรมไทย เล่ม 30 และ 34 เกมล้วงลับจับไข่ เกมพรายกระชิบภาษาเกาหลี และเกมบันไดงูจัดการแข่งขัน ณ ชั้น 1 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 22
35	4 กันยายน 2562	คณะครู และนักเรียนงานห้องสมุดโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดกิจกรรมแบ่งปันความรู้สู่ชุมชน ณ โรงเรียนบ้านดงสวรรค์ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านให้กับน้องๆ ได้แก่ กิจกรรมบวกเลขหรรษาน่ารู้ คัดได้คัดสวยให้ไปเลย บิงโก animals และกิจกรรมคิดคำศัพท์ภาษาอังกฤษพืดความรู้ให้ก้าวไกล	ปีที่ 3 ฉบับที่ 24
36	7-8 ตุลาคม 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมการแข่งขันงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ปีการศึกษา 2562 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23 กลุ่มที่ 2 ได้รับรางวัลเหรียญทองและเป็นตัวแทนไปแข่งขันต่อในระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 22รายการตัวอย่างเช่น 1. การแข่งขันต่อสมการคณิตศาสตร์ (เอแม็ท) 2. การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์ 3. การแข่งขันวาดภาพระบายสี 4. การแข่งขันวาดภาพลายเส้น 5. การแข่งขันประติมากรรม 6. การประกวดหนังสือเล่มเล็ก	ปีที่ 3 ฉบับที่ 28
37	25 ธันวาคม 2562	ตัวแทนโรงเรียนธนาคาร โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมโครงการประกวดโรงเรียนธนาคารดีเด่นของ ธ.ก.ส. ประจำปี 2562 กลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน จัดโดยธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้รับรางวัลชนะเลิศ เป็นตัวแทนภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนไปแข่งขันต่อในระดับประเทศ ได้แก่ นางสาวชลิตา แสนสุข นางสาวธมลวรรณ สุรเสียง และนางสาวธัญชนก ทองชัย	ปีที่ 3 ฉบับที่ 36

## ผลการประเมินและตรวจสอบตัวชี้วัดความสำเร็จ

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

## 1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน

1.1.2) มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดอย่างมีวิจารณญาณ อภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และแก้ปัญหา

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 80 ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

ผลการประเมิน ร้อยละ 89 ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	คะแนนเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
1. นักเรียนมีผลงาน/ชิ้นงาน/โครงการ (กลุ่มหรือเดี่ยว) 1 ชิ้น/โครงการ/คน/ปี และสามารถอธิบายหลักการ แนวคิด ขั้นตอนการทำงานและปัญหาอุปสรรคของการทำงานได้	4.45	1. <u>ตรวจสอบ/รางวัล/เอกสาร</u> ที่สะท้อนผลสัมฤทธิ์ของผู้เรียน จากข้อมูลและหลักฐานเชิงประจักษ์ เช่น 1.1. สรุปจำนวนโครงการที่ชนะเลิศทั้งหมด; รายงานพัฒนาสถานศึกษาเพื่อรับรางวัลพระราชทาน 1.2. สรุปรายงานผลสัมฤทธิ์นักเรียน ปีการศึกษา 2562 1.3. แบบสรุปรายงานการประเมินความสามารถในการอ่านคิดวิเคราะห์และเขียนสื่อความ 1.4. บันทึกการทำงาน/ชิ้นงาน/ผลงานนักเรียน 1.5. การนำเสนองาน/โครงการ/IS 1.6. รายงานกิจกรรมเปิดบ้านวิทยาศาสตร์และ IS/ร่องรอยกิจกรรม 1.7. รายงานการจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน/บันทึกกิจกรรม ชุมชนฯ 1.8. สรุปจำนวนรางวัลที่ได้รับจากการแข่งขันโครงการ 1.9. สถิตินักเรียนที่เข้าสอบโอลิมปิกวิชาการ
2. นักเรียนร้อยละ 75 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ อยู่ในระดับดี (ผลการเรียนระดับ 3 ขึ้นไป)/77.82	4.18	2. <u>สังเกตและอื่นๆ</u> ;พฤติกรรมนักเรียน การทำงานร่วมกัน การอภิปรายแสดงความคิดเห็น การร่วมกันแก้ไขปัญหา
3. นักเรียนร้อยละ 80 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ในระดับดี (ผลการเรียนระดับ 3 ขึ้นไป)/97.55	4.36	3. <u>โครงการ/กิจกรรม</u> 3.1 <u>โครงการพัฒนาองค์กรสู่ความเป็นเลิศมาตรฐานสากล</u> 1) รายงานการแข่งขันฟิสิกส์สัประยุทธ์ ห้องเรียน SMTE กลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2) กิจกรรมตอบปัญหาวิทยาศาสตร์ 3) กิจกรรมติวเข้มโอลิมปิกวิชาการวิชาชีววิทยา ฟิสิกส์ เคมีและดาราศาสตร์
4. นักเรียนร้อยละ 80 มีผลการประเมินคิดวิเคราะห์ระดับดี/82.67	4.27	
5. นักเรียนจัดทำรายงานวิชา IS ร้อยละ 100	4.36	

6. โครงการของนักเรียนที่ส่งเข้าร่วมการแข่งขันร้อยละ 80 ขึ้นไป ได้รับรางวัล	4.09	4) กิจกรรมยกระดับผลสัมฤทธิ์ (O-NET)ปีการศึกษา 2562 5) กิจกรรมแข่งขันเนื่องในสัปดาห์ วิทยาศาสตร์ :
7.นักเรียนห้องเรียน SMTE เข้าร่วมการแข่งขันโครงการ ร้อยละ 100	4.18	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มหาวิทยาลัยขอนแก่น</li> <li>- มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร</li> <li>- มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี</li> <li>- มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี (สามพร้าว)</li> <li>- มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตสกลนคร</li> <li>- มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย</li> <li>- มหาวิทยาลัยนครพนม</li> </ul> 6) รางวัลชนะเลิศกิจกรรมแข่งขันโครงการวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายของมูลนิธิเปรมติลสุถานนท์ ชื่อโครงการ ทองโขบ (Thongkob Project) 7) กิจกรรมแข่งขันวิทยาศาสตร์โลก และอวกาศโอลิมปิก ระหว่างประเทศ (IESO) ประจำปี 2562 8) กิจกรรมแข่งขันงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 9) การแข่งขันโครงการวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยราช มงคล วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติสกลนคร 10) กิจกรรมเปิดบ้านวิทยาศาสตร์ เนื่องในสัปดาห์วัน วิทยาศาสตร์ ปี 2562 11) กิจกรรมเพชรยอดมงกุฎ 12) กิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์ ปีการศึกษา 2562 13) กิจกรรมการแข่งขันอากาศยานประเภทเครื่องบินร่อนฯ โรงเรียนนายร้อย พระจุลจอมเกล้า
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>29.91</b>	<b>3.2 โครงการพัฒนาหลักสูตรและกระบวนการจัดการ เรียนรู้ที่ทันสมัยหลากหลายตอบสนองความต้องการ และศักยภาพของผู้เรียน</b> 1) กิจกรรมเพิ่มทักษะการเรียนรู้ของนักเรียน คณะ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 2) กิจกรรมเพิ่มทักษะการเรียนรู้ของนักเรียน คณะ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุดรธานี 3) กิจกรรมวันคริสต์มาส 4) กิจกรรม English Camp
<b>หมายเหตุ :</b>		



เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามตัวชี้วัด ความสำเร็จ ด้านมีความสามารถในการคิด วิเคราะห์ คิดอย่างมีวิจารณญาณ อภิปราย แลกเปลี่ยนความ คิดเห็น และแก้ปัญหา ดังนี้		
คะแนนเฉลี่ยรวม	ร้อยละ	ระดับ คุณภาพ
30.50 – 35.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)
28.00 – 30.49	80 – 89	ดีเลิศ (4)
24.50 – 27.99	70 – 79	ดี (3)
21.00 – 24.49	60 – 69	ปานกลาง (2)
ต่ำกว่า 21.00	น้อยกว่า ร้อยละ 60	กำลัง พัฒนา(1)

**จดหมายข่าว**

มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน

1.1.2) มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดอย่างมีวิจารณญาณ อภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
<b>ประเภทภาษาไทย</b>			
1	13 กุมภาพันธ์ 2563	นางสาวธารทิพย์ อังคนันท์ ได้รับรางวัลยอดเยี่ยมก่อนอ่าน ประเภทนักเรียน ประจำปี 2562 จากสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	ประกาศ สมาคม ห้องสมุดแห่ง ประเทศไทย
2	27 มิถุนายน 2562	ได้กิจกรรมวันสุนทรภู่ เพื่อเป็นการระลึกถึงพระสุนทรโวหาร (ภู่) กิจกรรมการแข่งขันในวันสุนทรภู่ให้นักเรียนเข้าร่วม ได้แก่ การแข่งขันวาดภาพ การแข่งขันคัดลายมือ การแข่งขันแต่คำประพันธ์ ตอบปัญหาภาษาไทย และการแสดงละครที่เกี่ยวข้องกับผลงานของท่าน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 14
<b>ประเภทภาษาอังกฤษ</b>			
3	14-15 กรกฎาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศนำนักเรียนเข้าแข่งขันการโต้สาระวาทีภาษาอังกฤษ ระดับกลุ่มจังหวัด ประจำปี 2562(The National OBEC English Debate Competition 2019) ภายใต้แนวคิด (Thailand 4.0 and Globalization) โครงการเสริมศักยภาพภายใต้การเป็นพลเมืองอาเซียน และการเตรียมสู่การเป็นพลเมืองโลกอย่างยั่งยืน ณ โรงเรียนอุดรพิทยานุกูล จังหวัด	ปีที่ 3 ฉบับที่ 16

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
		อุดรธานี ผลการแข่งขันนักเรียนได้รับรางวัลชนะเลิศ เหรียญทองการแข่งขันโต้ สาระวาทีภาษาอังกฤษ ประเภทห้องเรียนพิเศษ และห้องเรียนทั่วไป ได้เป็น ตัวแทนกลุ่มจังหวัดเข้าไปร่วมแข่งขันต่อในระดับภูมิภาคต่อไป	
4	19-21 สิงหาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันโครงการ ประกวดแข่งขันทักษะภาษาอาเซียน (ASEAN Language Eduatianment Destival) ณ หอประชุม 1 และหอประชุมวชิราลงกรณ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ สกลนคร 1. ผลการแข่งขันนักเรียนได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับ 2 การกล่าวสุนทรพจน์ ภาษาอังกฤษ 2. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การประกวด cover dance กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันโครสเวิร์ดเกม ในงานวิชาการ ณ โรงเรียนธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ผลการ แข่งขัน นักเรียนได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง ผลการแข่งขันโครสเวิร์ดเกม	ปีที่ 3 ฉบับที่ 23
5		นางสาวสุวารินทร์ พิมพ์พงษ์ ผ่านการทดสอบวัดความสามารถภาษาอังกฤษ KEPT (Khonkean University English Proficiency Test) จัดสอบโดยสถาบันภาษา มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้ระดับคะแนน 70 คะแนน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 25
6	20-21 กันยายน 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้นำนักเรียนที่ผ่านการแข่งขันโต้สาระวาที ภาษาอังกฤษประจำปี 2562 ระดับกลุ่มจังหวัด ไปแข่งขันต่อระดับภูมิภาค ณ จังหวัดอุบลราชธานี ผลการแข่งขันนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 เหรียญทองแดง ประเภท ห้องเรียนพิเศษ และห้องเรียนทั่วไป และนางสาวณัฐธิดา ปัญญาพวน ได้รับรางวัล The best speaker อันดับที่ 3	ปีที่ 3 ฉบับที่ 26
7	28 กันยายน 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้นำนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 แผนการเรียนอังกฤษ-จีน จำนวน 50 คน เข้าค่ายภาษาและวัฒนธรรมจีน (Chinese camp) ณ สถาบันขงจื้อ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เพื่อส่งเสริมการพัฒนา ศักยภาพนักเรียนด้านการใช้ภาษาจีน ฝึกทักษะภาษาจีน และเรียนรู้ ศิลปวัฒนธรรมจีนจากเจ้าของภาษาโดยตรง ทำให้นักเรียนมีความมั่นใจในการใช้ ภาษาจีนมากยิ่งขึ้น	ปีที่ 3 ฉบับที่ 27
8	4 มิถุนายน 2562	นางสาวกิจจาภรณ์ กนกหงส์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/16 ได้รับคัดเลือกให้เป็น นักเรียนแลกเปลี่ยนในโครงการแลกเปลี่ยนด้านการศึกษาและวัฒนธรรมระหว่าง กระทรวงศึกษาธิการกับ รัฐวิสคอนซิน ประเทศสหรัฐอเมริกา ร่วมกับสำนักงาน คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประจำปีการศึกษา 2562 ณ เมืองคัมเบอร์ แลนด์ รัฐวิสคอนซิน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 12
<b>ประเภทวิทยาศาสตร์</b>			

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
9	28-30 มกราคม 2562	ตัวแทนนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมแข่งขันฟิสิกส์สัประยุทธ์ ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ครั้งที่ 7 ประจำปี 2562 ได้รับรางวัลอันดับ 4(เหรียญเงินอันดับ 1)	ปีที่ 3 ฉบับที่ 3
10	16 มีนาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์นำนักเรียนเข้าร่วมการสอบคัดเลือกผู้แทนประเทศไทยไปแข่งวิทยาศาสตร์โลกและอวกาศโอลิมปิก ระหว่างประเทศ ครั้งที่ 13(13 <sup>th</sup> IESO) รอบที่ 2 ณ โรงเรียนปทุมคงคา กรุงเทพฯ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 6
11	25-30 มีนาคม 2562	นายวุฒิชัย บุญเกื้อ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/2 ได้รับคัดเลือกให้เป็นนักเรียนตัวแทนยุวชนประชาธิปไตย จังหวัดสกลนคร ประจำปีการศึกษา 2562 เข้าค่ายกิจกรรมยุวชนประชาธิปไตย จัดโดย สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 6
12	18 พฤษภาคม 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครพนม ได้จัดโครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชนด้วยสะเต็มศึกษา (STEM Education) ประกอบด้วยกิจกรรมสร้างบ้านต้านโรคร้อนและกิจกรรมนักสืบดิน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 9
13	28-29 มิถุนายน 2562	คณะครูและนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/125/13 และ 5/14 ได้เข้าร่วมกิจกรรมค่ายวิชาการ ประจำปี 2562 ตามโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เครือข่ายภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน คู่จังหวัดสกลนคร-นครพนม ณ โรงเรียนธาตุนารายณ์วิทยา อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 15
14	6 กรกฎาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ได้จัดกิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์ ตามโครงการจัดการเรียนการสอนเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนรู้สู่ความเป็นเลิศทางวิชาการ โดย ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม เป็นประธานในพิธีเปิดกิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์ กิจกรรมในค่ายแบ่งเป็น 4 ฐาน ได้แก่ ฐานการเก็บตัวอย่างพรรณไม้ ฐานสีย้อมจากธรรมชาติ ฐานแพนิง และฐานเครื่องบินพลังยาง มีนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมในครั้งนี้จำนวน 160 คน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 16
15	20 กรกฎาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ได้นำนักเรียนเข้าร่วมโครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชนในกลุ่มสนุก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน สู่ความเป็นเลิศทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้วยสะเต็มศึกษา (STEM Education) เพื่อพัฒนาศักยภาพของนักเรียน และประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครพนม อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม	ปีที่ 3 ฉบับที่ 18
16	30 สิงหาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ได้จัดงานเปิดบ้านวิทยาศาสตร์ เนื่องในสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2562 “จุดประกายความคิด พัฒนาชีวิตด้วยวิทยาศาสตร์ เสริมสร้างชาติด้วยเทคโนโลยี สู่วิถีแห่งนวัตกรรม” ตามโครงการจัดการเรียนการสอนเพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กิจกรรมในงานได้แก่ การแข่งขันตอบปัญหาวิทยาศาสตร์ การประกวดวาดภาพ การประกวดจัดสวน ถาด การแข่งขันสะพานไม้จำลอง การประกวดมิสรีไซเคิล การประกวดป้ายนิเทศ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 21

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
		การแสดงดนตรีโฟคของ การแสดงละครทางวิทยาศาสตร์ นอกจากนี้ยังมีการแสดงนิทรรศการร่วมจากกลุ่มสาระการเรียนรู้ต่างๆ	
17		นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/13 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือเข้าร่วมการประชุมวิชาการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม กลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ครั้งที่ 11 ณ โรงเรียนกัลยาณวัตร จังหวัดขอนแก่น โดยผลการนำเสนอได้ -รางวัลชนะเลิศเหรียญทองพร้อมโล่รางวัล ประเภทโปสเตอร์ สาขาเคมี -รองชนะเลิศเหรียญทองลำดับที่ 1 ประเภทโปสเตอร์ สาขาวิชาชีววิทยา -รองชนะเลิศเหรียญทองลำดับที่ 2 ประเภทโปสเตอร์ สาขาวิชาคณิตศาสตร์ และประเภท oral presentation สาขาวิชาชีววิทยา	ปีที่ 3 ฉบับที่ 22
18		นักเรียนผ่านการสอบคัดเลือกค่ายโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 ได้แก่ นายพีรชัย ทาสวรรณ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/3 (ฟิสิกส์) นางสายรมย์รวินท์ คำลือ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 (ฟิสิกส์) นายณัฐพงษ์ สุธงษา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1(ชีววิทยา สำรอง)	ปีที่ 3 ฉบับที่ 26
19	28 กันยายน 2562	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร. สุกิจ ศรีพรหม เป็นประธานในพิธีเปิดค่ายโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาชีววิทยา ประจำปีการศึกษา 2562 ซึ่งมีนักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกเข้าค่ายในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 10 จังหวัด ได้แก่ สกลนคร อุตรดิตถ์ ขอนแก่น กาฬสินธุ์ มหาสารคาม หนองคาย เลย หนองบัวลำภู ร้อยเอ็ด และบึงกาฬ รวมจำนวน 35 คน เข้าค่ายระหว่างวันที่ 28 กันยายน -13 ตุลาคม 2562 ณ ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 27
20	25-26 ตุลาคม 2562	ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการ พร้อมด้วยคณะครู และนักเรียน โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ “3 ทศวรรษ น้ำพระทัย สมเด็จพระเจ้าฟ้าสุโสมปิกวิชาการ” ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทคเขตบางนา กรุงเทพมหานคร - นักเรียนได้สอบวัดแววโอลิมปิกวิชาการทุกสาขาวิชาการ ผลการสอบนักเรียนได้รับรางวัลเหรียญเงิน 5 เหรียญ รางวัลเหรียญทองแดง 5 เหรียญ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 27
21	6 พฤศจิกายน 2562	นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/3 ได้รับรางวัลพระราชทาน พลเอกหญิง สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี รางวัลชนะเลิศการแข่งขันอากาศยานบังคับวิทยุ ประเภทความคิดสร้างสรรค์ Basic ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โครงการส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ และพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์การบิน ณ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า (จ.ป.ร.) จังหวัดนครนายก	ปีที่ 3 ฉบับที่ 31
22	20 พฤศจิกายน 2562	นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ นายเจตน์สุภษฎ์ สุทาร์มย์ และนายณัฐวุฒิ กลางยศ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/3 ที่ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 การแข่งขันเครื่องบินจำลองและบังคับวิทยุ แบบปีกหมุน 4ใบพัด ประเภท “ปีกหมุนประลอง	ปีที่ 3 ฉบับที่ 32

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
		ปัญญา” ซึ่งถวายเป็นพระราชทานสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ประจำปี 2562 ณ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
<b>ประเภทวิชาคอมพิวเตอร์</b>			
23	15-20 สิงหาคม 2562	<p>ผลการแข่งขันกิจกรรมสาระวิชาคอมพิวเตอร์ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>6. รางวัลชนะเลิศ การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์</li> <li>7. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 โครงการงานถึงขยะอัจฉริยะ</li> <li>8. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันนวัตกรรมพลังงานทางเลือก ระดับอาเซียน</li> <li>9. รางวัลชมเชย โครงการที่ตากอาหารอัตโนมัติ</li> <li>10. รางวัลเหรียญทองแดง การแข่งขันทักษะทางวิทยาศาสตร์</li> </ol> <p>ผลการแข่งขันกิจกรรม ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>6. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การตอบปัญหาไอที (วิชาคอมพิวเตอร์)</li> <li>7. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ1 การแข่งขันนวัตกรรมสุขภาพ</li> <li>8. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันโครงงานสะเต็มทางเคมี</li> <li>9. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันโครงงานวิจัยสิ่งแวดล้อมนักเรียนตามแนวทาง GLOBE</li> <li>10.รางวัลชมเชย การแข่งขันตอบปัญหาวิทยาศาสตร์</li> </ol> <p>ผลการแข่งขันกิจกรรม ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสกลนคร ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภททั่วไป</li> <li>-รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันทักษะปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์</li> </ul> <p>ผลการแข่งขันกิจกรรม ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภททั่วไป</li> </ul>	ปีที่ 3 ฉบับที่ 19 (ฉบับพิเศษ)
<b>ประเภทคณิตศาสตร์</b>			
24	1 กุมภาพันธ์ 2562	<p>คุณครูปัทมา ใจคุ้มเก่า นำ นางสาววินัสรา พระสว่าง นักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมแข่งขันต่อสมการทางคณิตศาสตร์ เอ แม่ท ม.ปลาย ณ หอประชุมวิโรจน์อิมพิทักซ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสกลนคร ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1พร้อมโล่รางวัลและเงินรางวัล 2,000บาท</p>	ปีที่ 3 ฉบับที่ 3
25	8-24 มีนาคม 2562	<p>กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ได้นำนายศุภกร ยันตะพันธ์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 เข้าร่วมโครงการค่ายโอลิมปิกวิชาการ สาขาคณิตศาสตร์ ค่ายที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2561 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น</p>	ปีที่ 3 ฉบับที่ 5

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
26		นายทรงชนะ สันทัดพานิช ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/1 และนายธนนันท์ พิมพานนท์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/15 ได้คะแนนเต็ม 100 คะแนน ในรายวิชาคณิตศาสตร์ ได้ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ประจำปีการศึกษา 2561	ปีที่ 3 ฉบับที่ 7
<b>ประเภทสังคมศึกษา</b>			
27	24 มกราคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันสภากัญชาอีสาน รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี เนื่องในงานมุนมังอีสาน ครั้งที่ 10 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 3
28	25-30 มีนาคม 2562	นายวุฒิชัย บุญเกื้อ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/2 ได้รับคัดเลือกให้เป็นนักเรียนตัวแทนยุวชนประชาธิปไตย จังหวัดสกลนคร ประจำปีการศึกษา 2562 เข้าค่ายกิจกรรมยุวชนประชาธิปไตย จัดโดย สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 6
29	29-30 สิงหาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้นำนักเรียนที่เป็นตัวแทนการประกวดการกล่าวคำอาราธนาและถวายในพุทธศาสนพิธี เข้าประกวดต่อในระดับประเทศ ในงานมหกรรมส่งเสริมและการประกวดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนด้านพระพุทธศาสนา ครั้งที่ 4 ณ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และนักเรียนได้เข้าร่วมทำกิจกรรม Micro Teaching สาธิตการสอนแบบใฝ่รู้ Active Learning ร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ศึกษาดูงานคุณธรรมอัตลักษณ์วิถีพุทธ นักเรียนได้รับเหรียญรางวัลและโรงเรียนได้รับโล่รางวัลระดับประเทศ การประกวดการกล่าวคำอาราธนาและถวายในพุทธศาสนพิธี	ปีที่ 3 ฉบับที่ 21
30	15 สิงหาคม 2562	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่นักเรียนที่ไปร่วมงานมหกรรมส่งเสริมศีลธรรมและการประกวดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนด้านพุทธศาสนา ปี 4(4 <sup>th</sup> MCU contest) รอบคัดเลือกระดับภาคคณะสงฆ์ ภาค 8 ประกอบด้วย 6 จังหวัด คือ เลย หนองคาย หนองบัวลำภู สกลนคร อุดรธานี และบึงกาฬ เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2562 ที่ผ่านมา นักเรียนที่ได้รับรางวัลดังนี้ 1. การประกวดถกเวที (วาจาสุภาสิต) ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 2. การประกวดสวดมนต์หมู่ทำนองสรภัญญะ ได้เข้าร่วมการประกวดระดับภาคคณะสงฆ์ ภาค 8 3. การประกวดคำกล่าวอาราธนาธรรมและการถวายทานในพุทธศาสนพิธี ได้รับรางวัลชนะเลิศ เป็นตัวแทนประกวดระดับประเทศ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 21
31	19 ตุลาคม 2 562	ได้นำนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมพระพุทธศาสนาการประกวดตอบปัญหาธรรมะ และบรรยายธรรมเนื่องในงานรำลึก ครบรอบ 150 ปี ชาตกาล หลวงปู่มั่น ภูริทัตโต จัดโดยวัดคำกลางร่วมกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เชื้อนสิรินธรและสภาวัฒนธรรม อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี ผลการแข่งขันได้รับรางวัล ดังนี้	ปีที่ 3 ฉบับที่ 21



ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
		- รางวัลชนะเลิศ การประกวดการบรรยายธรรม ได้รับถ้วยรางวัลและเกียรติบัตร - รางวัลชนะเลิศ การประกวดตอบปัญหาธรรมะ ได้รับถ้วยรางวัลและเกียรติบัตร	
32	19-20 พฤษภาคม 2562	นางสาวธัญชนก ทองชัย นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/13 เข้าร่วมการประชุมและฝึกอบรมเตรียมความพร้อมให้แก่นักเรียนทุนพระราชทาน ม.ท.ศ รุ่นที่ 9 ให้การเข้าฝึกและพัฒนาศักยภาพ ครั้งที่ 1 ปีการศึกษา 2562 ณ โรงแรมรอยัลซิติ้ กรุงเทพมหานคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 9
33	31 พฤษภาคม 2562	กิ่งกาชาดอำเภอสว่างแดนดินได้กำหนดมอบทุนการศึกษาให้แก่นักเรียนที่เรียนดีเด่นแต่ยากจนในพื้นที่อำเภอสว่างแดนดิน โดย นางกาญจนิศ โกษาแสง นายกิ่งกาชาดอำเภอสว่างแดนดิน เป็นประธานในการมอบทุนการศึกษาครั้งนี้ ณ หอประชุมที่ว่ากาชาดอำเภอสว่างแดนดิน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 11
34	13-16 สิงหาคม 2562	งานห้องสมุด โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดกิจกรรมสัปดาห์ห้องสมุด เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้นักเรียนได้พัฒนาศักยภาพด้านการอ่านและนิสัยรักการอ่าน เป็นการเปิดโลกทัศน์ของนักเรียนรวมทั้งเป็นการสร้างฐานปัญญาให้กับนักเรียน กิจกรรมที่จัดให้นักเรียนเข้าร่วมการแข่งขัน ได้แก่ กิจกรรมแนะนำหนังสือน่าอ่าน กิจกรรมแต่งเพลงส่งเสริมการอ่านในห้องสมุด กิจกรรมสอบสารานุกรมไทย เล่ม 30 และ 34 เกมลี้ลับจับไข่มุก เกมพรายกระชิบ ภาษาเกาหลี และเกมบันไดงู จัดการแข่งขัน ณ ชั้น 1 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 22
35	4 กันยายน 2562	คณะครู และนักเรียนงานห้องสมุดโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดกิจกรรมแบ่งปันความรู้สู่ชุมชน ณ โรงเรียนบ้านดงสวรรค์ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านให้กับน้องๆ ได้แก่ กิจกรรมบวกลเลขหรรษาน่ารู้ คัดได้คัดสวยให้ไปเลย บิงโก animals และกิจกรรมคิดคำศัพท์ภาษาอังกฤษพิศความรู้ให้ก้าวไกล	ปีที่ 3 ฉบับที่ 24
36	7-8 ตุลาคม 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมการแข่งขันงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ปีการศึกษา 2562 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23 กลุ่มที่ 2 ได้รับรางวัลเหรียญทองและเป็นตัวแทนไปแข่งขันต่อในระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 22 รายการตัวอย่างเช่น 1. การแข่งขันต่อสมการคณิตศาสตร์ (เอแม็ท) 2. การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์ 3. การแข่งขันวาดภาพระบายสี 4. การแข่งขันวาดภาพลายเส้น 5. การแข่งขันประติมากรรม 6. การประกวดหนังสือเล่มเล็ก	ปีที่ 3 ฉบับที่ 28
37	7 สิงหาคม 2562	นายณรงค์ คำสุขุม รองผู้อำนวยการ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พร้อมด้วยคณะครูและตัวแทนนักเรียน เข้าร่วมพิธีวางพวงมาลาสักการะ เนื่องในวันรพี น้อมรำลึกถึงพระบิดาแห่งกฎหมายไทย พระบรมวงศ์เธอ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 18

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
		พระองค์เจ้ารพีพัฒนศักดิ์ กรมหลวงราชบุรีดิเรกฤทธิ์ ณ ศาลจังหวัดสว่างแดนดิน กลุ่มสาระฯ นำตัวแทนนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันตอบปัญหากฎหมาย ได้รับรางวัลชนะเลิศ ในการแข่งขันครั้งนี้	
38	31 สิงหาคม 2562	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร. สุกิจ ศรีพรหม เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาอังกฤษ กิจกรรมการอบรมภาษาอังกฤษเพื่อการเตรียมตัวสอบ TOEIC บรรยายโดย อาจารย์รัชต บรรลิวัดอุประสงค์ (อ.ติงลิ) จากสถาบันภาษา มหาวิทยาลัยธรรมชาติ ณ หอประชุมชมพูพานิชย์	ปีที่ 3 ฉบับที่ 24
39	25 ธันวาคม 2562	ตัวแทนโรงเรียนธนาคาร โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมโครงการประกวดโรงเรียนธนาคารดีเด่นของ ธ.ก.ส. ประจำปี 2562 กลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน จัดโดยธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ การเกษตร ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้รับรางวัลชนะเลิศ เป็นตัวแทนภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนไปแข่งขันต่อในระดับประเทศ ได้แก่ นางสาวชลิตา แสนสุข นางสาวธมลวรรณ สุรเสียง และนางสาวธัญชนก ทองชัย	ปีที่ 3 ฉบับที่ 36
40	11 มกราคม 2562	คณะครูและนักเรียน เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานทางวิชาการ ในงาน “นิทรรศการ 81 ปี เตรียมอุดมศึกษา ก้าวสู่นาคต” เนื่องในวันครบรอบ 81 ปี โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา กรุงเทพมหานคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 2
41	12 มกราคม 2562	นายภูวดล รินทะชัย นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/2 ได้รับคัดเลือกเป็นนักเรียนพฤติกรรมดีมีค่านิยม เนื่องในวันเด็กแห่งชาติประจำปี 2562 จากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวัฒนธรรม	ปีที่ 3 ฉบับที่ 2
42	15 มกราคม 2562	ผู้อำนวยการโรงเรียนได้รับมอบเกียรติบัตรพร้อมรางวัลทุนสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมจากธนาคารทีสโก้ จำนวนเงิน 5,000 บาท แก่นักเรียนที่เป็นตัวแทนระดับภูมิภาคที่เข้าร่วมค่ายการเงินครั้งที่ 15 และมอบเกียรติบัตรแก่ครูและนักเรียนที่เป็นยอดนักออมเงินกับทางธนาคารโรงเรียนและมอบเกียรติบัตรจิตอาสาแก่นักเรียนที่ปฏิบัติงานธนาคารโรงเรียนเพื่อเป็นขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ต่อไป	ปีที่ 3 ฉบับที่ 2
43	5-9 สิงหาคม 2562	คณะครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ นำนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนรู้ร่วมกับเครือข่ายโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ตามโครงการยกระดับคุณภาพทางการศึกษาที่เน้นความเป็นเลิศทางวิชาการ นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 เน้นกิจกรรมการเรียนรู้ในชั้นเรียน นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 เน้นการเรียนเพื่อเตรียมความพร้อมในการสอบเข้าเรียนต่อในระดับมหาวิทยาลัย มีนักเรียนเข้าร่วมโครงการ จำนวน 88 คน และครูผู้ควบคุมดูแลนักเรียน จำนวน 6 คน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 18
<b>ประเภทโครงการ</b>			
44	28-29 พฤศจิกายน 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ส่งโครงการเข้าร่วมประกวด โครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ Young Scientist Competition (YSC) ครั้งที่ 22 และได้ผ่านการพิจารณารอบข้อเสนอโครงการ และได้รับทุน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 34

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
		<p>พัฒนาผลงาน 3,000บาท จำนวน 2 โครงการ ณ ศูนย์ประสานงาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี</p> <p>1. โครงการเรื่อง นวัตกรรมอนุบาลเลี้ยงปลา กัด</p> <p>รายชื่อผู้พัฒนา</p> <p>1. นายพรอนันต์ พันธุ์เทียม</p> <p>2. นายวุฒิชัย บุญเกื้อ</p> <p>3. นายวิฑูร ทราจารย์วัตร</p> <p>ครูที่ปรึกษา</p> <p>นางสาวดลนภา พรرينเรียงและนายสถาพร สุตินบุตร</p> <p>2. โครงการเรื่อง การออกแบบผลิตภัณฑ์จากสมการพาราเมตริกโดยใช้โปรแกรม GeoGebra</p> <p>รายชื่อผู้พัฒนา</p> <p>1. นางสาวคณภรณ์ ร่างกาย</p> <p>2. นางสาวกนกวรรณ สุทธิประภา</p> <p>3. นางสาวกุสุมา กาหอม</p> <p>ครูที่ปรึกษา</p> <p>นางรพีพร สุรารักษ์และนายวัชระ เหมือนสวัสดิ์</p>	

## ผลการประเมินและตรวจสอบตัวชี้วัดความสำเร็จ

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

## 1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน

## 1.1.3) มีความสามารถในการสร้างนวัตกรรม

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 80 ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

ผลการประเมิน ร้อยละ 87 ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	คะแนนเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
1. นักเรียนสามารถจัดทำหรือมี โครงการ/งานวิจัย/นวัตกรรม ผลงาน จำนวน 1 เรื่อง/ชิ้น/คน/ปี	4.18	<b>1. ตรวจสอบ/รางวัล/เอกสาร</b> ที่สะท้อนผลสัมฤทธิ์ของ ผู้เรียนจากข้อมูลและหลักฐานเชิงประจักษ์ เช่น 1.1. ถ้วยรางวัลชนะเลิศพระราชทาน จากพลเอกหญิง สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพพระ รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี กิจกรรมการ แข่งขันอากาศยานบังคับวิทยุประเภทความคิด สร้างสรรค์ (Basic) ระดับประถมศึกษา-มัธยมศึกษา ตอนปลาย ณ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า 1.2. เหรียญทองและเกียรติบัตร การนำเสนอผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี 2563 (Thailand Inventors’ Day 2020 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร 1.3. เหรียญเงิน กิจกรรม การประกวดโครงการ วิทยาศาสตร์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์ ระดับ ม.4-6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียนครั้งที่ 69 ระดับชาติ ประจำปีการศึกษา 2562 จังหวัดศรีสะเกษ 1.4. รางวัลชนะเลิศ ระดับภูมิภาค พร้อมทุน 9,000 บาท ในโครงการการประกวดโครงการของ นักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 22 ศูนย์ภา ตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี 1.5. นวัตกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจากห้องเรียน SMTE
2. นักเรียนสร้างกิจกรรม แลกเปลี่ยนเรียนรู้และจัดทำ โครงการที่เสนอแนวคิดเพื่อ สาธารณประโยชน์ จำนวน 1 เรื่อง/ชิ้นต่อปี	4.00	
3. นักเรียนสามารถนำเสนอและ แลกเปลี่ยนเรียนรู้โครงการ/ งานวิจัย/นวัตกรรมในระดับ โรงเรียน และกลุ่มโรงเรียน	4.00	
4. นักเรียนทุกคนมีโครงการ อย่างน้อย 1 โครงการ/ปี	4.00	
5. นักเรียนมีนวัตกรรมที่ส่งเข้า แข่งขัน และได้รับรางวัลเหรียญทอง เหรียญเงิน และเหรียญทองแดง ในระดับเขตพื้นที่และระดับชาติ 10 รางวัลขึ้นไป	4.00	
6. นักเรียนห้องเรียน SMTE มีโครงการทุกคนก่อนจบการศึกษา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6	4.00	
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>24.18</b>	<b>2. สังเกต; พฤติกรรมการเรียนของผู้เรียน</b>

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	คะแนนเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน	
<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามตัวชี้วัดความสำเร็จ ด้านมีความสามารถในการสร้างนวัตกรรมดังนี้		<b>3. โครงการ/กิจกรรม</b> <b>3.1. โครงการพัฒนาหลักสูตรและกระบวนการจัดการเรียนรู้ที่ทันสมัยหลากหลายตอบสนองความต้องการและศักยภาพของผู้เรียน</b> 1) กิจกรรมการเพิ่มทักษะการเรียนรู้ของนักเรียนด้วย STEM Education	
คะแนนเฉลี่ยรวม	ร้อยละ		ระดับคุณภาพ
27.00 – 30.00	90 ขึ้นไป		ยอดเยี่ยม (5)
24.00 – 26.99	80 – 89		ดีเลิศ (4)
21.00 – 23.99	70 – 79		ดี (3)
18.00 – 20.99	60 – 69		ปานกลาง (2)
ต่ำกว่า 18.00	น้อยกว่าร้อยละ 60		กำลังพัฒนา (1)

### จดหมายข่าว

#### มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

##### 1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน

##### 1.1.3) มีความสามารถในการสร้างนวัตกรรม

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
1	28-30 มกราคม 2562	ตัวแทนนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมแข่งขันฟิสิกส์สัประยุทธ์ ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ครั้งที่ 7 ประจำปี 2562 ได้รับรางวัลอันดับ 4 (เหรียญเงินอันดับ 1)	ปีที่ 3 ฉบับที่ 3
2	1 กุมภาพันธ์ 2562	คุณครูปัทมา ใจคุ้มเก่า นำ นางสาววินัสรา พระสว่าง นักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมแข่งขันต่อสมการทางคณิตศาสตร์ เอแม็ท ม.ปลาย ณ หอประชุมวิโรจน์ อิมพิทักซ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสกลนคร ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1 พร้อมโล่รางวัลและเงินรางวัล 2,000 บาท	ปีที่ 3 ฉบับที่ 3
3	18 พฤษภาคม 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครพนม ได้จัดโครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชนด้วยสะเต็มศึกษา (STEM Education) ประกอบด้วยกิจกรรมสร้างบ้านต้านโรคร้อนและกิจกรรมนักสืบดิน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 9
4	6 กรกฎาคม 2562	กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดกิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์ ตามโครงการจัดการเรียนการสอนเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนรู้สู่ความเป็นเลิศทางวิชาการ โดยแบ่งกิจกรรมออกเป็น 4 ฐาน ได้แก่ ฐานเก็บตัวอย่างพรรณไม้ ฐานย้อมสีธรรมชาติ ฐานแพนิง และฐานเครื่องบินพลังยาง	ปีที่ 3 ฉบับที่ 16

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
5	14-15 กรกฎาคม 2562	กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ นำนักเรียนเข้าแข่งขันการโต้วาทีภาษาอังกฤษ ระดับกลุ่มจังหวัด ประจำปี 2562 ภายใต้แนวคิด Thailand 4.0 and Globalization ตามโครงการสร้างเสริมศักยภาพภายใต้การเป็นพลเมืองอาเซียน และการเตรียมสู่การเป็นพลเมืองโลกอย่างยั่งยืน ณ โรงเรียนอุตรพิทยาคม จังหวัดอุตรธานี ได้รับรางวัลชนะเลิศ เหรียญทอง ประเภทห้องเรียนพิเศษและห้องเรียนทั่วไป และได้เป็นตัวแทนกลุ่มจังหวัดเข้าแข่งขันในระดับภูมิภาคต่อไป	ปีที่ 3 ฉบับที่ 16
6	20 กรกฎาคม 2562	กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้นำนักเรียนเข้าร่วมโครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชนในกลุ่มสนุก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน สู่ความเป็นเลิศทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้วยสะเต็มศึกษา (STEM Education) เพื่อพัฒนาศักยภาพนักเรียนและการประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครพนม	ปีที่ 3 ฉบับที่ 18
7	15-20 สิงหาคม 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2562 - ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 1. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 โครงการงานถึงขยะอัจฉริยะ 2. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันนวัตกรรมพลังงานทางเลือก ระดับอาเซียน 3. รางวัลชมเชย โครงการที่ตากอาหารอัตโนมัติ - ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรธานี 1. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การแข่งขันนวัตกรรมสุขภาพ 2. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันโครงการงานสะเต็มทางเคมี 3. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันโครงการงานวิจัยสิ่งแวดล้อมนักเรียนตามแนวทาง GLOBE - ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสกลนคร 1. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดโครงการงานวิทยาศาสตร์ ประเภททั่วไป - ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย 1. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การประกวดโครงการงานวิทยาศาสตร์ ประเภททั่วไป	ปีที่ 3 ฉบับที่ 19 (ฉบับพิเศษ)
8	7-9 สิงหาคม 2562	นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/13 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือเข้าร่วมการประชุมวิชาการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม กลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ครั้งที่ 11 ณ โรงเรียนกัลยาณวัตร จังหวัดขอนแก่น โดยผลการนำเสนอได้ -รางวัลชนะเลิศเหรียญทองพร้อมโล่รางวัล ประเภทโปสเตอร์ สาขาเคมี -รองชนะเลิศเหรียญทองลำดับที่ 1 ประเภทโปสเตอร์ สาขาวิชาชีววิทยา	ปีที่ 3 ฉบับที่ 22



ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
		-รองชนะเลิศเหรียญทองลำดับที่ 2 ประเภทโปสเตอร์ สาขาวิชาคณิตศาสตร์ และ ประเภท oral presentation สาขาวิชาชีววิทยา	
9	20-21 กันยายน 2562	กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ นำนักเรียนเข้าแข่งขันการได้วาที่ภาษาอังกฤษ ระดับภูมิภาค ประจำปี 2562 ณ จังหวัดอุบลราชธานี ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 เหรียญทองแดง ประเภทห้องเรียนพิเศษและห้องเรียนทั่วไป และนางสาวณัฐธิดา ปัญญาพวน ได้รับรางวัล Best speaker อันดับที่ 3	ปีที่ 3 ฉบับที่ 26
10	7-8 ตุลาคม 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมการแข่งขันงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ปีการศึกษา 2562 ระดับเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23 กลุ่มที่ 2 ได้รับรางวัลเหรียญทองและเป็นตัวแทนไปแข่งขันต่อในระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 22 รายการ ตัวอย่างเช่น 1. การแข่งขันต่อสมการคณิตศาสตร์ (เอแม็ท) 2. การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์ 3. การแข่งขันวาดภาพระบายสี 4. การแข่งขันวาดภาพลายเส้น 5. การแข่งขันประติมากรรม 6. การประกวดหนังสือเล่มเล็ก	ปีที่ 3 ฉบับที่ 28
11	6 พฤศจิกายน 2562	ผู้อำนวยการโรงเรียน มอบเกียรติบัตรและถ้วยรางวัลให้นายธนวัฒน์ สายสมบัติ ซึ่งได้รับรางวัลพระทานพลเอกหญิง สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี รางวัลชนะเลิศการแข่งขันอากาศยานบังคับวิทยุ ประเภทความคิดสร้างสรรค์ Basic ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ณ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า จังหวัดนครนายก	ปีที่ 3 ฉบับที่ 31
12	20 พฤศจิกายน 2562	ผู้อำนวยการโรงเรียน มอบเกียรติบัตรและถ้วยรางวัลให้นายธนวัฒน์ สายสมบัติ นายเจตน์สฤกษ์ สุทาร์มย์ และนายณัฐวุฒิ กลางยศ ซึ่งได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 การแข่งขันเครื่องบินจำลองและวิทยุบังคับ แบบปีกหมุน 4 ใบพัด ประเภท “ปีกหมุนประลองปัญญา” ซึ่งถ้วยพระทานพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ประจำปี 2562 ณ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 32
13	28-29 พฤศจิกายน 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ส่งโครงการเข้าร่วมประกวด โครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ Young Scientist Competition (YSC) ครั้งที่ 22 และได้ผ่านการพิจารณารอบข้อเสนอโครงการ และได้รับทุนพัฒนาผลงาน 3,000 บาท จำนวน 2 โครงการ ณ ศูนย์ประสานงาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี 1. โครงการเรื่อง นวัตกรรมอนุบาลเลี้ยงปลา กัด รายชื่อผู้พัฒนา 1. นายพรอนันต์ พันธุ์เทียม	ปีที่ 3 ฉบับที่ 34

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
		2. นายวุฒิชัย บุญแก้ว 3. นายวิฑูร ทราจารย์วัตร  ครูที่ปรึกษา นางสาวตลนภา พรรัตน์เริงและนายสถาพร สุตินบุตร  2. โครงการเรื่อง การออกแบบผลิตภัณฑ์จากสมการพาราเมตริกโดยใช้โปรแกรม GeoGebra รายชื่อผู้พัฒนา 1. นางสาวคณภรณ์ ร่างกาย 2. นางสาวกนกวรรณ สุทธิประภา 3. นางสาวกุสุมา กาหอม ครูที่ปรึกษานางรพีพร สุรารักษ์และนายวัชระ เหมือนสวัสดิ์	
14	28-30 มกราคม 2562	ตัวแทนนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมแข่งขันฟิสิกส์สัประยุทธ์ ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ครั้งที่ 8 ประจำปี 2562 ได้รับรางวัลอันดับ 8 (รางวัลเหรียญเงิน)	ปีที่ 4 ฉบับที่ 5
15	28-29 พฤศจิกายน 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ส่งโครงการเข้าร่วมประกวด โครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ Young Scientist Competition (YSC) ครั้งที่ 22 และได้รับรางวัลชนะเลิศ และได้รับทุนพัฒนาผลงาน 9,000 บาท พร้อมทั้งเป็นตัวแทนไปแข่งขันต่อในระดับประเทศ จำนวน 2 โครงการ ณ ศูนย์ประสานงาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี 1. โครงการเรื่อง นวัตกรรมอนุบาลเลี้ยงปลา กัด รายชื่อผู้พัฒนา 1. นายพรอนันต์ พันธุ์เทียม 2. นายวุฒิชัย บุญแก้ว 3. นายวิฑูร ทราจารย์วัตร ครูที่ปรึกษา นางสาวตลนภา พรรัตน์เริงและ นายสถาพร สุตินบุตร  2. โครงการเรื่อง การออกแบบผลิตภัณฑ์จากสมการพาราเมตริกโดยใช้โปรแกรม GeoGebra รายชื่อผู้พัฒนา 1. นางสาวคณภรณ์ ร่างกาย 2. นางสาวกนกวรรณ สุทธิประภา 3. นางสาวกุสุมา กาหอม ครูที่ปรึกษา นางรพีพร สุรารักษ์และนายวัชระ เหมือนสวัสดิ์	ปีที่ 4 ฉบับที่ 7

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
16	4 กุมภาพันธ์ 2563	ผู้อำนวยการโรงเรียน มอบเกียรติบัตร ให้แก่ นายสรวิชญ์ สกุลปป์ ที่ได้รับรางวัลชนะเลิศการประกวดวาดภาพ โครงการ PMAC World Art Contest 2020 พร้อมเงินรางวัล 18,000 บาท	ปีที่ 4 ฉบับที่ 8
17	2-6 กุมภาพันธ์ 2563	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้นำนักเรียนเข้าร่วมประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม ระดับมัธยมศึกษา “Thailand New Gen Inventors Award 2020” เนื่องในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปีการศึกษา 2563 จัดโดยสำนักงานวิจัยแห่งชาติ ได้รับรางวัลเหรียญทอง 2 โครงการ 1. โครงการรถพ่นคนสบาย ผู้จัดทำ 1. นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ 2. นายธนาภรณ์ ทองพิชัย 3. นางสาวกมลชนก คุณละ ครูที่ปรึกษา นางพิศมัย พานโฮม 2. โครงการออกแบบผ้าครามด้วยฟังก์ชันทางคณิตศาสตร์ ผู้จัดทำโครงการ 1. นางสาววิญญา ลีละครจันทร์ 2. นางสาววิลาวัลย์ ชัยมัมขิม 3. นางสาวสิริวิมล ชันดี ครูที่ปรึกษา นางรพีพร สุรารักษ์ และ นางอัญชลี สุขพิลาภ	ปีที่ 4 ฉบับที่ 10
18	13 กุมภาพันธ์ 2563	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันโครงการอาหารเพื่อสุขภาพสู่สังคมผู้สูงอายุ เนื่องในงานเกษตรและเทคโนโลยีพื้นบ้านอีสาน ครั้งที่ 24 “รู้ทันภัย ชง ภัยฯ สู่อการพัฒนาสุขภาพและการแพทย์ไทย” ณ คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขต สกลนคร ผลการแข่งขัน 1. รางวัลชนะเลิศระดับดีเยี่ยม พร้อมทุนการศึกษา 3,000 บาท โดยนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/12 ครูที่ปรึกษา นางสาวศรีอุตร ล้วนสาวงษ์ และนางสาวศิริขวัญ ชันทะ 2. รางวัลชนะเลิศระดับดีเด่น พร้อมทุนการศึกษา 2,000 บาท โดย นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/1 ครูที่ปรึกษา นางสาวศรีอุตร ล้วนสาวงษ์ และนางสาวสุชาดา การสุวรรณ	ปีที่ 4 ฉบับที่ 10

## ผลการประเมินและตรวจสอบตัวชี้วัดความสำเร็จ

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

## ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562

## โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

## 1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน

## 1.1.4) มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 80 ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

ผลการประเมิน ร้อยละ 86 ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	คะแนนเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
1. นักเรียนร้อยละ 80 ผ่านการประเมินความรู้ ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอยู่ในระดับดี (ผลการเรียนระดับ 3 ขึ้นไป)	4.09	1. <u>ตรวจสอบ/รางวัล/เอกสาร</u> ที่สะท้อนผลสัมฤทธิ์ของผู้เรียนจากข้อมูลและหลักฐานเชิงประจักษ์ เช่น 1.1. แบบสรุปผลการอ่าน การเขียน คิดวิเคราะห์และสื่อความ; (ข้อมูลการเข้าใช้อินเทอร์เน็ตของนักเรียน) 1.2. บันทึกการอ่าน การเขียน คิดวิเคราะห์และสื่อความ 1.3. แบบสรุปรายงานการประเมินความสามารถในการอ่าน เขียนคิดวิเคราะห์ สื่อสาร และประเมินค่า 1.4. เอกสารการวัดและประเมินผลผู้เรียนทุกระดับชั้น 1.5. ชิ้นงาน ผลงานนักเรียน
2. นักเรียนสามารถสืบค้นข้อมูลจากอินเทอร์เน็ตและนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการจัดทำและนำเสนอโครงงาน/งานวิจัย/นวัตกรรมได้	4.18	2. สังเกตและอื่น ๆ ;พฤติกรรมการณ์เรียนของผู้เรียน 3. โครงการ/กิจกรรม 3.1 โครงการพัฒนาองค์กรสู่ความเป็นเลิศ มาตรฐานสากล 1) กิจกรรมเตรียมความพร้อมการสอบโอลิมปิกวิชาการ ทุกวิชา 2) กิจกรรมเพิ่มพูนประสบการณ์การแข่งขันทักษะทางวิชาการ 3) กิจกรรมส่งเสริมประสิทธิภาพการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) 4) จัดซื้อหรือทำสื่อวัสดุอุปกรณ์การเรียนการสอน 5) ห้องสมุดกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ 6) แข่งขันคิดเลขเร็ว
3. นักเรียนร้อยละ 70 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ระดับดี (ผลการเรียนระดับ 3 ขึ้นไป)/91.23	4.00	

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	คะแนนเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน	
		7) แข่งขันอัจฉริยภาพทางคณิตศาสตร์	
คะแนนเฉลี่ยรวม	12.27		
<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามตัวชี้วัดความสำเร็จด้านมีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารดังนี้		<b>3.2 โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีและนวัตกรรม</b> 1) กิจกรรมจัดซ่อมบำรุงระบบโสตทัศนูปกรณ์ 2) กิจกรรมปรับปรุงระบบโสตทัศนูปกรณ์ 3) กิจกรรมพัฒนาและปรับปรุงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตภายในโรงเรียน 4) พัฒนาการเรียนการสอนคณิตศาสตร์โดยใช้สื่อการเรียนรู้คณิตศาสตร์ 5) กิจกรรมพัฒนาแหล่งเรียนรู้ศูนย์คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี	
คะแนนเฉลี่ยรวม	ร้อยละ		ระดับคุณภาพ
13.50 – 15.00	90 ขึ้นไป		ยอดเยี่ยม (5)
12.00 – 13.49	80 – 89		ดีเลิศ (4)
10.50 – 11.99	70 – 79		ดี (3)
9.00 – 10.49	60 – 69		ปานกลาง (2)
ต่ำกว่า 9.00	น้อยกว่าร้อยละ 60		กำลังพัฒนา (1)

### จดหมายข่าว

#### มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของผู้เรียน

##### 1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน

##### 1.1.4) มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
1	14-15 กรกฎาคม 2562	กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศนำนักเรียนเข้าแข่งขันการโต้วาทีภาษาอังกฤษระดับกลุ่มจังหวัด ประจำปี 2562 ภายใต้แนวคิด Thailand 4.0 and Globalization ตามโครงการสร้างเสริมศักยภาพภายใต้การเป็นพลเมืองอาเซียน และการเตรียมสู่การเป็นพลเมืองโลกอย่างยั่งยืน ณ โรงเรียนอุดรพิทยาคม จังหวัดอุดรธานี ได้รับรางวัลชนะเลิศ เหรียญทอง ประเภทห้องเรียนพิเศษและห้องเรียนทั่วไป และได้เป็นตัวแทนกลุ่มจังหวัดเข้าแข่งขันในระดับภูมิภาคต่อไป	ปีที่ 3 ฉบับที่ 16
2	15-20 สิงหาคม 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2562 - รางวัลชนะเลิศ การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร - รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1 การตอบปัญหาไอที (วิชาคอมพิวเตอร์) ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	ปีที่ 3 ฉบับที่ 19 (ฉบับพิเศษ)

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
3	20-21 กันยายน 2562	กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ นำนักเรียนเข้าแข่งขันการโต้วาทีภาษาอังกฤษ ระดับภูมิภาค ประจำปี 2562 ณ จังหวัดอุบลราชธานี ได้รับรางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 2 เหรียญทองแดง ประเภทห้องเรียนพิเศษและห้องเรียนทั่วไป และนางสาวณัฐธิดา ปัญญาพวน ได้รับรางวัล Best speaker อันดับที่ 3	ปีที่ 3 ฉบับที่ 26
4	7-8 ตุลาคม 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมการแข่งขันงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ปีการศึกษา 2562 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23 กลุ่มที่ 2 ได้รับรางวัลเหรียญทองและเป็นตัวแทนไปแข่งขันต่อในระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 22 รายการตัวอย่างเช่น 1. การแข่งขันพูดภาษาอังกฤษ 2. การแข่งขันพูดเพื่ออาชีพภาษาเกาหลี 3. การแข่งขันเล่าเรื่องจากภาพภาษาจีน 4. การแข่งขันละครสั้นภาษาจีน 5. การแข่งขันยุวบรรณารักษ์ส่งเสริมการอ่าน 6. การแข่งขันการสร้าง Web Applications 7. การแข่งขันการเขียนโปรแกรมด้วยภาษาคอมพิวเตอร์ 8. การแข่งขันการสร้างเกมสร้างสรรค์จากคอมพิวเตอร์	ปีที่ 3 ฉบับที่ 28



## ผลการประเมินและตรวจสอบตัวชี้วัดความสำเร็จ

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

## ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562

## โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

## 1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน

## 1.1.5) มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 90 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

ผลการประเมิน ร้อยละ 91 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	คะแนนเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
1. นักเรียนระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 มีผลการทดสอบทางการศึกษา ระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) 4 วิชา ได้แก่ ภาษาไทย สังคมศึกษา ภาษาอังกฤษ วิทยาศาสตร์ สูงกว่า ค่าเฉลี่ยระดับประเทศ	5.00	<b>1 ตรวจสอบ/รางวัล/เอกสาร</b> ที่สะท้อนผลสัมฤทธิ์ของ ผู้เรียนจากข้อมูลและหลักฐานเชิงประจักษ์ เช่น 1.1 แบบสรุปผลการอ่าน การเขียน 1.2 บันทึกการอ่าน 1.3 แบบสรุปรายงานการประเมินความสามารถในการ อ่านคิดวิเคราะห์และเขียน 1.4 เอกสารการวัดและประเมินผลผู้เรียนทุกระดับชั้น 1.5 ชิ้นงาน ผลงานนักเรียน <b>2 สังเกตและอื่น ๆ ; พฤติกรรมการเรียนของผู้เรียน</b> <b>3 โครงการ/กิจกรรม</b> <b>3.1 โครงการพัฒนาหลักสูตรและกระบวนการจัดการ เรียนรู้ที่ทันสมัยหลากหลายตอบสนองความต้องการ และศักยภาพของผู้เรียน</b> 1) กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาปี 2563- 2566 2) กิจกรรมยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 3) กิจกรรมยกผลสัมฤทธิ์ 9 วิชาสามัญ 4) กิจกรรมเรียนร่วมเตรียมอุดมศึกษา 5) กิจกรรมยกระดับคุณภาพผู้เรียนสู่ระดับชาติและ นานาชาติ
2. นักเรียนร้อยละ 80 มี ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนตาม หลักสูตรสถานศึกษาในทุกกลุ่ม สาระการเรียนรู้ อยู่ในระดับดี (ผล การเรียนระดับ 3 ขึ้นไป)/83.82	4.73	
3. ผลการทดสอบทางการศึกษา ระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 สูงกว่าค่าเฉลี่ยระดับประเทศ ทุกรายวิชา	5.00	
4. นักเรียนร้อยละ 80 มีผลการ ประเมินคิดวิเคราะห์ระดับดี/82.67	4.65	
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>19.38</b>	

<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามตัวชี้วัดความสำเร็จ ด้านมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา ดังนี้			6) กิจกรรมส่งเสริมนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษ <b>3.2 โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีและนวัตกรรม</b> 1) กิจกรรมติดตามประเมินผลและรายงานผล การศึกษา
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>ร้อยละ</b>	<b>ระดับ คุณภาพ</b>	
18.00 – 20.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)	
16.00 – 17.99	80 – 89	ดีเลิศ (4)	
14.00 – 15.99	70 – 79	ดี (3)	
12.00 – 13.99	60 – 69	ปานกลาง (2)	
ต่ำกว่า 12.00	น้อยกว่าร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)	

### จดหมายข่าว

#### มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของผู้เรียน

#### 1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน

#### 1.1.5) มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
1	3 ธันวาคม 2561	แสดงความยินดีกับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่สอบผ่านการคัดเลือกเข้า เรียนในระดับอุดมศึกษาในปีการศึกษา 2562 รอบโครงการพิเศษของ มหาวิทยาลัย จำนวน 22 คน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 1
2	17 มกราคม 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประเมินเตรียมความพร้อม โครงการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรกระทรวงศึกษาธิการเป็น ภาษาอังกฤษ ห้องเรียน Mini English Program (MEP) โดยมีคณะกรรมการ ตรวจประเมินสำนักคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23	ปีที่ 3 ฉบับที่ 3
3	24 มกราคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้นำนักเรียนเข้าร่วม แข่งขันสภัญญะอีสาน ได้รับรางวัลชนะเลิศการแข่งขันสภัญญะอีสาน รุ่นอายุ ไม่เกิน 18 ปี เนื่องในงานมูนม้งอีสาน ครั้งที่ 10 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 3
4	28 – 30 มกราคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ โดยครูชำนาญ เพริดพราว และคุณครูสุภาวดี ทัตมี นำตัวแทนนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม เข้าร่วมการแข่งขันฟิสิกส์สัประยุทธ์ระดับภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ครั้งที่ 7 ประจำปี 2562 ณ โรงเรียนกาฬสินธุ์ พิทยาสรรค์ ผลการแข่งขัน นักเรียนทีมโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับรางวัลอันดับ 4 (เหรียญเงินอันดับ 1)	ปีที่ 3 ฉบับที่ 3

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
5	1 กุมภาพันธ์ 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โดยคุณครูปัทมา ใจคุ้มเก่า นำนักเรียนแข่งขันต่อสมการทางคณิตศาสตร์ เอแม็ท ณ หอประชุมวิโรจน์อิมพีทิกส์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสกลนคร ผลการแข่งขัน นางสาววินัสรา พระสว่าง นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/14 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1 พร้อมโล่รางวัลและเงินรางวัลจำนวน 2,000 บาท	ปีที่ 3 ฉบับที่ 3
6	8 – 24 มีนาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ได้นำนายศุภกร ยันตะพันธ์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 เข้าร่วมโครงการค่ายโอลิมปิกวิชาการ สาขาคณิตศาสตร์ ค่ายที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2561 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ปีที่ 3 ฉบับที่ 5
7	16 มีนาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์นำนักเรียนเข้าร่วมการสอบคัดเลือกผู้แทนประเทศไทยไปแข่งขันวิทยาศาสตร์โลกและอวกาศโอลิมปิก ระหว่างประเทศ ครั้งที่ 13 (13 <sup>th</sup> IESO) รอบที่ 2 ณ โรงเรียนปทุมคงคา กรุงเทพมหานคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 6
8	21 มีนาคม 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ แสดงความยินดีกับ นายจักริน เข็มหอม นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/7 ได้รับรางวัลยอดนักอ่านประเภทนักเรียน 2561 จากสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	ปีที่ 3 ฉบับที่ 6
9	26 มีนาคม 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ แสดงความยินดีกับนักเรียนกับนักเรียนที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้พื้นฐาน (O-NET) ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 ประจำปีการศึกษา 2561 รายวิชาคณิตศาสตร์ ได้คะแนนเต็ม 100 คะแนน ได้แก่ นายทรงชนะ สันต์ตพานิช นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/1 และนายธนันท์ พิมพานนท์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/15	ปีที่ 3 ฉบับที่ 7
10	26 มีนาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมนำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันตามโครงการประกวดสวดมนต์หมู่สรรเสริญพระรัตนตรัยทำนองสรภัญญะ และการประกวดบรรยายธรรม ระดับภาคคณะสงฆ์ (ภาค 8) ประจำปี 2562 จัดโดย สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดสกลนครร่วมกับคณะสงฆ์จังหวัดสกลนคร ณ วัดพระธาตุเชิงชุมวรวิหาร (พระอารามหลวง) อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร ผลการแข่งขัน ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 สวดมนต์หมู่สรรเสริญพระรัตนตรัยทำนองสรภัญญะ ได้เป็นตัวแทนไปแข่งขันในระดับประเทศต่อไป	ปีที่ 3 ฉบับที่ 7
11	4 มิถุนายน 2562	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่ นางสาวกิจจาภรณ์ กนกหงส์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/16 ได้รับคัดเลือกให้เป็นตัวแทนนักเรียนแลกเปลี่ยนในโครงการแลกเปลี่ยนด้านการศึกษาและวัฒนธรรมระหว่างกระทรวงศึกษาธิการ กับรัฐวิสคอนซิน ประเทศสหรัฐอเมริกา ร่วมกับสำนักคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประจำปี 2562 ในระหว่างวันที่ 20 เมษายน – 15 พฤษภาคม 2562 ณ เมืองคัมเบอร์แลนด์ รัฐวิสคอนซิน ได้แลกเปลี่ยนวัฒนธรรมไทยและเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนการสอนภายในโรงเรียน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 12

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
12	28 – 29 มิถุนายน 2562	คณะครูและนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ฯ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/12,5/13 และ5/14 ได้เข้าร่วมกิจกรรมค่ายวิชาการ ประจำปี 2562 ตามโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เครือข่ายภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน คู่จังหวัดสกลนคร นครพนม โดยจัดกิจกรรม ณ โรงเรียนธาตุนารายณ์วิทยา อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 15
13	14 – 15 กรกฎาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศนำนักเรียนเข้าแข่งขันได้วาที่ภาษาอังกฤษระดับกลุ่มจังหวัด ประจำปี2562 (The national OBEC English Debate Competition 2019)ภายใต้แนวคิด (Thailand 4.0 and Globalization) โครงการสร้างเสริมศักยภาพภายใต้การเป็นพลเมืองอาเซียน และการเตรียมสู่การเป็นพลเมืองโลกอย่างยั่งยืน ณ โรงเรียนอุดรพิทยานุกูล จังหวัดอุดรธานี ผลการแข่งขันนักเรียนได้รับรางวัลชนะเลิศเหรียญทอง การแข่งขันได้วาที่ภาษาอังกฤษ ประเภทห้องเรียนพิเศษ และห้องเรียนทั่วไป ได้เป็นตัวแทนกลุ่มจังหวัดเข้าไปร่วมแข่งขันในระดับภูมิภาคต่อไป	ปีที่ 3 ฉบับที่ 16
14	26 กรกฎาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมนำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันตามโครงการประกวดสวดมนต์หมู่สรรเสริญพระรัตนตรัยทำนองสรภัญญะและประกวดกล่าวคำอาราธนาและถวายทานในพุทธศาสนาปีที่ 4 ระดับคณะสงฆ์ ภาค 8 ณ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์เลย ผลการแข่งขันได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การถกวาที่ (วาจาสุภาสิต) และรางวัลชนะเลิศ การอาราธนาธรรม เป็นตัวแทนเข้าร่วมแข่งขันในระดับประเทศต่อไป	ปีที่ 3 ฉบับที่ 17
15	7 สิงหาคม 2562	นายณรงค์ คำสุขุม รองผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พร้อมด้วยคณะครูและตัวแทนนักเรียนเข้าร่วมพิธีวางพวงมาลาสักการะ เนื่องในวันรพี น้อมรำลึกถึงพระบิดาแห่งกฎหมายไทย พระเจ้าบรมวงศ์เธอ พระองค์เจ้ารพีพัฒนศักดิ์ กรมหลวงราชบุรีดิเรกฤทธิ์ ณ ศาลจังหวัดสว่างแดนดิน กลุ่มสาระสังคมศึกษาฯ นำตัวแทนนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันตอบปัญหากฎหมาย ได้รับรางวัลชนะเลิศ ในการแข่งขันครั้งนี้	ปีที่ 3 ฉบับที่ 18
16	15 – 20 สิงหาคม 2562	งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2562 ระหว่างวันที่ 15 – 20 สิงหาคม 2562 ผลการแข่งขันกิจกรรมสาระวิชาคอมพิวเตอร์ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร <ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลชนะเลิศ การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 โครงการงานถึงขยะอัจฉริยะ</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันนวัตกรรมพลังงานทางเลือก ระดับอาเซียน</li> <li>- รางวัลชมเชย โครงการที่ตากอาหารอัตโนมัติ</li> </ul> ผลการแข่งขันกิจกรรม ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี <ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การตอบปัญหาไอที (วิชาคอมพิวเตอร์)</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การแข่งขันนวัตกรรมสุขภาพ</li> </ul>	ปีที่ 3 ฉบับที่ 19

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันโครงงานสะเต็มทางเคมี</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันโครงงานวิจัยสิ่งแวดล้อมนักเรียนตามแนวทาง Globe</li> <li>- รางวัลชมเชย การแข่งขันตอบปัญหาวิทยาศาสตร์</li> </ul> <p>ผลการแข่งขันกิจกรรม ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภททั่วไป</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันทักษะปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์</li> </ul> <p>ผลการแข่งขันกิจกรรม ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภททั่วไป</li> </ul>	
17	29 สิงหาคม 2562	<p>ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้มอบเกียรติบัตร ให้แก่นักกีฬาโรงเรียน ที่รับรางวัลจากการแข่งขันกีฬา ดังนี้</p> <p>งานมหกรรมกีฬาจังหวัดสกลนคร ประจำปี 2562</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลชนะเลิศ การแข่งขันเปตองประเภททีมชาย รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี</li> <li>- รางวัลชนะเลิศและรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันวอลเลย์บอลชายหาด ประเภทชาย</li> <li>- รางวัลชนะเลิศการแข่งขันวอลเลย์บอลชายหาดประเภทหญิง</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การแข่งขันเทเบิลเทนนิส ประเภทชายเดี่ยว</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันบาสเกตบอล ประเภทหญิง</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันฟุตบอลชาย รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี</li> </ul> <p>การแข่งขันกีฬาฟุตบอลระหว่างโรงเรียนส่วนภูมิภาคจังหวัดสกลนคร ประจำปี 2562</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันฟุตบอลชาย รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี</li> </ul> <p>การแข่งขันกีฬานักเรียนในสังกัด สพม.23 ประจำปี 2562</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลชนะเลิศการแข่งขันแบดมินตัน ประเภทคู่ผสม รุ่นอายุไม่เกิน 16 ปี</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันแบดมินตัน ประเภทชายคู่ รุ่นอายุไม่เกิน 16 ปี</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันแบดมินตัน ประเภทหญิง รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันแบดมินตัน ประเภทคู่ผสม รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การแข่งขันบาสเกตบอล ประเภทชาย</li> </ul>	ปีที่ 3 ฉบับที่ 20

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การแข่งขันวอลเลย์บอลชายหาด ประเภทหญิง</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันเทเบิลเทนนิส ประเภทชายเดี่ยว รุ่นอายุไม่เกิน 16 ปี</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันเทเบิลเทนนิส ประเภทชายเดี่ยว รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันเทเบิลเทนนิส ประเภทชายคู่ รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี</li> </ul>	
18	29 - 30 สิงหาคม 2562	<p>กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมได้นำนักเรียนที่เป็นตัวแทนการประกวดการกล่าวคำอาราธนาและถวายทานในพุทธศาสนพิธี เข้าประกวดต่อในระดับประเทศ ในงานมหกรรมส่งเสริมศีลธรรมและการประกวดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนและนักเรียนได้เข้าร่วมกิจกรรม Micro Teaching สาธิตการสอนแบบฝังรู้ Active Learning ร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ศึกษาคูงานโครงการคุณธรรมอัตลักษณ์วิถีพุทธ นักเรียนได้รับเหรียญรางวัลและโรงเรียนได้รับโล่รางวัลระดับประเทศ การกล่าวคำอาราธนาและถวายทานในพุทธศาสนพิธี</p>	ปีที่ 3 ฉบับที่ 21
19	7 - 9 สิงหาคม 2562	<p>ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหมพร้อมด้วยคณะครูและนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/13 เข้าร่วมประชุมวิชาการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม กลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ครั้งที่ 11 ณ โรงเรียนกัลยาณวัตร จังหวัดขอนแก่น ผลการนำเสนอโครงการของนักเรียนได้รับรางวัลดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลชนะเลิศเหรียญทองพร้อมโล่รางวัล ประเภทโปสเตอร์ สาขาวิชาเคมี</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศเหรียญทองอันดับ 1 ประเภทโปสเตอร์ สาขาวิชาชีววิทยา</li> <li>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ประเภทโปสเตอร์ สาขาคณิตศาสตร์และประเภท oral presentation สาขาวิชาชีววิทยา</li> <li>- รางวัลเหรียญทอง 1 เหรียญ รางวัลเหรียญเงิน 4 เหรียญ และรางวัลเหรียญทองแดง 1 เหรียญ</li> </ul>	ปีที่ 3 ฉบับที่ 22
20	15 สิงหาคม 2562	<p>ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหมได้มอบเกียรติบัตรให้แก่นักเรียนที่ไปร่วมงานมหกรรมส่งเสริมศีลธรรมและการประกวดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนด้านพุทธศาสนา ปี 4 (4<sup>th</sup> MCU contest)รอบคัดเลือกระดับภาคคณะสงฆ์ ภาค 8 ประกอบด้วย 6 จังหวัด คือเลย หนองคาย หนองบัวลำภู สกลนคร อุดรธานี และบึงกาฬ นักเรียนได้รับรางวัลดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การประกวดถกเวที (วาจาสุภาษิต) ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2</li> <li>- การประกวดสวดมนต์หมู่ทำนองสรภัญญะ ได้เข้าร่วมการประกวดระดับภาคคณะสงฆ์ ภาค 8</li> <li>- การประกวดกล่าวคำอาราธนาธรรมและการถวายทานในพุทธศาสนพิธี ได้รับรางวัลชนะเลิศ เป็นตัวแทนไปแข่งขันในระดับประเทศ</li> </ul>	ปีที่ 3 ฉบับที่ 23



ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
21	19 - 20 สิงหาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันโครงการประกวดแข่งขันทักษะอาเซียน (ASEAN Language Edutainment Festival) ๑๑ หอประชุม 1 และหอประชุมวิศาลทรงกรม มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ผลการแข่งขันนักเรียนได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การกล่าวสุนทรพจน์ ภาษาอังกฤษ และรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การประกวด cover dance	ปีที่ 3 ฉบับที่ 23
22	21 สิงหาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันโครสเวิร์ด เกม ในงานวิชาการ ณ โรงเรียนธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ผลการแข่งขัน นักเรียนได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง	ปีที่ 3 ฉบับที่ 23
23	กันยายน 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ แสดงความยินดีกับนางสาว สุวารินทร์ พิมพ์พงษ์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/13 ที่ผ่านการสอบวัดความสามารถภาษาอังกฤษ KEPT KhonKaen university English Proficiency test จัดสอบโดยสถาบันภาษา มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้ระดับคะแนน 70 คะแนน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 25
24	กันยายน 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ แสดงความยินดีกับนักเรียนที่สอบคัดเลือกผ่านเข้าค่ายโอลิมปิก สอวน. ค่าย 1 ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> <li>- นายพีรชัย หาสุวรรณ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/3 สาขาฟิสิกส์</li> <li>- นางสาวรมย์รวินท์ คำลือ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 สาขาฟิสิกส์</li> <li>- นายณัฐพงษ์ สุธงษา นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 สาขาชีววิทยา (สำรอง)</li> </ul>	ปีที่ 3 ฉบับที่ 26
25	20 - 21 กันยายน 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้นำนักเรียนที่ผ่านการแข่งขันได้วาที่ สาระภาษาอังกฤษ ประจำปี 2562 ระดับกลุ่มจังหวัด ไปแข่งขันในระดับภูมิภาค ณ จังหวัดอุบลราชธานี ผลการแข่งขันนักเรียนได้รับรางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 2 เหรียญทองแดง ประเภทห้องเรียนพิเศษ และห้องเรียนทั่วไป และนางสาวณัฐธิดา ปัญญาพวน ได้รับรางวัล The best speaker อันดับ 3	ปีที่ 3 ฉบับที่ 26
26	7 - 8 ตุลาคม 2562	ผลการแข่งขันงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ปีการศึกษา 2562 ระดับเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23 กลุ่มที่ 2 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่งนักเรียนเข้าแข่งขัน 60 รายการ ได้รับเหรียญทองทั้งหมด 60 รายการ และได้เป็นตัวแทนแข่งขันต่อในระดับชาติ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 22 รายการ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- การแข่งขันอัจฉริยภาพทางคณิตศาสตร์</li> <li>- การแข่งขันคิดเลขเร็ว</li> <li>- การแข่งขันต่อสมการคณิตศาสตร์ (เอแม็ท)</li> <li>- การแข่งขันอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์</li> <li>- การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์</li> <li>- การประกวดมารยาทไทย</li> <li>- การแข่งขันตอบปัญหาสุขศึกษาและพลศึกษา</li> <li>- การแข่งขันวาดภาพระบายสี</li> </ul>	ปีที่ 3 ฉบับที่ 28

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- การแข่งขันวาดภาพลายเส้น (Drawing)</li> <li>- การแข่งขันประติมากรรม</li> <li>- การประกวดดนตรีประเภทเครื่องลม (wind Ensemble)</li> <li>- การแข่งขันพูดภาษาอังกฤษ (Impromptus speech)</li> <li>- การแข่งขันพูดเพื่ออาชีพภาษาเกาหลี</li> <li>- การแข่งขันเล่าเรื่องจากภาพภาษาจีน</li> <li>- การแข่งขันละครสั้นภาษาจีน</li> <li>- การแข่งขันเขียนภาษาเกาหลี</li> <li>- การประกวดหนังสือเล่มเล็ก</li> <li>- การประกวดยุวบรรณารักษ์ส่งเสริมการอ่าน</li> <li>- การแข่งขันสร้าง Web Applications</li> <li>- การแข่งขันเขียนโปรแกรมด้วยภาษาคอมพิวเตอร์</li> <li>- การแข่งขันการสร้างสรรค์จากคอมพิวเตอร์</li> <li>- การแข่งขันดนตรีพื้นเมือง เดี่ยวโหวด</li> </ul>	
27	19 ตุลาคม 2562	<p>กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้นำนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมพระพุทธศาสนาการประกวดตอบปัญหาธรรมและบรรยายธรรมเนื่องในงานรำลึก ครบ 150 ปี ชาตกาล หลวงปู่มั่น ภูริทัตโต ผลการแข่งขันได้รับรางวัล ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รางวัลชนะเลิศ การประกวดบรรยายธรรม ได้รับถ้วยรางวัลและเกียรติบัตร</li> <li>- รางวัลชนะเลิศ การประกวดตอบปัญหาธรรมะ ได้รับถ้วยรางวัลและเกียรติบัตร</li> </ul>	ปีที่ 3 ฉบับที่ 29
28	25 – 26 ตุลาคม 2562	<p>ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหมพร้อมด้วยคณะครูและนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมงาน “3 ทศวรรษ น้ำพระทัยสมเด็จพระเจ้าฟ้าสุโณลิ้มปิภิกษาการ” นักเรียนได้ร่วมสอบวัดแนวโอลิมปิกวิชาการทุกสาขาวิชา ผลการสอบนักเรียนได้รับรางวัลเหรียญเงิน 5 เหรียญ และเหรียญทองแดง 5 เหรียญ</p>	ปีที่ 3 ฉบับที่ 30
29	6 พฤศจิกายน 2562	<p>ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหมโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้มอบเกียรติบัตรและถ้วยรางวัลให้แก่นายธนาวุฒิน์ สายสมบัติ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/3 ซึ่งได้รับรางวัลพระราชทาน พลเอกหญิง สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี รางวัลชนะเลิศการแข่งขันอากาศยานบังคับวิทยุ ประเภทความคิดสร้างสรรค์ Basic ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โครงการส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้และพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์การบิน ณ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า (จ.ป.จ) จังหวัดนครนายก</p>	ปีที่ 3 ฉบับที่ 31
30	20 พฤศจิกายน 2562	<p>ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหมโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้มอบเกียรติบัตรและถ้วยรางวัลให้แก่ นายธนาวุฒิน์ สายสมบัติ นายเจตน์สุภษฎ์ สุหารัมย์ และนายณัฐวุฒิ กลางยศ นักเรียนชั้น</p>	ปีที่ 3 ฉบับที่ 32

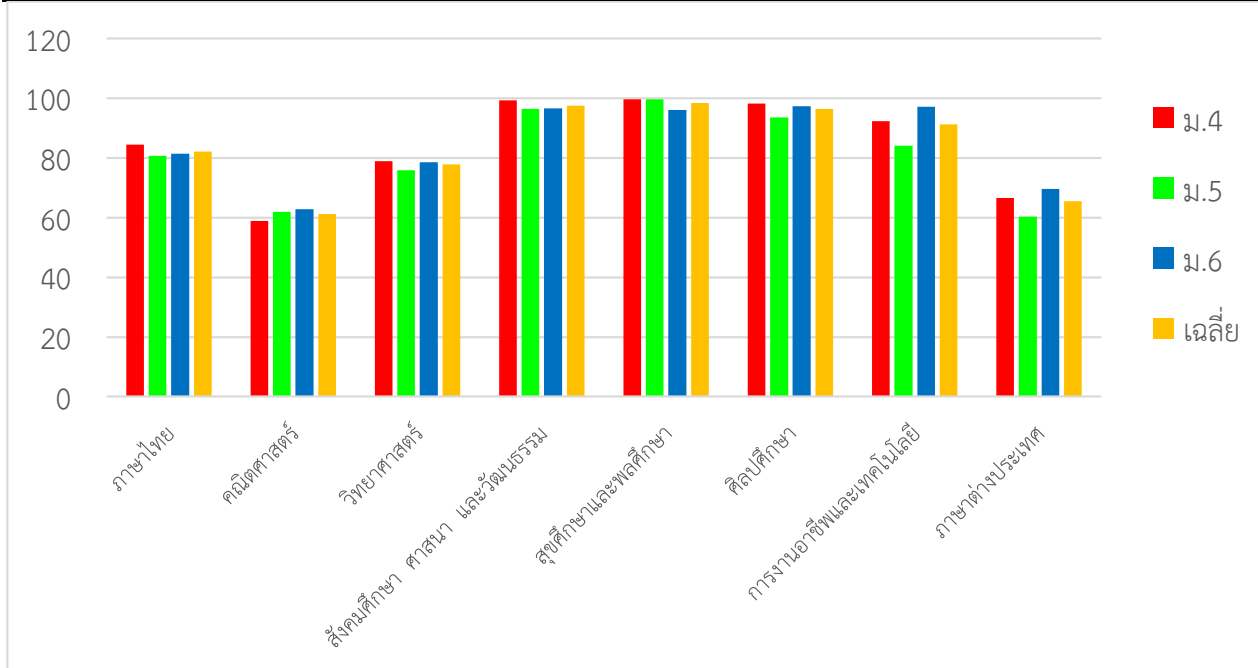
ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
		มัธยมศึกษาปีที่ 6/3 ที่ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันเครื่องบินจำลองและวิทยุบังคับ แบบปีกหมุน ณ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
31	20-22 พฤศจิกายน 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้นำนักเรียนเข้าร่วมการประกวดมารยาทไทยในงานนิทรรศการครั้งที่ 25 วิทยาลัยเทคโนโลยีสันตพล จังหวัดอุดรธานี ผลการประกวด ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1	ปีที่ 3 ฉบับที่ 33
32	28-29 พฤศจิกายน 2562	คณะครูและนักเรียน โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้เข้าร่วมพิธีมอบทุนการพัฒนาโครงการ ตามโครงการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 22 “The 22th Young Scientist Competition YSC 2020” ณ ศูนย์ประสานงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	ปีที่ 3 ฉบับที่ 34
33	23 ธันวาคม 2562	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้มอบเกียรติบัตรและเหรียญรางวัลให้แก่แก่นักเรียนที่เป็นตัวแทนนักกีฬาจังหวัดสกลนคร เข้าร่วมการแข่งขันกีฬานักเรียนนักศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 41 รอบคัดเลือกตัวแทน เขต 4 จังหวัดหนองคาย ผลการแข่งขันกีฬาเปตอง ประเภททีม 3 คน ชาย ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2	ปีที่ 3 ฉบับที่ 36
34	25 ธันวาคม 2562	ตัวแทนนักเรียน โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมโครงการประกวดโรงเรียนธนาคารดีเด่นของ ธ.ก.ส ประจำปี 2562 ฝ่ายภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ระดับมัธยมศึกษา ผลการประกวด ได้รับรางวัลชนะเลิศ เป็นตัวแทนภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนไปแข่งขันต่อในระดับประเทศ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 36
35	10 มกราคม 2563	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่แก่นักเรียนที่ได้รับรางวัลการแข่งขันศิลปหัตถกรรม ครั้งที่ 69 ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ณ จังหวัดศรีสะเกษ ประจำปีการศึกษา 2562 โดยโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันทั้งหมด 22 รายการ ได้รับเหรียญทอง 14 เหรียญ เหรียญเงิน 4 เหรียญ เหรียญทองแดง 3 เหรียญ และเข้าร่วม 1 รายการ	ปีที่ 4 ฉบับที่ 3
36	20 - 22 มกราคม 2563	คณะครูได้นำตัวแทนนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เข้าร่วมการแข่งขันฟิสิกส์สัประยุทธ์ ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ครั้งที่ 8 ประจำปี 2563 (Esan Young Physicists Tournament, EYPT 2020) ณ โรงเรียนนครพนมวิทยาคม จังหวัดนครพนม โดยผลการแข่งขันได้รับรางวัลลำดับที่ 8 เหรียญเงิน	ปีที่ 4 ฉบับที่ 5
37	22 มกราคม 2563	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่นายสิทธิพล อ่อนมิ่ง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/16 และนางสาวนรินทร์ โมลาสน์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/15 ได้รับรางวัลชนะเลิศ To be number one idol จังหวัดสกลนคร ในการประกวดเยาวชนต้นแบบเก่งและดี และเป็นตัวแทนไปแข่งในระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ปีที่ 4 ฉบับที่ 6

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
38	30 มกราคม 2563	โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ ได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันการจัดแสดงผลงาน การประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 22 The twenty-second Young Scientist Competition: YSC 2020 ระดับภูมิภาค มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ผลการประกวด ได้รับรางวัลชนะเลิศ 2 สาขาวิชา เป็นตัวแทนเข้าร่วมแข่งขันในระดับประเทศต่อไป ที่กรุงเทพมหานคร	ปีที่ 4 ฉบับที่ 7
39	4 กุมภาพันธ์ 2563	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่นายสรวิชัย สกุลปิบ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/14 ที่ได้รับรางวัลชนะเลิศการประกวดวาดภาพ รุ่นอายุระหว่าง 14 -17 ปี โครงการPMAC World Art contest 2020 ในมูลนิธิเจ้าฟ้ามหิตลของคณะแพทยศาสตร์มหาวิทยาลัยมหิดล ได้รับเงินรางวัล 18,000 บาท เหรียญรางวัลและเกียรติบัตร	ปีที่ 4 ฉบับที่ 8
40	2 – 6 กุมภาพันธ์ 2563	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ได้นำนักเรียนเข้าร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม ระดับมัธยมศึกษา “Thailand New Gen Inventors Award 2020” เนื่องในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี 2563 จัดโดยสำนักงานวิจัยแห่งชาติ (วช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้รับรางวัลดังนี้ - โครงการรถพ่นคนสบาย - โครงการออกแบบผ้าครามด้วยฟังก์ชันทางคณิตศาสตร์	ปีที่ 4 ฉบับที่ 10
41	13 กุมภาพันธ์ 2563	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันโครงงานอาหารเพื่อสุขภาพผู้สูงอายุ เนื่องในงานเกษตรและเทคโนโลยีพื้นบ้านอีสาน ครั้งที่ 24 “รู้ทันภัยขง กัญชา สู่การพัฒนา สุขภาพและการแพทย์ไทย” ณ ทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสกลนคร ผลการแข่งขันได้รับรางวัลดังนี้ - รางวัลชนะเลิศระดับดีเยี่ยม พร้อมทุนการศึกษา 3,000 บาท - รางวัลชนะเลิศระดับดีเด่น พร้อมทุนการศึกษา 2,000 บาท	ปีที่ 4 ฉบับที่ 10
42	1 มีนาคม 2563	ชมรม To be number one โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้นำนักเรียนตัวแทนเข้าร่วมประกวดเยาวชนต้นแบบเก่งและดี To be number onedol รุ่นที่ 10 ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบนและรับมอบทุนสนับสนุนการศึกษา ระดับจังหวัด ณ ห้างสรรพสินค้าเดอะมอลล์ จังหวัดนครราชสีมา	ปีที่ 4 ฉบับที่ 12

ตารางที่ 5 แสดงร้อยละของนักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ในระดับ 3 ขึ้นไป ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 ปีการศึกษา 2562

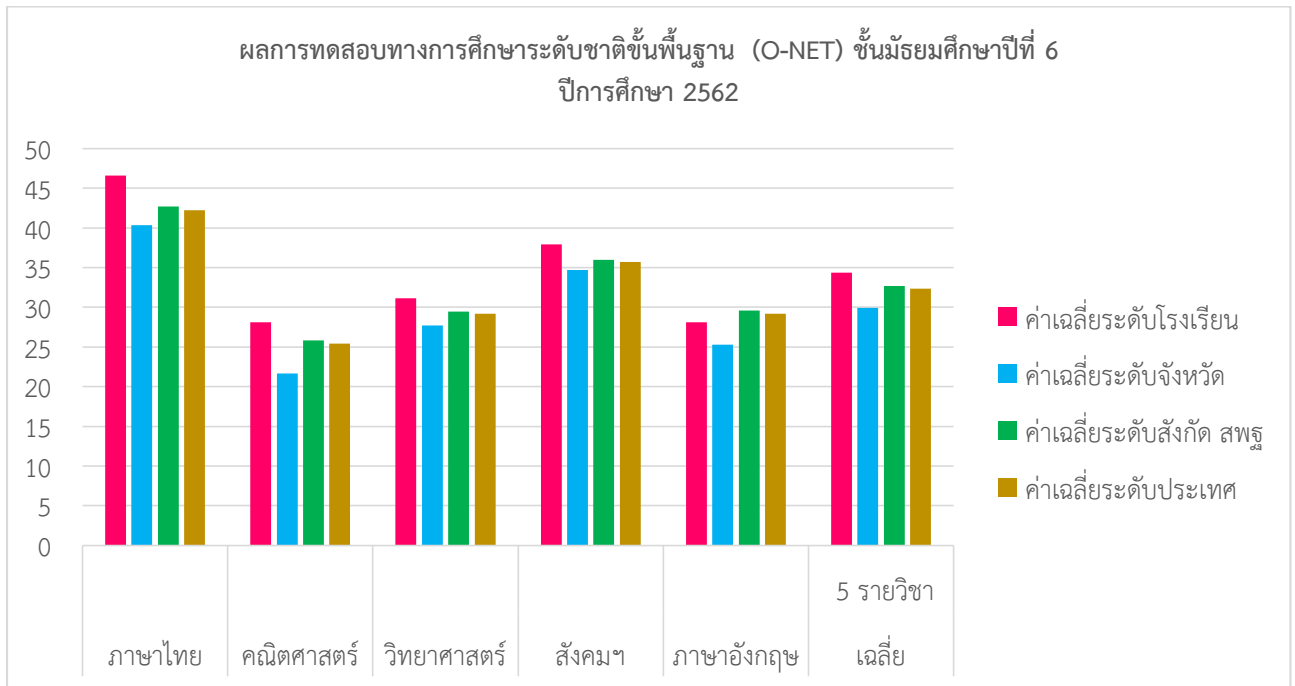
กลุ่มสาระการเรียนรู้	ระดับชั้น			เฉลี่ย
	ม.4	ม.5	ม.6	
ภาษาไทย	84.54	80.68	81.53	82.25
คณิตศาสตร์	58.86	61.96	62.79	61.20
วิทยาศาสตร์	78.86	75.99	78.61	77.82

สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	99.40	96.54	96.70	97.55
สุขศึกษาและพลศึกษา	99.74	99.66	96.17	98.52
ศิลปะ	98.35	93.67	97.32	96.44
การงานอาชีพและเทคโนโลยี	92.33	84.19	97.19	91.24
ภาษาต่างประเทศ	66.64	60.43	69.61	65.56
<b>เฉลี่ย</b>	<b>84.84</b>	<b>81.64</b>	<b>84.99</b>	<b>83.82</b>



ตารางที่ 6 แสดงผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562

ระดับ/รายวิชา	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สังคมฯ	ภาษาอังกฤษ	เฉลี่ย 5 รายวิชา
ค่าเฉลี่ยระดับโรงเรียน	46.57	28.08	31.14	37.93	28.09	34.362
ค่าเฉลี่ยระดับจังหวัด	40.32	21.67	27.73	34.72	25.31	29.95
ค่าเฉลี่ยระดับสังกัด สพฐ.	42.67	25.83	29.44	35.94	29.59	32.69
ค่าเฉลี่ยระดับประเทศ	42.21	25.41	29.20	35.70	29.20	32.34

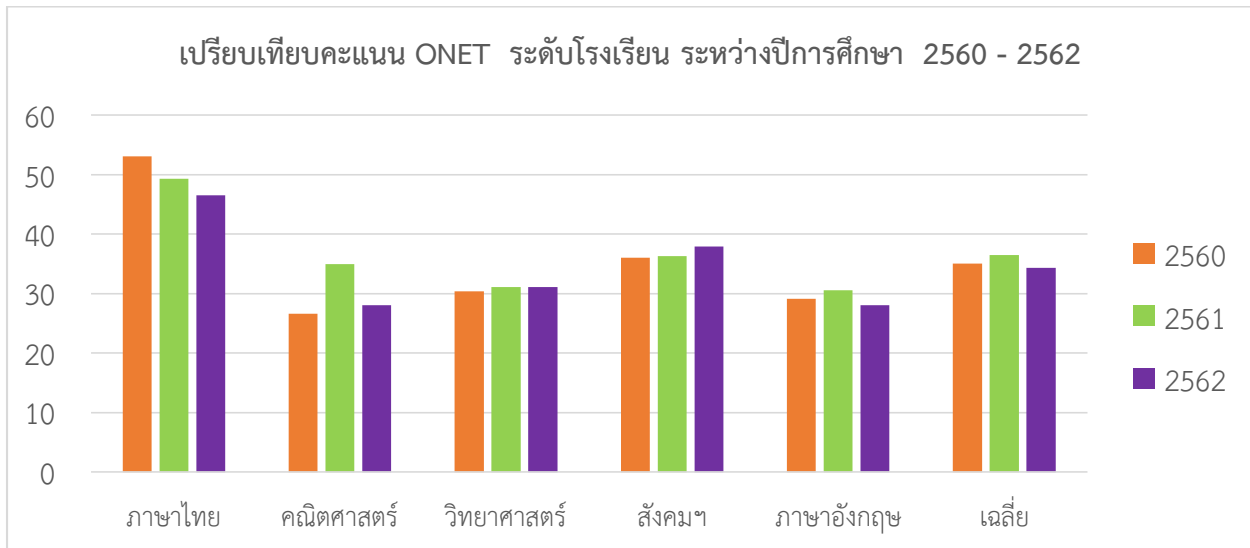


จากการที่โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดโครงการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ ส่งผลให้ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ในระดับชั้นชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 มีคะแนนเฉลี่ยระดับโรงเรียน 5 วิชาเป็น 34.35 และมีค่าเฉลี่ยระดับโรงเรียนสูงกว่าระดับ สพฐ. และระดับประเทศ ทุกรายวิชา

ตารางที่ 7 เปรียบเทียบผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2560-2562

ปีการศึกษา	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สังคมฯ	ภาษาอังกฤษ	เฉลี่ย 5 วิชา
2560	53.09	26.62	30.4	36.06	29.14	35.062
2561	49.34	35	31.15	36.30	30.60	36.478
2562	46.57	28.08	31.14	37.93	28.09	34.362
ค่าพัฒนาการระหว่างปีการศึกษา (2561 - 2562)	ลดลง 2.77	ลดลง 6.92	ลดลง 0.01	เพิ่มขึ้น 1.63	ลดลง 2.51	ลดลง 2.116





เปรียบเทียบค่าพัฒนาการของผลการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน(O-NET) มัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561 - 2562 รายวิชาที่มีค่าเฉลี่ยระดับโรงเรียนเพิ่มขึ้น ได้แก่ วิชาสังคมศึกษาฯ ส่วนรายวิชาอื่น ๆ ปีการศึกษา 2562 มีค่าเฉลี่ยระดับโรงเรียนต่ำกว่า ปีการศึกษา 2561

## ผลการประเมินและตรวจสอบตัวชี้วัดความสำเร็จ

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

## ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562

## โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

## 1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน

## 1.1.6) มีความรู้ ทักษะพื้นฐาน และเจตคติที่ดีต่องานอาชีพ

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 90 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

ผลการประเมิน ร้อยละ 91 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	คะแนนเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน	
1. นักเรียนร้อยละ 70 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี อยู่ในระดับดี (ผลการเรียนระดับ 3 ขึ้นไป) /91.23	4.73	<b>1. ตรวจสอบ/รางวัล/เอกสาร</b> ที่สะท้อนผลสัมฤทธิ์ของผู้เรียนจากข้อมูลและหลักฐานเชิงประจักษ์ เช่น 1.1 รายงานผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 1.2 แบบสรุปผลการอ่าน การเขียนคิดวิเคราะห์และสื่อความ 1.3 บันทึกการอ่าน เขียน คิดวิเคราะห์และสื่อความ 1.4 แบบสรุปรายงานการประเมินความสามารถในการอ่าน เขียนคิดวิเคราะห์ สื่อความ และประเมินค่า 1.5 เอกสารการวัดและประเมินผลผู้เรียนทุกระดับชั้น 1.6 ชิ้นงาน ผลงานนักเรียน(ชิ้นงาน/สาระการงานอาชีพ ) 1.7 สรุปสถิติการศึกษาต่อ และการประกอบอาชีพ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 1.8 สรุปรายงานความสนใจ/ต้องการในการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 1.9 รายงานการฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักเรียน <b>2. สังเกตและอื่นๆ ; พฤติกรรมการเรียนของผู้เรียน</b> <b>3. โครงการ/กิจกรรม</b> <b>3.1 โครงการพัฒนาองค์กรสู่ความเป็นเลิศมาตรฐานสากล</b> 1) กิจกรรมติวเข้มโอลิมปิกวิชาการสาขาคอมพิวเตอร์ 2) กิจกรรมส่งเสริมการแข่งขันที่จัดขึ้นทั้งภายในและภายนอกหน่วยงาน 3) กิจกรรมจัดซื้อวัสดุประกอบการเรียนการสอนตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง 4) กิจกรรมส่งเสริมการแข่งขันหุ่นยนต์ศึกษา <b>3.2 โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีและนวัตกรรม</b> 5) กิจกรรมงานรับนักเรียนใหม่	
2. นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 สามารถศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น	4.64		
3. นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ได้ศึกษาต่อในคณะวิชา สาขาวิชาชีพที่สนใจ	4.82		
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>14.18</b>		
<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามตัวชี้วัด ความสำเร็จ ด้านมีความรู้ ทักษะพื้นฐาน และเจตคติที่ดีต่องานอาชีพดังนี้			
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>ร้อยละ</b>		<b>ระดับคุณภาพ</b>
13.50 – 15.00	90 ขึ้นไป		ยอดเยี่ยม(5)
12.00 – 13.49	80 – 89		ดีเลิศ (4)
10.50 – 11.99	70 – 79		ดี (3)
9.00 – 10.49	60 – 69		ปานกลาง (2)
ต่ำกว่า 9.00	น้อยกว่าร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)	

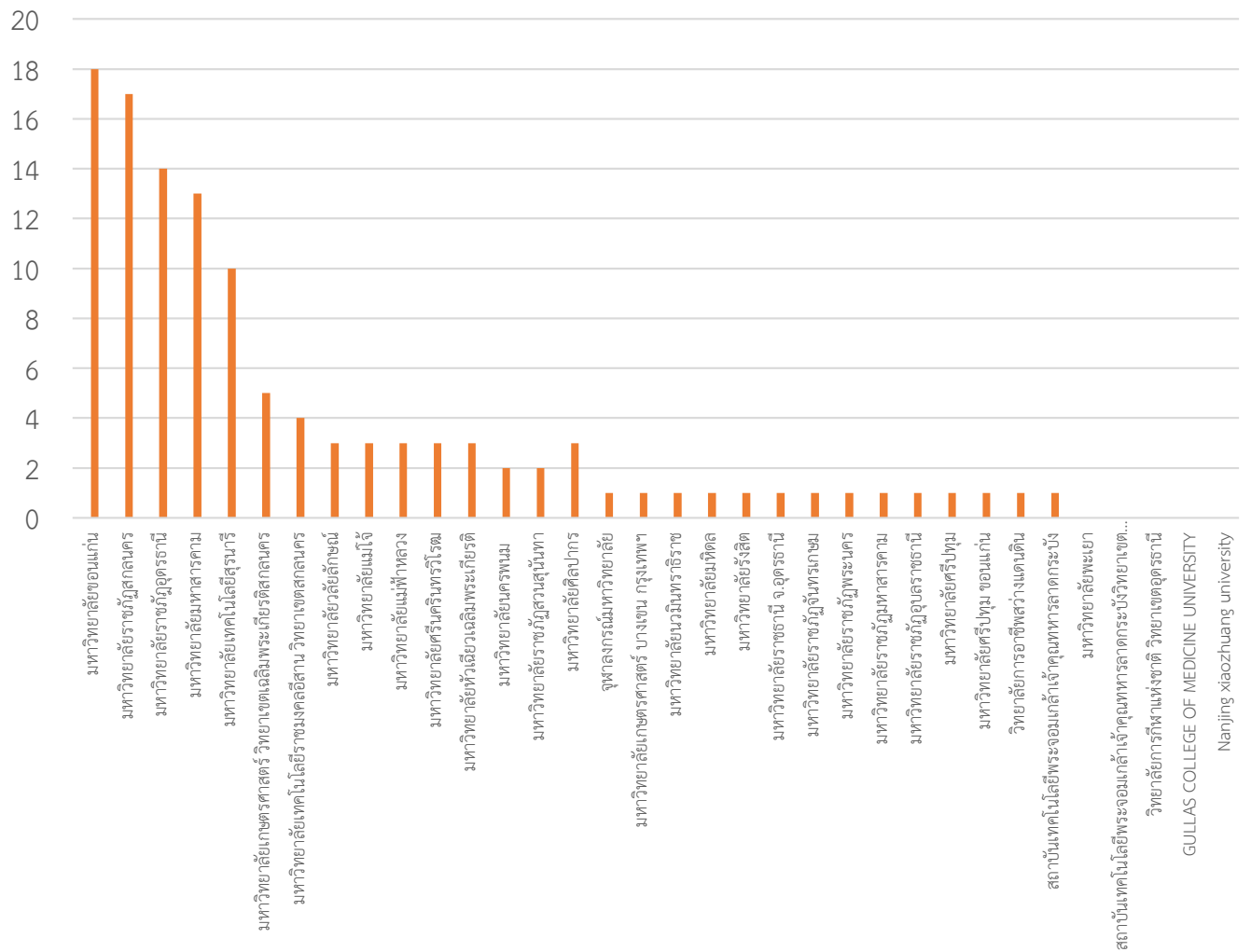
**จดหมายข่าว****มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน****1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน****1.1.6) มีความรู้ ทักษะพื้นฐาน และเจตคติที่ดีต่องานอาชีพ**

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
1	11 มกราคม 2562	คณะครูและนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานทางวิชาการ ในงาน “นิทรรศการ 81 ปี เตรียมอุดมศึกษา ก้าวสู่นาคต” เนื่องในวันครบรอบ 81 ปี โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา กรุงเทพมหานคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 2
2	12 มกราคม 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ แสดงความยินดีกับ นายภูวดล รินทะชัย นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/2 ได้รับคัดเลือกเป็นเด็กประพฤติดีมีค่านิยม เนื่องในวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2562 จากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวัฒนธรรม	ปีที่ 3 ฉบับที่ 2
3	15 มกราคม 2562	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้มอบเกียรติบัตรพร้อมทุนสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมจากธนาคารทีเอสไกว่าจำนวน 5,000 บาท แก่นักเรียนที่เป็นตัวแทนระดับภูมิภาคที่เข้าร่วมค่ายการเงินครั้งที่ 15 ตั้งแต่วันที่ 24 – 27 เมษายน 2561 และ มอบเกียรติบัตรแก่ครูและนักเรียนที่เป็นยอดนักออมกับทางธนาคารโรงเรียนและได้มอบเกียรติบัตรจิตอาสาแก่นักเรียนที่ปฏิบัติงานธนาคารโรงเรียนเพื่อเป็นขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ต่อไป	ปีที่ 3 ฉบับที่ 2
4	5 มีนาคม 2562	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูและบุคลากรทางการศึกษา ได้ร่วมงานปัจฉิมนิเทศนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561 ประกอบด้วยพิธีสักการะพระพุทธรูป พระภูมิเจ้าที่ ถวายบังคมพระบรมรูปรัชกาลที่ 5 พิธีบายศรีสู่ขวัญ และกิจกรรมส่งต้นกล้าสู่แผ่นดิน เพื่อความเป็นสิริมงคลและสร้างความสามัคคี ความปรองดองระหว่างรุ่นพี่ รุ่นน้อง และสถาบัน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 4
5	25 – 30 มีนาคม 2562	นายวุฒิชัย บุญเกื้อ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/12 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับคัดเลือกให้เป็นนักเรียนตัวแทนเยาวชนประชาธิปไตย จังหวัดสกลนคร ประจำปี 2562 เข้าค่ายกิจกรรมเยาวชนประชาธิปไตย จัดโดย สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 6
6	10 พฤษภาคม 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้นำนักเรียนเข้ารับเกียรติบัตร และเข้าร่วมจัดนิทรรศการถอดบทเรียนผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ O-Net สู่ข้อเสนอเชิงนโยบายเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาจังหวัดสกลนครอย่างยั่งยืน โดยมีท่านผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร นายวิทยา จันทร์ฉลอง ให้เกียรติเป็นประธานในพิธีเปิด และมอบเกียรติบัตรให้แก่นักเรียนที่ทำคะแนน O-Net ได้สูงสุด ณ โรงแรมอิมพีเรียล จังหวัดสกลนคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 8
7	18 พฤษภาคม 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยนครพนม ได้จัดโครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชนด้วยสะเต็มศึกษา (STEM Education) ประกอบด้วยกิจกรรมสร้างบ้านต้านโลกร้อนและกิจกรรม	ปีที่ 3 ฉบับที่ 9

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
		นักสืบดิน มรณกรนักเรียนเข้าร่วมโครงการ 107 คน ณ หอประชุมชมพูพานัย และห้องโอลิมปิกวิชาการ สอน. ค่าย 1 ชีววิทยา	
8	31 พฤษภาคม 2562	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหมพร้อมด้วยคณะครูบุคลากรทางการศึกษาและนักเรียน ได้จัดกิจกรรมรณรงค์ป้องกันยาเสพติดเนื่องใน “วันงดสูบบุหรี่โลก”	ปีที่ 3 ฉบับที่ 10
10	11 มิถุนายน 2562	คณะครูและนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ม.4/13,4/14) ได้เข้าร่วมกิจกรรมปฐมนิเทศนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม คู่จังหวัดสกลนคร นครพนม ณ โรงแรมพักพิงอิงโขง อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม ซึ่งจัดโดยคณะครูและนักเรียนโรงเรียนปิยะมหาราชาลัย	ปีที่ 3 ฉบับที่ 13
11	13 มิถุนายน 2562	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหมได้มอบเกียรติบัตรให้แก่นักศึกษาวิชาทหารที่ผ่านการฝึกหลักสูตรนักเรียนบังคับบัญชา จากหน่วยฝึกนักศึกษาวิชาทหาร มณฑลทหารบกที่ 29 ประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 3 ฉบับที่ 13
12	18 – 19 มิถุนายน 2562	คณะครูและนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 27 คน ได้เข้าร่วมการอบรมแกนนำเด็กและเยาวชน ชมรม TO BE NUBER ONE จังหวัดสกลนคร รุ่นที่ 1 ณ โรงพยาบาลสกลนคร อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 13
13	26 มิถุนายน 2562	คณะครูและนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้ร่วมใจกันรณรงค์ต่อต้านยาเสพติดเนื่องใน “วันต่อต้านยาเสพติดโลก” ประจำปี2562 มุ่งมั่น แก้ไข ขจัดภัยยาเสพติด	ปีที่ 3 ฉบับที่ 14
14	27 มิถุนายน 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดกิจกรรมวันสุนทรภู่ เพื่อเป็นการระลึกถึงพระสุนทรโวหาร (ภู่) กวีไทยที่มีความชำนาญด้านการแต่งกลอน งานประพันธ์หลายผลงาน และมีการจัดกิจกรรมการแข่งขันในวันวันสุนทรภู่ให้นักเรียนได้เข้าร่วม ได้แก่ กิจกรรมการวาดภาพ การแข่งขันคัดลายมือ การแข่งขันแต่งคำประพันธ์ ตอบปัญหาภาษาไทย และการแสดงละครที่เกี่ยวข้องกับผลงานของท่าน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 14
15	27 มิถุนายน 2562	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดกิจกรรมการเลือกตั้งประธานนักเรียน คณะกรรมการสภานักเรียน ประจำปีการศึกษา 2562 เพื่อเป็นการส่งเสริมให้นักเรียนรู้จักหน้าที่ รัชชาสิทธิ์ ตามระบอบประชาธิปไตย	ปีที่ 3 ฉบับที่ 16
16	15 กรกฎาคม 2562	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหมพร้อมด้วยคณะครูบุคลากรทางการศึกษาและนักเรียน ร่วมกิจกรรมเนื่องในวันเข้าพรรษา ประจำปี 2562 ร่วมกับอำเภอสว่างแดนดิน เพื่ออนุรักษ์สืบสานประเพณีอันดีงามของไทย คณะครูและนักเรียนบางส่วนได้ร่วมกิจกรรมถวายต้นเทียนพรรษา เครื่องสังฆทาน และปัจจัย โดยแบ่งนักเรียนออกเป็น 4 กลุ่ม แบ่งสายการถวายต้นเทียนพรรษาตามวัดในเขตอำเภอสว่างแดนดิน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 17
17	30	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ได้นำนักเรียนเข้าร่วมโครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชนในกลุ่มสนุก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน สู่วิทยาศาสตร์	ปีที่ 3 ฉบับที่ 18

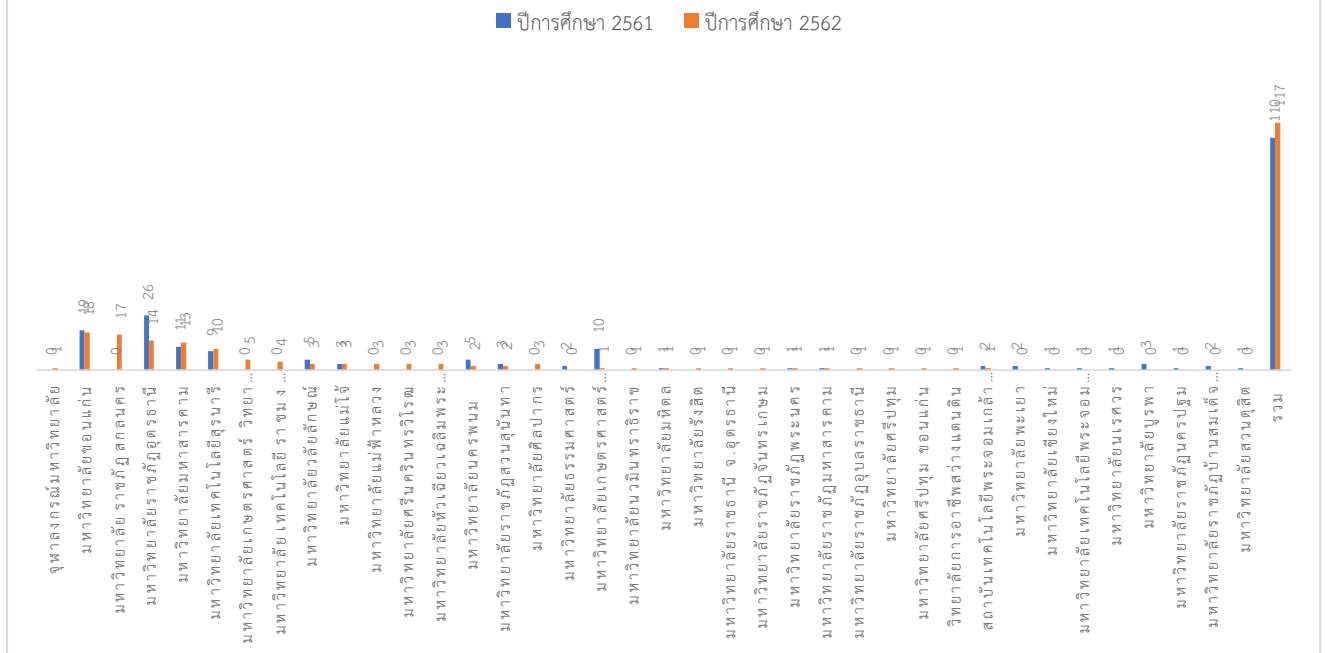
ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
	กรกฎาคม 2562	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้วยสะเต็มศึกษา (STEM Education) เพื่อพัฒนา ศักยภาพของนักเรียนและประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครพนม อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม	
18	5 - 9 สิงหาคม 2562	คณะครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ นำนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนรู้ร่วมกับเครือข่าย โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ตามโครงการยกระดับคุณภาพทางการศึกษาที่เน้น ความเป็นเลิศทางวิชาการ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 5 เน้นกิจกรรมการ เรียนรู้ในชั้นเรียน นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 เน้นการเรียนรู้เพื่อเตรียมความ พร้อมในการสอบเข้าเรียนต่อในระดับมหาวิทยาลัย มีนักเรียนเข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 88 คน และครูผู้ควบคุมดูแลนักเรียน จำนวน 6 คน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 18
19	28 กันยายน 2562	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้นำนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 แผนการเรียนอังกฤษ - จีน จำนวน 50 คนเข้าค่ายภาษาและวัฒนธรรมจีน (Chinese camp) ณ สถาบันขงจื้อ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เพื่อส่งเสริมการ พัฒนาศักยภาพนักเรียนด้านการใช้ภาษาจีน ฝึกทักษะภาษาจีน และเรียนรู้ ศิลปวัฒนธรรมจีนจากเจ้าของภาษาโดยตรง ทำให้นักเรียนมีความมั่นใจในการใช้ ภาษาจีนมากยิ่งขึ้น	ปีที่ 3 ฉบับที่ 27
20	5 กุมภาพันธ์ 2563	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหมให้เกียรติเป็นประธานในพิธีเปิดค่าย ภาษาอังกฤษประจำปี 2563 “English Camp 2020” ซึ่งผู้เข้าค่ายเป็นนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่มีความสนใจเข้าค่ายเพื่อเป็นการส่งเสริมให้นักเรียนได้รับ การพัฒนาทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ ณ หอประชุมชมพูพานัย โรงเรียนเตรียม อุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ปีที่ 4 ฉบับที่ 9
21	25 กุมภาพันธ์ 2563	ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหมให้เกียรติเป็นประธานในพิธีเปิดกิจกรรม อบรมปฏิบัติการ “การใช้เครื่องมือในห้องปฏิบัติการ” Science laboratory for SMTE โดยมีผู้เข้าร่วมอบรมเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/13 และ 4/14 ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม แบ่ง กิจกรรมเป็น 4 ฐาน	ปีที่ 4 ฉบับที่ 12

กราฟสรุปจำนวนสถาบันที่นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ปีการศึกษา 2562) ยืนยันสิทธิ์เข้า  
ศึกษาต่อในสถาบันอุดมศึกษา ประจำปีการศึกษา 2563





แผนภูมิเปรียบเทียบจำนวนนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6  
ที่ผ่านเข้าศึกษาต่อสถาบันอุดมศึกษารอบที่ 1  
ปีการศึกษา 2561-2562



ผลการประเมินจากแผนภูมิ พบว่า จำนวนของผู้เรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 ที่ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาและสถาบันอื่น ๆ ระบบ TCAS รอบที่ 1 การรับด้วยแฟ้มสะสมงาน ไม่มีการสอบ จากข้อมูล ณ วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563 พบว่า ผู้เรียนผ่านการคัดเลือก จำนวน 117 คน มากกว่าปีการศึกษา 2561 ซึ่งมีจำนวน 110 อยู่ 7 คน และผู้เรียน ส่วนใหญ่ยังไม่ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา เนื่องจากปีการศึกษา 2561 ได้มีการเปลี่ยนแปลงระบบการรับผู้เรียนเข้าศึกษาต่อ เป็นระบบ TCAS ประกอบด้วย การรับสมัคร 5 รอบ

ตารางที่ 8 แสดงผลสรุปการประเมินมาตรฐานที่ 1 คุณภาพนักเรียน รายประเด็นพิจารณาตามที่ 1.1 ด้านผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของนักเรียน ปีการศึกษา 2562

มาตรฐานที่ 1 / ประเด็นการพิจารณาตามที่ 1.1	สรุปผลการประเมิน รายประเด็น
ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของนักเรียน ประกอบด้วย 6 ประเด็นพิจารณา	ดีเลิศ
1. มีความสามารถในการอ่าน การเขียน การสื่อสาร และการคิดคำนวณ	ดีเลิศ
2. มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดอย่างมีวิจารณญาณ อภิปราย แลกเปลี่ยน ความคิดเห็น และแก้ปัญหา	ดีเลิศ
3. มีความสามารถในการสร้างนวัตกรรม	ดีเลิศ
4. มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ดีเลิศ
5. มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา	ยอดเยี่ยม
6. มีความรู้ ทักษะพื้นฐาน และเจตคติที่ดีต่องานอาชีพ	ยอดเยี่ยม

จากตารางที่ 8 แสดงผลการประเมินมาตรฐานที่ 1 คุณภาพนักเรียน ทั้ง 6 ประเด็นพิจารณา ด้านผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการ ปีการศึกษา 2562 พบว่า ผลการดำเนินการอยู่ในระดับคุณภาพดีเลิศ เป็นไปตามเป้าหมายทุกประเด็นพิจารณา

### 3. จุดเด่น

1. นักเรียนมีความสามารถในการสร้างนวัตกรรม
2. นักเรียนมีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
3. นักเรียนมีความรู้ ทักษะพื้นฐานและเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพ

### 4. จุดควรพัฒนา

1. ยกระดับ ผลการทดสอบระดับชาติให้เป็นไปตามเกณฑ์
2. จัดกิจกรรมส่งเสริมความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดอย่างมีวิจารณญาณ อภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และแก้ปัญหาเพิ่มเติม
3. จัดกิจกรรมส่งเสริมความสามารถสร้างนวัตกรรม และมีความรู้และทักษะพื้นฐานในการสร้างนวัตกรรม เพิ่มเติม

### 5. แนวทาง/แผนพัฒนาเพื่อให้ได้มาตรฐานที่สูงขึ้น

#### แผนปฏิบัติงานพัฒนาคุณภาพนักเรียน

1. พัฒนาให้นักเรียนมีความสามารถในการรวบรวมความรู้ได้ทั้งด้วยตนเองและการทำงานเป็นทีม เชื่อมโยงองค์ความรู้ และประสบการณ์มาใช้ในการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ ๆ
2. พัฒนาให้จัดมีความรู้และทักษะพื้นฐานในการสร้างนวัตกรรมและนำนวัตกรรมไปใช้และมีการเผยแพร่
3. พัฒนาให้นักเรียน มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อพัฒนาตนเอง และสังคมในด้านการเรียนรู้ การสื่อสาร การทำงาน อย่างสร้างสรรค์ และมีคุณธรรม
4. พัฒนาให้นักเรียน มีความก้าวหน้าในการเรียนรู้ตามหลักสูตรสถานศึกษาจากพื้นฐานเดิมในด้านความรู้ ความเข้าใจ ทักษะ กระบวนการต่าง ๆ รวมทั้ง
5. พัฒนาให้นักเรียนมีความก้าวหน้าในผลการทดสอบระดับชาติ มีความรู้ ทักษะพื้นฐานในการจัดการเจตคติที่ดีพร้อมที่จะศึกษาต่อในระดับชั้นที่สูงขึ้น มีพฤติกรรมเป็นผู้ที่มีคุณธรรม จริยธรรม เคารพในกฎกติกา

#### โครงการเพื่อให้เกิดการพัฒนา ได้แก่

1. โครงการส่งเสริมความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดอย่างมีวิจารณญาณอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์
2. โครงการสร้างนวัตกรรมมีจำนวนน้อย
3. โครงการส่งเสริมการอ่านและพัฒนาระบบสารสนเทศ
4. โครงการเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
5. โครงการแนะแนว

## มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของนักเรียน 1.2 คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักเรียน ระดับคุณภาพ : ดีเยี่ยม

### 1. กระบวนการพัฒนา

1) การมีคุณลักษณะและค่านิยมที่ดีตามที่สถานศึกษากำหนด งานส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมนักเรียน กลุ่มบริหารงานกิจการนักเรียน โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ดำเนินการพัฒนาทักษะชีวิตของผู้เรียนให้มีคุณลักษณะและค่านิยมที่ดีตามสถานศึกษากำหนด โดยการพัฒนาด้านคุณธรรม จริยธรรม ตามวัยของผู้เรียน และตามวิสัยทัศน์ของโรงเรียน คือ “องค์กรคุณภาพตามมาตรฐานสากล ผู้เรียนมีความเป็นเลิศทางวิชาการและคุณธรรม น้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” พัฒนาทักษะชีวิตของผู้เรียนให้อยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข เน้นการพัฒนาด้านคุณธรรมจริยธรรมที่เหมาะสมกับวัยผู้เรียน กำหนดให้มีการอบรมค่ายคุณธรรมจริยธรรม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 และการอบรมนักเรียนประจำเดือนเพื่อปลูกฝังและพัฒนาผู้เรียนให้มีอัตลักษณ์ที่โดดเด่นเป็นที่ประจักษ์ตามจุดเน้นของโรงเรียนและพัฒนาผู้เรียนให้เป็นผู้มีความรู้คู่คุณธรรม มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ 8 ประการ สำหรับการดำรงชีวิตในสังคม

2) ความภูมิใจในท้องถิ่นและความเป็นไทย มีการส่งเสริมเอกลักษณ์ไทย และความภูมิใจในท้องถิ่นและความเป็นไทย ด้วยการปลูกฝังด้านมารยาทไทย เน้นกิจกรรมการเรียนรู้ให้ผู้เรียนลงมือปฏิบัติจริง ดังนี้ กิจกรรม “ยิ้มไหว้ ทักทาย” ซึ่งเป็นคุณธรรมที่สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้ กิจกรรมบูรณาการทักษะชีวิต ส่งเสริมกิจกรรมวันสำคัญทางศาสนา เช่น วันมาฆบูชา วันวิสาขบูชา เป็นต้น กิจกรรมส่งเสริมวัฒนธรรมและประเพณีไทย เช่น พิธีไหว้ครู วันครูแห่งชาติ วันลอยกระทง วันสงกรานต์ เป็นต้น กิจกรรมเนื่องในวันสำคัญต่าง ๆ เช่น วันพ่อแห่งชาติ วันแม่แห่งชาติ วันเด็ก วันปีใหม่ เป็นต้น

3) การยอมรับที่จะอยู่ร่วมกันบนความแตกต่างและหลากหลาย งานคณะกรรมการนักเรียน กลุ่มบริหารงานกิจการนักเรียน โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ดำเนินการพัฒนาในรูปของกิจกรรมต่าง ๆ ให้กับนักเรียนเพื่อให้เกิดการยอมรับและอยู่ร่วมกันบนความแตกต่างและหลากหลาย ดังนี้ กิจกรรมเลือกตั้งสภานักเรียน กิจกรรม To Be Number One Idol กิจกรรมพัฒนาศักยภาพภาวะผู้นำ กิจกรรมความสัมพันธ์ของผู้เรียน คือ กิจกรรมการรับน้องใหม่ กิจกรรมปฐมนิเทศผู้เรียน กิจกรรมสายสัมพันธ์น้องพี่ กิจกรรมปัจฉิมนิเทศผู้เรียน กิจกรรมส่งต้นกล้าสู่แผ่นดิน กิจกรรมต่าง ๆ เหล่านี้ล้วนทำให้ผู้เรียนอยู่ด้วยกันอย่างมีความสุข

4) สุขภาวะทางร่างกาย และจิตสังคม งานระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนและงานเสริมสร้างและรักษาวินัยนักเรียน งานส่งเสริมสวัสดิการนักเรียน และงานกองทุนเพื่อการศึกษา กลุ่มบริหารงานกิจการนักเรียน โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดระบบดูแลช่วยเหลือผู้เรียนอย่างเป็นระบบและมีการคัดกรองพฤติกรรมเด็ก (SDQ) การประเมินความฉลาดทางอารมณ์ EQ จัดทำโครงการและกิจกรรมที่ทำให้ผู้เรียนสามารถปฏิบัติตามระเบียบของสถานศึกษา มีการป้องกันตนเองจากยาเสพติดเรียนรู้ทักษะชีวิต โดยมีการจัดกิจกรรมการรณรงค์เยาวชนซบเซ่ปลอดภัยในสถานศึกษา ซึ่งกำหนดนโยบายให้ทุกคนสวมหมวกนิรภัย เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุทั้งจากในสถานศึกษาและนอกสถานศึกษา กิจกรรมตามโครงการห้องเรียนสีขาว และเพื่อเป็นการดูแลผู้เรียนให้ได้รับโอกาสทางการศึกษา ยังมีกองทุนต่าง ๆ เพื่อช่วยเหลือผู้เรียน เช่น กองทุนเงินกู้ยืมเพื่อการศึกษา เป็นต้น

กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา กลุ่มบริการงานวิชาการ และงานอนามัย กลุ่มบริหารงานทั่วไป โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เล็งเห็นความสำคัญของสุขภาวะทางร่างกายและจิตสังคมของนักเรียน ได้จัดกิจกรรมการตรวจสุขภาพด้วยตนเอง มีการประเมินผลตามเกณฑ์มาตรฐาน กิจกรรมอบรมแกนนำออย. น้อย กิจกรรมการแข่งขันกีฬาภายใน (กีฬาสี่) ส่งเสริมผู้เรียนให้กล้าแสดงออกและมีส่วนร่วมในการแข่งขันกีฬาสู่ความเป็นเลิศในระดับต่าง ๆ กิจกรรมออกกำลังกายเพื่อสุขภาพด้วยการเต้นแอโรบิค กิจกรรมห้องเรียนสีขาว กิจกรรมรู้เท่าทันปัญหาทางเพศ

กลุ่มสาระการเรียนรู้อาชีพและเทคโนโลยี กลุ่มบริหารงานวิชาการ ส่งเสริมให้ผู้เรียนปฏิบัติกิจกรรมด้านศิลปะ ดนตรี กีฬา และนาฏศิลป์ให้กับผู้เรียนทุกระดับชั้น เพื่อให้เกิดการใช้ทักษะและเวลาว่างได้อย่างคุ้มค่า

## 2. ผลการดำเนินงาน

ผู้เรียนเป็นพลเมืองดีของชาติ มีความสามัคคี ภูมิใจเชิดชูความเป็นชาติไทย ปฏิบัติตนตามหลักศาสนาที่ตนนับถือ และแสดงความจงรักภักดีต่อสถาบันพระมหากษัตริย์ มีความประพฤติด้านคุณธรรมโดยไม่ขัดกับกฎหมาย และวัฒนธรรมที่ดีงามของสังคม

ผู้เรียนแต่งกายถูกต้องตามระเบียบของโรงเรียนและมีมารยาทงามแบบไทย มีสัมมาคารวะ กตัญญูต่อผู้มีพระคุณ ร่วมกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับประเพณี ศิลปะ และวัฒนธรรมไทย นำภูมิปัญญาไทยมาใช้ให้เหมาะสมในวิถีชีวิต มีส่วนร่วมในการสืบทอดอนุรักษ์ เผยแพร่ภูมิปัญญาไทย ขนบธรรมเนียม ประเพณีอันดีงาม

ผู้เรียนปฏิบัติตามข้อตกลง กฎเกณฑ์ และระเบียบ ข้อบังคับของโรงเรียน และสังคมเป็นปกติ ไม่ละเมิดสิทธิของผู้อื่น ยึดหลักความเป็นจริง ความถูกต้องในการดำเนินชีวิต เพียรพยายามในการเรียนและเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนรู้ อยู่ร่วมกับผู้อื่น ไม่เบียดเบียนผู้อื่น เห็นคุณค่าทรัพยากรต่าง ๆ และพร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ปฏิบัติหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายด้วยความเพียรพยายาม ในการปฏิบัติกิจกรรมต่าง ๆ ให้สำเร็จลุล่วงตามเป้าหมายที่กำหนดด้วยความรับผิดชอบ แสดงความคิดเห็นของตนอย่างสุภาพ ยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นเสมอ เห็นประโยชน์จากการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกัน สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข

ผู้เรียนประเมินความฉลาดทางอารมณ์ (EQ) ของตนเอง อยู่ในระดับปกติขึ้นไป สามารถควบคุมอารมณ์ของตนเองและมีสุขภาพจิตที่ดีและรักษาอารมณ์อยู่เสมอ มีการดูแลสุขภาพให้แข็งแรง มีผลการคัดกรองพฤติกรรมเด็ก (SDQ) อยู่ในระดับปกติขึ้นไป ผู้เรียนรู้จักดูแลตนเองให้ปลอดภัย ป้องกันตนเองจากการล่อลวง ชมเหง รังแก ปัญหาทางเพศ สิ่งเสพติด อุบัติเหตุ รู้เท่าทันสื่อ ไม่เพิกเฉยต่อการกระทำสิ่งที่ไม่ถูกต้อง และอยู่ร่วมกันด้วยดีในครอบครัว ชุมชนและสังคม

## 3. จุดเด่น

ผู้เรียนมีคุณธรรมจริยธรรมและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ปฏิบัติตนอยู่ในระเบียบวินัยที่ดีเนื่องจากโรงเรียนได้กำหนดคุณลักษณะที่พึงประสงค์ไว้ในหลักสูตรสถานศึกษาวิชาเพิ่มเติมหน้าที่พลเมืองค่านิยม 12 ประการ และวิชาด้านทุจริต โดยการจัดกิจกรรมพัฒนาส่งเสริม ปลูกฝังคุณธรรมให้กับผู้เรียนภายใต้โครงการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมและคุณลักษณะที่พึงประสงค์ส่งเสริมศักยภาพและธรรมชาติของผู้เรียนฯ สอดแทรกบูรณาการในกิจกรรมต่างๆ เช่น โรงเรียนวิถีพุทธโรงเรียนคุณธรรมโรงเรียนสุจริต สถานศึกษาสีขาวปลอดบุหรี่ และอบายมุข การสอบธรรมศึกษาและโรงเรียนธนาคารกิจกรรมวันสำคัญของชาติและศาสนา กิจกรรมจิตอาสาบรรณรักษ์สิ่งแวดล้อมลดการใช้พลาสติก เป็นต้น

## 4. จุดควรพัฒนา

- 1) ปลูกจิตสำนึกให้กับผู้เรียนในการมีจิตสาธารณะ โดยมุ่งเน้นกิจกรรมสร้างเสริมการเสียสละเพื่อส่วนรวมอย่างต่อเนื่อง เพราะผู้เรียนบางคนอาจขาดความใส่ใจในการนี้ถึงผลประโยชน์ต่อส่วนรวม
- 2) เพิ่มสื่อเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งพัฒนาทักษะกระบวนการคิดวิเคราะห์คิดวิจารณ์และการอภิปรายของผู้เรียน
- 3) นำทักษะพื้นฐานของผู้เรียนมาพัฒนาต่อยอดทักษะการคิดวิเคราะห์การสังเคราะห์การประเมินค่า และจัดกิจกรรมเพิ่มพูนประสบการณ์ให้มากขึ้น

4) เพิ่มมาตรการในการเฝ้าระวังพฤติกรรมผู้เรียนให้มากขึ้นเพราะปัจจุบันมีสื่อออนไลน์เข้ามามีบทบาทอย่างมาก ซึ่งอาจทำให้ผู้เรียนมีพฤติกรรมเสี่ยง และมีความเสี่ยงต่อการถูกล่อลวงได้ง่าย

5) พัฒนาด้านความรับผิดชอบของผู้เรียนในระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 มากขึ้นโดยเฉพาะการวางแผนในการเตรียมตัวสอบของโรงเรียนและสอบเข้ามหาวิทยาลัยพร้อมกับการมาเรียน อย่างสม่ำเสมอ

## 5. แนวทาง/แผนพัฒนาเพื่อให้ได้มาตรฐานที่สูงขึ้น

### แผนปฏิบัติการที่ 1

- ใช้กระบวนการชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (PLC: Professional Learning Community ) ในการดำเนินกิจกรรมการเรียนการสอน ที่ช่วยส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนในเรื่องคุณธรรมและจริยธรรมเพื่อให้ผู้เรียนมีคุณลักษณะและค่านิยมที่ดีตามสถานศึกษากำหนด รับผิดชอบต่อส่วนรวมและมีจิตสาธารณะ

### แผนปฏิบัติการที่ 2

- ส่งเสริมการใช้แหล่งเรียนรู้ และภูมิปัญญาในท้องถิ่น เพื่อปลูกฝังให้ผู้เรียนมีความภูมิใจในท้องถิ่นเห็นคุณค่าของความเป็นไทยมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์วัฒนธรรมประเพณีไทย และภูมิปัญญาท้องถิ่นมากขึ้น

### แผนปฏิบัติการที่ 3

- ส่งเสริมการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อพัฒนาความสามารถและทักษะในศตวรรษที่ 21

### แผนปฏิบัติการที่ 4

- จัดทำโครงการส่งเสริมผู้เรียนที่มีความสามารถในด้านต่างๆ ให้ได้รับประสบการณ์จริงและสนับสนุนให้ผู้เรียนเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ นอกสถานศึกษาให้มากขึ้นทั้งด้านวิชาการคุณธรรม ศิลปะ ดนตรีและกีฬาเพื่อพัฒนาศักยภาพความสามารถของผู้เรียนเชิงประจักษ์ให้ชุมชน องค์กรต่างๆ ได้รับรู้

## ผลการประเมินและตรวจสอบตัวชี้วัดความสำเร็จ

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

## ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562

## โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

## 1.2 คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน

## 1.2.1) การมีคุณลักษณะและค่านิยมที่ดีตามสถานศึกษากำหนด

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 90

ระดับคุณภาพยอดเยี่ยม

ผลการประเมิน ร้อยละ 95.46

ระดับคุณภาพยอดเยี่ยม

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	คะแนนเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
1. นักเรียนมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตามหลักสูตร มีความโดดเด่นเป็นที่ประจักษ์ “รักดี มีวินัย ใส่ใจสังคม มีวิริยะอุตสาหะ ยึดมั่นในศีลธรรม”	4.71	<b>1. ตรวจสอบ/รางวัล/เอกสาร</b> สะท้อนคุณลักษณะและค่านิยมที่ดีตามสถานศึกษากำหนด 1.1 เกียรติบัตรเด็กประพฤติดีมีค่านิยม เนื่องในวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2562 จากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวัฒนธรรม 1.2 เกียรติบัตรพร้อมรางวัลสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมจากธนาคารทิสโก้ 1.3 รางวัลนักเรียนตัวแทนยุวชนประชาธิปไตย จังหวัดสกลนคร ประจำปี 2562 1.4 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันสวดมนต์หมู่ทำนองสรภัญญะ 1.5 รางวัลพระราชทาน ในระดับเขตพื้นที่การศึกษา ประเภทโรงเรียนขนาดใหญ่ 1.6 รางวัลชนะเลิศงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ปีการศึกษา 2562 ระดับเขตพื้นที่การศึกษาการศึกษามัธยมศึกษา เขต 23 สกลนคร กลุ่มที่ 2 1.7 รางวัลชนะเลิศตัวแทนนักเรียนโรงเรียนธนาคาร เป็นตัวแทนภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนไปแข่งขันต่อในระดับประเทศ 1.8 รางวัลชนะเลิศการสอบคัดเลือกเป็นตัวแทนไปทัศนศึกษาดูงานที่ประเทศญี่ปุ่น ภายใต้โครงการ Mediakids Awards 2019 1.9 รางวัลยอดนักอ่าน ประจำปีการศึกษา 2562 1.10 รางวัลยอดนักออม ประจำปีการศึกษา 2562
2. นักเรียนมีวินัยโดยการปฏิบัติตนให้ตรงต่อเวลา แต่งกายเรียบร้อย มีกิริยามารยาทที่ดี และปฏิบัติตามระเบียบของโรงเรียน	4.86	
3. นักเรียนมีวิริยะอุตสาหะ คุณลักษณะที่แสดงออกถึงความรับผิดชอบ ความเพียรพยายาม ความอดทนในหน้าที่การงานเพื่อให้งานสำเร็จตามเป้าหมาย	4.75	
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>14.32</b>	
<b>หมายเหตุ:</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามตัวชี้วัดความสำเร็จ ด้านการมีคุณลักษณะและค่านิยมที่ดีตามสถานศึกษากำหนด ดังนี้		
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>ร้อยละ</b>	<b>ระดับคุณภาพ</b>
13.36. – 15.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)
11.86 – 13.35	80 – 89	ดีเลิศ (4)
10.36 – 11.85	70 – 79	ดี (3)
9.00 – 10.35	60– 69	ปานกลาง (2)
ต่ำกว่า 9.00	น้อยกว่าร้อยละ 60	กำลังพัฒนา(1)
<b>2. สังเกตและอื่นๆพฤติกรรมนักเรียน</b>		



ตัวชี้วัดความสำเร็จ	คะแนนเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
		<p><b>3. โครงการ/กิจกรรม</b></p> <p>3.1 เข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานทางวิชาการ ในงาน “นิทรรศการ 81 ปี เตรียมอุดมศึกษา ก้าวสู่นาคต” เนื่องในวันครบรอบ 81 ปี โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา กรุงเทพมหานคร</p> <p>3.2 กิจกรรมยอดนักออม</p> <p>3.3 ค่ายกิจกรรมเยาวชนประชาธิปไตย จัดโดยสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร</p> <p>3.4 กิจกรรมมอบประกาศนียบัตรให้แก่แก่นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่จบหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประจำปีการศึกษา 2562</p> <p>3.5 กิจกรรมสร้างบ้านต้านโลกร้อนและกิจกรรมนักสืบดิน</p> <p>3.6 กิจกรรมทำบุญด้วยจิตอาสา พัฒนาอย่างยั่งยืน</p> <p>3.7 กิจกรรมการเรียนรู้ภายใต้โครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ธรรมาภิบาลในสถานศึกษา (โครงการโรงเรียนสุจริต)</p> <p>3.8 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ปีการศึกษา 2562 ระดับเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23 สกลนคร กลุ่มที่ 2</p> <p>3.9 โครงการจิตอาสาเราทำความดีด้วยหัวใจ</p> <p>3.10 พิธีระดับพระเกี้ยวและพิธีไหว้ครู</p> <p>3.11 กิจกรรมพระเกี้ยวน้อยปันน้ำใจให้น้อง ม.3 ติวพีรี O - NET</p> <p>3.12 ค่ายจุดประกายฝันจากพี่สู่น้อง ครั้งที่ 13</p> <p>3.13 กิจกรรมค่ายต้านกล้าประชาธิปไตย</p>

### จดหมายข่าว

มาตรฐานที่ 1คุณภาพของผู้เรียน 1.2 คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน

#### 1.2.1) การมีคุณลักษณะและค่านิยมที่ดีตามสถานศึกษากำหนด

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
1	11 มกราคม 2562	คณะครูและนักเรียนเข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานทางวิชาการในงาน “นิทรรศการ 81 ปี เตรียมอุดมศึกษา ก้าวสู่นาคต” เนื่องในวันครบรอบ 81 ปี โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา กรุงเทพมหานคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 2

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
2	12 มกราคม 2562	นายภูวดล รินทะชัย นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/2 ได้รับคัดเลือกเป็นเด็กประพตติมีค่านิยม เนื่องในวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2562 จากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวัฒนธรรม	ปีที่ 3 ฉบับที่ 2
3	15 มกราคม 2562	ครูและนักเรียนเป็นยอดนักออมเงินกับทางธนาคารโรงเรียน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 2
4	20 มิถุนายน 2562	นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ร่วมพิธีประดับพระเกียรติและพิธีไหว้ครูประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 3 ฉบับพิเศษ
5	21 มีนาคม 2562	นายจักริน เหมินหอม นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/7 ได้รับรางวัลยอดนักอ่านประเภทนักเรียน 2561 จากสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	ปีที่ 3 ฉบับที่ 6
9	25 - 30 มีนาคม 2562	นายวุฒิชัย บุญเกื้อ ได้รับคัดเลือกให้เป็นนักเรียนตัวแทนยุวชนประชาธิปไตยจังหวัดสกลนคร ประจำปี 2562 เข้าค่ายกิจกรรมยุวชนประชาธิปไตย จัดโดยสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 6
7	26 มีนาคม 2562	นักเรียนเข้าร่วมแข่งขันตามโครงการประกวดสวดมนต์หมู่สรรเสริญพระรัตนตรัยทำนองสรภัญญะ และการประกวดบรรยายธรรม ระดับภาคคณะสงฆ์ (ภาค8) ประจำปี 2562	ปีที่ 3 ฉบับที่ 7
8	28 มีนาคม 2562	กิจกรรมมอบประกาศนียบัตรให้แก่ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่จบหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 3 ฉบับที่ 7
9	4 พฤษภาคม 2562	ผู้บริหาร ครู และนักเรียน มอบเงินช่วยเหลือนักเรียนที่ประสบอัคคีภัย	ปีที่ 3 ฉบับที่ 8
10	18 พฤษภาคม 2562	นักเรียนเข้าร่วมโครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชนด้วยสะเต็มศึกษา (STEM Education)	ปีที่ 3 ฉบับที่ 9
11	19 - 20 พฤษภาคม 2562	นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/13 เข้าร่วมการประชุมและฝึกอบรมเตรียมความพร้อมให้แก่ นักเรียนทุนพระราชทาน ม.ท.ศ. รุ่นที่ 9 ให้การเข้าฝึกและพัฒนา ศักยภาพ ครั้งที่ 1 ปีการศึกษา 2562	ปีที่ 3 ฉบับที่ 9
12	31 พฤษภาคม 2562	นักเรียนได้รับทุนการศึกษาเรียนดีแต่ยากจน จากนายกิ่งกาชาดอำเภอสว่างแดนดิน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 11
13	15 มิถุนายน 2562	นักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมทำบุญด้วยจิตอาสา พัฒนาอย่างยั่งยืน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 13

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
14	8-10 กันยายน 2562	ผู้บริหารนำเสนอผลงาน Best Practice เรื่องการพัฒนาโรงเรียนสุจริต โดยใช้ TUNE Model ในการจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้	ปีที่ 3 ฉบับที่ 25
15	27 กันยายน 2562	นางสาวกิจจาภรณ์ กนกหงส์ ผ่านการคัดเลือกเพื่อรับรางวัลพระราชทาน ในระดับเขตพื้นที่การศึกษา ประเภทโรงเรียนขนาดใหญ่	ปีที่ 3 ฉบับที่ 27
16	7-8 ตุลาคม 2562	นักเรียนเข้าร่วมแข่งขันงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ปีการศึกษา 2562 ระดับเขตพื้นที่การศึกษาการศึกษามัธยมศึกษา เขต 23 สกลนคร กลุ่มที่ 2	ปีที่ 3 ฉบับที่ 28
17	13 พฤศจิกายน 2562	นักเรียนเข้ารับเครื่องแบบ “จิตอาสาพระราชทาน 904วปร.” ณ หอประชุมที่ว่าการอำเภอสว่างแดนดิน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 32
18	19 พฤศจิกายน 2562	ผู้บริหาร ครู บุคลากร และนักเรียน ร่วมต้อนรับคณะกรรมการประเมินนักเรียนพระราชทาน ระดับจังหวัด	ปีที่ 3 ฉบับที่ 32
19	20 - 22 พฤศจิกายน 2562	ผู้บริหาร ครู บุคลากรและนักเรียนร่วมต้อนรับคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายนอก รอบสี่ (พ.ศ.2559 - 2563) ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 33
20	25 ธันวาคม 2562	นักเรียนเข้าร่วมโครงการประกวดโรงเรียนธนาคารดีเด่นของ ธ.ก.ส. ประจำปี 2562	ปีที่ 3 ฉบับที่ 36
21	4 - 5 มกราคม 2563	กิจกรรมพระเกี่ยววน้อยปันน้ำใจให้น้อง ม.3ติวฟรี O - NET	ปีที่ 4 ฉบับที่ 2
22	4 - 5 มกราคม 2563	ค่ายจุดประกายฝันจากพี่สู่น้องครั้งที่ 13	ปีที่ 4 ฉบับที่ 2
23	26 มกราคม 2563	กิจกรรมค่ายต้นกล้าประชาธิปไตย	ปีที่ 4 ฉบับที่ 7
24	3 กุมภาพันธ์ 2563	นักเรียนชนะเลิศการสอบคัดเลือกเป็นตัวแทนไปทัศนศึกษาดูงานที่ประเทศญี่ปุ่น ภายใต้โครงการ Mediakids Awards 2019	ปีที่ 4 ฉบับที่ 9
25	21 กุมภาพันธ์ 2563	ผู้บริหาร ครูและบุคลากร เข้ารับการอบรมคุณธรรม จริยธรรม และนำหลักธรรมทางพระพุทธศาสนา มาพัฒนาศักยภาพในการทำงานอย่างมีความสุข	ปีที่ 4 ฉบับที่ 11

## ผลการประเมินและตรวจสอบตัวชี้วัดความสำเร็จ

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

## ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562

## โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน 1.2 คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน

## 1.2.2) ความภูมิใจในท้องถิ่นและความเป็นไทย

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 90 ระดับคุณภาพยอดเยี่ยม

ผลการประเมิน ร้อยละ 97.52 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	คะแนนเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
1. นักเรียนร้อยละ 70 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ อยู่ในระดับดี (ผลการเรียนระดับ 3 ขึ้นไป) /95.83	4.79	<b>1. ตรวจสอบ/รางวัล/เอกสาร</b> ที่สะท้อนความภูมิใจในท้องถิ่นและความเป็นไทย 1.1 รางวัลชนะเลิศการแข่งขันสรวัดญะอีसान รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี เนื่องในงานมุนมังอีसान 1.2 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การประกวด (วาจาสุภาจิต) 1.3 รางวัลชนะเลิศ การอาราธนาธรรม 1.4 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดมารยาทไทย 1.5 รางวัลชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดมารยาทไทย 1.6 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดมารยาทไทย ระดับชาติ ครั้งที่ 3 ระดับมัธยมศึกษา <b>2. สังเกตและอื่นๆ</b> <b>3. โครงการ/กิจกรรม</b> 3.1 โครงการ “1 อำเภอ 1 ถนนเฉลิมพระเกียรติ” 3.2 กิจกรรมทำบุญตักบาตร ประกอบพิธียกเสาเอกเสาโท พิธีไหว้ศาลพระภูมิเจ้าที่และพระบรมรูปรัชกาลที่ 5 3.3 กิจกรรมวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินี 3.4 กิจกรรมวันสุนทรภู่ 3.5 กิจกรรมถวายเทียนต้นพรรษา 3.6 กิจกรรมวันงดดื่มสุราแห่งชาติ 3.7 กิจกรรมเนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 66 พรรษา
2. นักเรียนร้อยละ 70 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในกลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม อยู่ในระดับดี (ผลการเรียนระดับ 3 ขึ้นไป) /95.27	4.76	
3. นักเรียนมีความรู้และมีส่วนร่วมในกิจกรรมประเพณีของท้องถิ่น	4.83	
4. นักเรียนร้อยละ 100 ยึดมั่นการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข	5.00	
5. นักเรียนร้อยละ 100 มีพฤติกรรมที่แสดงออกเชิงความรักและภูมิใจในความเป็นไทย ประเพณีวัฒนธรรมท้องถิ่น ในระดับยอดเยี่ยม	5.00	
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>24.38</b>	

<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามตัวชี้วัดความสำเร็จ ด้านความภูมิใจในท้องถิ่นและความเป็นไทยดังนี้			3.8 กิจกรรมวันรพี 3.9 กิจกรรมเนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถพระบรมราชชนนีพันปีหลวง
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>ร้อยละ</b>	<b>ระดับคุณภาพ</b>	3.10 มหกรรมส่งเสริมศีลธรรมและการประกวดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนด้านพุทธศาสนา ปี 4
22.50 – 25.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)	3.11 งานมุทิตาจิต “สู่เส้นชัย ้วยเกษียณ ความพากเพียร ที่ภาคภูมิใจ”
20.00 – 22.49	80 – 89	ดีเลิศ (4)	3.12 พิธีบำเพ็ญกุศลและพิธีน้อมรำลึกเนื่องในวันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร
17.50 – 19.99	70 – 79	ดี (3)	3.13 กิจกรรมส่งเสริมพระพุทธศาสนาการประกวดตอบปัญหาธรรมะและบรรยายธรรมเนื่องในงานรำลึกครบรอบ 150 ปี ชาตกาล หลวงปู่มั่น ภูริทัตโต
15.00 – 17.49	60– 69	ปานกลาง (2)	3.14 พิธีบำเพ็ญกุศลและพิธีน้อมรำลึกเนื่องในวันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว
ต่ำกว่า 15.00	น้อยกว่าร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)	3.15 ร่วมงานเก็บแต้มเสียบงบุญ “จุลกฐิน” หรือ “กฐินเล่น”
			3.16 กิจกรรมประเพณีลอยกระทง
			3.17 พิธีวันพ่อแห่งชาติและวันชาติ ซึ่งเป็นวันคล้ายวันพระบรมราชสมภพ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร

### จดหมายข่าว

มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของผู้เรียน

1.2 คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน

1.2.2) ความภูมิใจในท้องถิ่นและความเป็นไทย

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
1	16 มกราคม 2562	ครูและนักเรียนเข้าร่วมงานวันครู ประจำปี 2562 “ครูดี ศิษย์ดี มีพัฒนา ก้าวหน้า สู่วิทยาศาสตร์” ณ หอประชุมร่วมใจสามัคคี สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษาสกลนคร เขต 2	ปีที่ 3 ฉบับที่ 2
2	24 มกราคม 2562	นักเรียนเข้าร่วมแข่งขันสภากีฬาสีโรงเรียน ได้รับรางวัลชนะเลิศการแข่งขัน สภากีฬาสีโรงเรียน รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี เนื่องในงานบุญบั้งไฟโรงเรียน ครั้งที่ 10 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 3
3	11 เมษายน 2562	คณะครูและนักเรียน ร่วมสร้างน้ำพระพุทธรูปประจำโรงเรียน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 7

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
4	22 พฤษภาคม 2562	กิจกรรมเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษกโครงการ“1 อำเภอ 1 ถนนเฉลิมพระเกียรติ”	ปีที่ 3 ฉบับที่ 9
5	31 พฤษภาคม 2562	กิจกรรมทำบุญตักบาตร วันคล้ายวันสถาปนาโรงเรียน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 10
6	2 มิถุนายน 2562	ผู้บริหาร ครูและนักเรียน ร่วมทำบุญวันคล้ายวันเกิดครบรอบอายุวัฒนะ 70 ปี พระครูศรีภูมามานุกูต (หลวงปู่ภู)	ปีที่ 3 ฉบับที่ 11
7	3 มิถุนายน 2562	ผู้บริหาร ครูและนักเรียน เข้าร่วมพิธีทำบุญตักบาตรถวายพระราชกุศล เนื่องในกิจกรรมวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินี	ปีที่ 3 ฉบับที่ 12
8	20 มิถุนายน 2562	พิธีประดับพระเกียรติและพิธีไหว้ครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออก - เชียงเหนือ	ปีที่ 3 ฉบับพิเศษ
9	27 มิถุนายน 2562	นักเรียนร่วมกิจกรรมวันสุนทรภู่	ปีที่ 3 ฉบับที่ 14
10	26 กรกฎาคม 2562	กิจกรรมถวายเทียนต้นพรรษา	ปีที่ 3 ฉบับที่ 17
11	26 กรกฎาคม 2562	นักเรียนร่วมแข่งขันสวดมนต์หมู่สรรเสริญคุณพระรัตนตรัย และประกวดกล่าวคำอาราธนาถวายทานในพุทธศาสนาพิธี	ปีที่ 3 ฉบับที่ 17
12	28 กรกฎาคม 2562	ผู้บริหาร ครูและนักเรียน เข้าร่วมกิจกรรมเนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 66 พรรษา	ปีที่ 3 ฉบับที่ 18
13	7 สิงหาคม 2562	กิจกรรมวันรพี	ปีที่ 3 ฉบับที่ 18
14	29 - 30 พฤศจิกายน 2562	ตัวแทนนักเรียนเข้าร่วมการประกวดการกล่าวคำอาราธนาและถวายทานในพุทธศาสนาพิธี ในงานมหกรรมส่งเสริมศีลธรรมและการประกวดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนด้านพุทธศาสนา ครั้งที่ 4	ปีที่ 3 ฉบับที่ 21
15	12 สิงหาคม 2562	ผู้บริหาร ครูและนักเรียน เข้าร่วมกิจกรรมเนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถพระบรมราชชนนีพันปีหลวง	ปีที่ 3 ฉบับที่ 22
16	26 กรกฎาคม 2562	นักเรียนเข้าร่วมมหกรรมส่งเสริมศีลธรรมและการประกวดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนด้านพุทธศาสนา ปี 4	ปีที่ 3 ฉบับที่ 23



ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
17	14 กันยายน 2562	ผู้บริหารพร้อมคณะครูร่วมงานมุทิตาจิต “สู่เส้นชัย ้วยเกษียณ ความพากเพียร ที่ภาคภูมิ”	ปีที่ 3 ฉบับที่ 25
18	13 ตุลาคม 2562	ผู้บริหาร ครูและนักเรียน ร่วมพิธีบำเพ็ญกุศลและพิธีน้อมรำลึกเนื่องในวันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 29
19	19 ตุลาคม 2562	นักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมพระพุทธศาสนาการประกวดตอบปัญหาธรรมะและบรรยายธรรมเนื่องในงานรำลึก ครบรอบ 150 ปี ชาตกาล หลวงปู่มั่น ภูริทัตโต	ปีที่ 3 ฉบับที่ 29
20	23 ตุลาคม 2562	ผู้บริหาร ครู บุคลากร และนักเรียน เข้าร่วมพิธีบำเพ็ญกุศลและพิธีน้อมรำลึกเนื่องในวันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว	ปีที่ 3 ฉบับที่ 29
21	9 - 10 พฤศจิกายน 2562	ผู้บริหาร ครู และตัวแทนนักเรียน ร่วมงานเก็บแต้มเสปียงบุญ “จุลกฐิน” หรือ “กฐินเล่น” ณ วัดศรีรัตนาราม ตำบลบ่อแก้ว อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 31
22	11 พฤศจิกายน 2562	นักเรียนร่วมประเพณีลอยกระทงกับชุมชน และเทศบาล	ปีที่ 3 ฉบับที่ 31
23	22 พฤศจิกายน 2562	นักเรียนเข้าร่วมการประกวดมารยาทไทย ในนิทรรศการวิชาการครั้งที่ 25 วิทยาลัยเทคโนโลยีสันตพล จังหวัดอุดรธานี	ปีที่ 3 ฉบับที่ 33
24	29 พฤศจิกายน 2562	การสอบธรรมศึกษาชั้นตรี โท เอก ประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 3 ฉบับที่ 34
25	30 พฤศจิกายน 2562	นักเรียนเข้าร่วมการประกวดมารยาทไทย ในงานวิทยาลัยสันตพล การเรียนรู้เพื่อเปลี่ยนแปลง (STU : Education Transformation)	ปีที่ 3 ฉบับที่ 34
26	5 ธันวาคม 2562	ผู้บริหาร ครูและนักเรียน ร่วมพิธีวันพ่อแห่งชาติและวันชาติ ซึ่งเป็นวันคล้ายวันพระบรมราชสมภพ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 35
27	30-31 มกราคม 2563	นักเรียนเข้าร่วมการประกวดมารยาทไทย ระดับชาติ ครั้งที่ 3 ระดับมัธยมศึกษา ชิงถ้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	ปีที่ 4 ฉบับที่ 8

## ผลการประเมินและตรวจสอบตัวชี้วัดความสำเร็จ

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

## ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562

## โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

## มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน 1.2 คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน

## 1.2.3) การยอมรับที่จะอยู่ร่วมกันบนความแตกต่างและหลากหลาย

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 90 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

ผลการประเมิน ร้อยละ 98.8 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	คะแนนเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
1. นักเรียนสามารถแสดงความคิดเห็นได้อย่างเหมาะสมและยอมรับความคิดเห็นที่แตกต่างของคนอื่นได้	4.83	<b>1. ตรวจสอบ/รางวัล/เอกสาร</b> ที่สะท้อนถึงการยอมรับที่จะอยู่ร่วมกันบนความแตกต่างและหลากหลายหลาย <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 รายงานกิจกรรมการส่งเสริมประชาธิปไตยในโรงเรียน</li> <li>1.2 สัมภาษณ์นักเรียนเกี่ยวกับการเลือกตั้ง การทำงาน การทำกิจกรรมร่วมกันเป็นทีม</li> <li>1.3 ภาพกิจกรรมการศึกษาดูงานสถานักเรียนโรงเรียนวาปีปทุม และโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</li> </ol> <b>2. สังเกตและอื่นๆ</b> พฤติกรรมของนักเรียน <b>3. โครงการ/กิจกรรม</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1 กิจกรรมปัจฉิมนิเทศนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561</li> <li>3.2 กิจกรรมส่งต้นกล้าสู่แผ่นดิน</li> <li>3.3 โครงการแลกเปลี่ยนด้านการศึกษาและวัฒนธรรมระหว่างกระทรวงศึกษาธิการ</li> <li>3.4 กิจกรรมรับน้องต้นกล้าสู่ ต.อ.</li> <li>3.5 กิจกรรมปฐมนิเทศนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม คู่จังหวัด สกลนคร – นครพนม</li> <li>3.6 การเลือกตั้งประธานคณะกรรมการสภานักเรียน ประจำปีการศึกษา 2562</li> <li>3.7 กิจกรรมแบ่งปันความรู้สู่ชุมชน</li> <li>3.8 ค่ายภาษาและวัฒนธรรมจีน (Chinese camp)</li> </ol>
2. นักเรียนสามารถร่วมกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้วัฒนธรรมที่โรงเรียนและชุมชนจัดขึ้นได้	4.93	
3. นักเรียนร้อยละ 90 ผ่านการประเมินพฤติกรรมและความฉลาดทางอารมณ์ อยู่ในระดับดี	4.94	
4. นักเรียนร้อยละ 100 อยู่ร่วมกันอย่างมีความสุข บนความแตกต่างทางวัฒนธรรม	5.00	
5. นักเรียนร้อยละ 100 มีทัศนคติที่ดีต่อบ้านเมือง มีหลักคิดที่ถูกต้อง และเป็นพลเมืองที่ดีของชาติ เป็นพลเมืองโลกที่ดี มีคุณธรรมจริยธรรมที่ดี	5.00	
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>24.7</b>	

<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามตัวชี้วัดความสำเร็จ ด้านการยอมรับที่จะอยู่ร่วมกันบนความแตกต่างและหลากหลายดังนี้		
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>ร้อยละ</b>	<b>ระดับคุณภาพ</b>
22.50 – 25.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)
20.00 – 22.49	80 – 89	ดีเลิศ (4)
17.50 – 19.99	70 – 79	ดี (3)
15.00 – 17.49	60– 69	ปานกลาง (2)
ต่ำกว่า 15.00	น้อยกว่าร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)

### จดหมายข่าว

#### มาตรฐานที่ 1คุณภาพของผู้เรียน

#### 1.2 คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน

#### 1.2.3) การยอมรับที่จะอยู่ร่วมกันบนความแตกต่างและหลากหลาย

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
1	5 มีนาคม 2562	งานปัจฉิมนิเทศและส่งต้นกล้าสู่แผ่นดิน ปีการศึกษา 2561	ปีที่ 3 ฉบับที่ 4
2	15 -16 พฤษภาคม 2562	ประชุมผู้ปกครองนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2562	ปีที่ 3 ฉบับที่ 8
3	4 มิถุนายน 2562	นางสาวกิจจาภรณ์ กนกหงส์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/16 ได้รับคัดเลือกให้เป็นนักเรียนแลกเปลี่ยนในโครงการแลกเปลี่ยนด้านการศึกษาและวัฒนธรรมระหว่างกระทรวงศึกษาธิการ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 12
4	8 มิถุนายน 2562	กิจกรรมรับน้องต้นกล้า สู่ ต.อ.	ปีที่ 3 ฉบับที่ 12
5	11 มิถุนายน 2562	นักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เข้าร่วมกิจกรรมปฐมนิเทศนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 คู่จังหวัด สกลนคร - นครพนม	ปีที่ 3 ฉบับที่ 13
6	27 มิถุนายน 2562	การเลือกตั้งประธานคณะกรรมการสภานักเรียน ประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 3 ฉบับที่ 16
7	4 กันยายน 2562	คณะครูและนักเรียนงานห้องสมุดจัดกิจกรรมแบ่งปันความรู้สู่ชุมชน ณ โรงเรียนบ้านดงสวรรค์	ปีที่ 3 ฉบับที่ 24

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
8	28 กันยายน 2562	นักเรียนเข้าร่วมค่ายภาษาและวัฒนธรรมจีน (Chinese camp) ณ สถาบันขงจื้อ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ปีที่ 3 ฉบับที่ 27

### ผลการประเมินและตรวจสอบตัวชี้วัดความสำเร็จ

#### มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน

ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

มาตรฐาน 1 คุณภาพของผู้เรียน 1.2 คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน

#### 1.2.4) สุขภาวะทางร่างกายและจิตสังคม

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 90 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

ผลการประเมิน ร้อยละ 98 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	คะแนนเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
1. นักเรียนร้อยละ 80 มีน้ำหนัก ส่วนสูง และพัฒนาการทางร่างกาย เจริญเติบโตตามมาตรฐานของกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข	4.84	<b>1. ตรวจสอบ/รางวัล/เอกสาร</b> ที่สะท้อนการมีสุขภาวะทางร่างกาย และจิตสังคม 1.1 รายงานการประเมิน (SDQ) 1.2 รายงานการประเมินความฉลาดทางอารมณ์ (EQ) 1.3 รายงานโครงการระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียน 1.4 เอกสารหลักฐานแสดงสุขภาวะทางร่างกาย อารมณ์สังคม 1.5 รายงานดัชนีมวลกาย น้ำหนัก ส่วนสูง 1.6 รายงานกิจกรรมการแข่งขันกีฬา กรีฑา นักเรียน 1.7 รายงานโครงการห้องเรียนสีขาว 1.8 รายงานกิจกรรมการแข่งขันกีฬาภายใน/ ภายนอกโรงเรียน 1.9 ภาพกิจกรรมรณรงค์ขับขี่ปลอดภัย รายงานกิจกรรม อย.น้อย 1.10 เกียรติบัตรได้เข้าร่วมจัดนิทรรศการถอดบทเรียนผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ O-NET
2. นักเรียนร้อยละ 98 ผ่านการประเมินความฉลาดทางอารมณ์ (EQ) ในระดับปกติขึ้นไป	4.95	
3. นักเรียนร้อยละ 95 ผ่านการประเมินพฤติกรรมเด็ก (SDQ) ในระดับกลุ่มปกติ	4.93	
4. นักเรียนร้อยละ 100 มีสุขภาพแข็งแรง แต่งกายสะอาดเรียบร้อย เครื่องใช้ส่วนตัวสะอาด และปฏิบัติตนตามสุขบัญญัติ 10 ประการ	5.00	
5. นักเรียนร้อยละ 100 มีพฤติกรรมที่แสดงออกถึงความเข้าใจ และหลีกเลี่ยงจากปัญหาทางเพศ และการทะเลาะวิวาท อบายมุขทุกชนิด	5.00	
	4.65	

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	คะแนนเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
6. นักเรียนมีส่วนร่วมในการดูแล อนุรักษ์ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมใน สถานศึกษาและชุมชนอย่างต่อเนื่อง	4.94	1.11 เกียรติบัตรหลักสูตรนักเรียนบังคับบัญชา จากหน่วยฝึกนักศึกษาวิชาทหาร มณฑลทหารบกที่ 29 ประจำปีการศึกษา 2562
7. นักเรียนมีสุขภาพร่างกายที่สมบูรณ์ แข็งแรง ไม่เกี่ยวข้องกับสารเสพติด และแก้ปัญหาโดยไม่ใช้ความรุนแรง		1.12 งานมหกรรมกีฬาจังหวัดสกลนคร ประจำปี 2562 - รางวัลชนะเลิศ การแข่งขันแปดอ้อมประเพณี ชาย รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี - รางวัลชนะเลิศ และรองชนะเลิศอันดับ 2 การ แข่งขันวอลเลย์บอลชายหาด ประเพณีชาย - รางวัลชนะเลิศ การแข่งขันวอลเลย์บอลชายหาด ประเพณีหญิง - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การแข่งขันเทเบิล- เทนนิส ประเพณีชายเดี่ยว - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขัน บาสเกตบอล ประเพณีหญิง - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันฟุตบอล ชาย รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>34.3</b>	
<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามตัวชี้วัด ความสำเร็จ ด้านสุขภาพะทางร่างกายและจิตสังคมดังนี้		
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>ร้อยละ</b>	<b>ระดับคุณภาพ</b>
30.50 – 35.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)
28.00 – 30.49	80 – 89	ดีเลิศ (4)
24.50 – 27.99	70 – 79	ดี (3)
21.00 – 24.49	60– 69	ปานกลาง (2)
ต่ำกว่า 21.00	น้อยกว่าร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)
		1.13 การแข่งขันกีฬาฟุตบอลระหว่างโรงเรียนส่วน ภูมิภาคจังหวัดสกลนคร ประจำปี 2562 - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันฟุตบอล ชาย รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี 1.14 การแข่งขันกีฬานักเรียนในสังกัด สพม. 23 ประจำปี 2562 - รางวัลชนะเลิศ การแข่งขันแบดมินตัน ประเพณี คู่ผสม รุ่นอายุไม่เกิน 16 ปี - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันแบดมิน ตัน ประเพณีชายคู่ รุ่นอายุไม่เกิน 16 ปี - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันแบดมิน ตัน ประเพณีหญิง รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันแบดมิน ตัน ประเพณีคู่ผสม รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี - รางวัลชนะเลิศอันดับ 1 การแข่งขันบาสเกตบอล ประเพณีชาย - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การแข่งขัน วอลเลย์บอลชายหาด ประเพณีหญิง - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันเทเบิล เทนนิส ประเพณีชายเดี่ยว รุ่นอายุไม่เกิน 16 ปี

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	คะแนนเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
		<p>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันเทเบิลเทนนิส ประเภทชายเดี่ยว รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี</p> <p>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันเทเบิลเทนนิส ประเภทชายคู่ รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี</p> <p>- รางวัลโรงเรียนผ่านเกณฑ์ประเมิน อย. น้อย ระดับดีเยี่ยม</p> <p>1.15 รางวัลนักเรียนที่เป็นตัวแทนนักกีฬาจังหวัดสกลนคร</p> <p>- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันกีฬาเปตอง ประเภททีมชาย 3 คน</p> <p>1.16 รางวัลชนะเลิศ TO BE NUMBER ONE IDOL จังหวัดสกลนคร</p> <p>1.17 รางวัลชนะเลิศการประกวดวาดภาพ รุ่นอายุระหว่าง 14 - 17 ปี โครงการ PMAC World Art contest 2020 ในมูลนิธิเจ้าฟ้ามหิตลของคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล</p> <p>1.18 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การแข่งขันยูโด ในรุ่นน้ำหนัก 55 - 60 กิโลกรัม ในการแข่งขันกีฬานักเรียนนักศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 41 “อุดรธานีเกมส์”</p> <p>1.19 รางวัลการแข่งขันโครงการอาหารเพื่อสุขภาพสู่สังคมผู้สูงอายุ</p> <p>- รางวัลชนะเลิศระดับดีเยี่ยม พร้อมทุนการศึกษา 3,000 บาท</p> <p>- รางวัลชนะเลิศระดับดีเด่น พร้อมทุนการศึกษา 2,000 บาท</p> <p><b>2. สังเกตและอื่น ๆ</b> พฤติกรรมนักเรียน</p> <p><b>3. โครงการ/กิจกรรม</b></p> <p>3.1 กิจกรรมรณรงค์ป้องกันยาเสพติดเนื่องใน “วันงดสูบบุหรี่โลก” ประจำปี 2562</p> <p>3.2 กิจกรรมแกนนำเด็กและเยาวชน ชมรม TO BE NUMBER ONE จังหวัดสกลนคร รุ่นที่ 1</p> <p>3.3 กิจกรรมวันต่อต้านยาเสพติดโลก</p> <p>3.4 โครงการจัดกระบวนการเรียนรู้สุขภาพ</p> <p>3.5 โครงการสถานศึกษาสีขาวปลอดยาเสพติดและอบายมุข ระดับเหรียญเงิน</p> <p>3.6 โครงการรณรงค์การเผยแพร่ความรู้และทัศนคติที่ถูกต้องเกี่ยวกับการพนัน</p>

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	คะแนนเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
		3.7 โครงการปั่นรวมใจรักดีรักในหลวง “BIKE FOR KING” 3.8 กิจกรรมสัปดาห์ห้องสมุด 3.9 กิจกรรมรวมพลคน TO BE NUMBER ONE 3.10 การแข่งขันกีฬาภายใน ประจำปีการศึกษา 2562

### จดหมายข่าว

มาตรฐานที่ 1คุณภาพของผู้เรียน 1.2 คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน

#### 1.2.4) สุขภาวะทางร่างกายและจิตสังคม

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
1	10 พฤษภาคม 2562	มอบรางวัลให้นักเรียนที่ทำคะแนน O-NET ได้สูงสุด	ปีที่ 3 ฉบับที่ 8
2	31 พฤษภาคม 2562	กิจกรรมรณรงค์ป้องกันยาเสพติดเนื่องใน “วันงดสูบบุหรี่โลก” ประจำปี 2562	ปีที่ 3 ฉบับที่ 10
3	18 - 19 มิถุนายน 2562	นักเรียนเข้าร่วมอบรมแกนนำเด็กและเยาวชน ชมรม TO BE NUMBER ONE จังหวัดสกลนคร รุ่นที่ 1 ณ โรงพยาบาลสกลนคร อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร	ปีที่ 3 ฉบับที่ 13
4		นักศึกษาวิชาทหารเข้าร่วมการฝึกหลักสูตรนักเรียนบังคับบัญชา จากหน่วยฝึกนักศึกษาวิชาทหาร มลฑลทหารบกที่ 29 ประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 3 ฉบับที่ 13
5	25 มิถุนายน 2562	นักเรียนร่วมกิจกรรมวันต่อต้านยาเสพติดโลก	ปีที่ 3 ฉบับที่ 14
6	28 มิถุนายน 2562	โครงการจัดกระบวนการเรียนรู้สุขภาวะ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 15
7	2 กรกฎาคม 2562	ผู้บริหาร ครูและนักเรียน ร่วมต้อนรับคณะกรรมการประเมินสถานศึกษาสีขาวปลอดยาเสพติดและอบายมุข ระดับเหรียญเงิน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 15
8	12 กรกฎาคม 2562	โครงการรณรงค์การเผยแพร่ความรู้และทัศนคติที่ถูกต้องเกี่ยวกับการพนัน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 16
9	15 กรกฎาคม	กิจกรรมงดดื่มสุราแห่งชาติ	ปีที่ 3



ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
	2562		ฉบับที่ 17
10	26 กรกฎาคม 2562	โครงการปั่นรวมใจรักดีรักในหลวง “BIKE FOR KING”	ปีที่ 3 ฉบับที่ 17
11	13 - 16 สิงหาคม 2562	นักเรียนร่วมกิจกรรมสัปดาห์ห้องสมุด	ปีที่ 3 ฉบับที่ 22
12	27 กันยายน 2562	โรงเรียนผ่านเกณฑ์ประเมิน อ.ย.น้อย ระดับดีเยี่ยม	ปีที่ 3 ฉบับที่ 27
13	20 ธันวาคม 2562	กิจกรรมรวมพลคน TO BE NUMBER ONE	ปีที่ 3 ฉบับที่ 35
14	6 - 11 ธันวาคม 2562	นักเรียนเข้าร่วมแข่งขันกีฬานักเรียนนักศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 41 รอบคัดเลือกตัวแทน เขต 4 ณ จังหวัดหนองคาย	ปีที่ 3 ฉบับที่ 36
15	26 - 28 พฤศจิกายน 2562	การแข่งขันกีฬาภายใน พระเกี้ยวน้อยเกมส์ ครั้งที่ 20	ปีที่ 3 ฉบับพิเศษ
16	27 ธันวาคม 2562	กิจกรรมวันคริสต์มาส ประจำปี 2562	ปีที่ 4 ฉบับที่ 1
17	18 มกราคม 2563	การประกวด TO BE NUMBER ONE IDOL	ปีที่ 4 ฉบับที่ 6
18	30 มกราคม 2563	นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ร่วมการอบรมการให้ข้อมูลความรู้การป้องกัน การแพร่ระบาดของโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019	ปีที่ 4 ฉบับที่ 8
19	4 กุมภาพันธ์ 2563	นายสรวิษฐ์ สกุลปิบ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/14 ได้รับรางวัลชนะเลิศการประกวดวาดภาพ รุ่นอายุระหว่าง 14 - 17 ปี โครงการ PMAC World Art contest 2020 ในมูลนิธิเจ้าฟ้ามหิตลของคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	ปีที่ 4 ฉบับที่ 8
20	13 กุมภาพันธ์ 2563	นักเรียนเข้าร่วมแข่งขันโครงการอาหารเพื่อสุขภาพผู้สูงอายุ เนื่องในงานเกษตรและเทคโนโลยีพื้นบ้านอีสาน ครั้งที่ 24 “รู้ทันภัยขง ภัยชา สู่การ พัฒนาสุขภาพและการแพทย์ไทย”	ปีที่ 4 ฉบับที่ 10
21	1 มีนาคม 2563	การประกวดเยาวชนต้นแบบเก่งและดี TO BE NUMBER ONE IDOL รุ่นที่ 10	ปีที่ 4 ฉบับที่ 12

มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการของผู้บริหารโรงเรียน ระดับคุณภาพ : ยอดเยี่ยม

1. กระบวนการพัฒนา

ผู้บริหารปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผล โดยใช้หลักการบริหารแบบมีส่วนร่วม แบ่งโครงสร้างการบริหารเป็น 4 กลุ่มงาน ได้แก่ กลุ่มบริหารงานวิชาการ กลุ่มบริหารงานงบประมาณ กลุ่มบริหารงานบุคคล และกลุ่มบริหารงานทั่วไป ซึ่งผู้เกี่ยวข้องทุกกลุ่มงานมีส่วนร่วมในการประเมินผลการจัดการศึกษา การวิเคราะห์สภาพปัญหา โดยการศึกษาข้อมูลสารสนเทศ จากผลการนิเทศกำกับติดตามจากบุคลากร และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกกลุ่มงาน จัดประชุมเพื่อระดมความคิดเห็นในการวางแผนพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา แผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจและเป้าประสงค์ที่กำหนด โดยเน้นการพัฒนาคนทั้งด้านจิตใจ สติปัญญา อารมณ์ และสังคม พัฒนาแต่ละด้านอย่างมีคุณภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งให้ความสำคัญด้านจิตใจที่มีคุณธรรม ศีลธรรมและจริยธรรม โรงเรียนจึงได้จัดโครงการ/งาน/กิจกรรมต่าง ๆ ที่สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์และยุทธศาสตร์ของโรงเรียน โดยผ่านการเห็นชอบจากคณะกรรมการสถานศึกษา ดังต่อไปนี้ คือ โครงการของกลุ่มสาระทั้ง 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้และโครงการของกลุ่มงานทั้ง 4 กลุ่มประกอบไปด้วย โครงการพัฒนาบุคลากร โครงการตกลงความร่วมมือ MOU สถาบันการศึกษาอื่นๆ โครงการพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา โครงการความร่วมมือกรรมการผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน โครงการพัฒนาอาคารสถานที่

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นโรงเรียนขนาดใหญ่การบริหารงานจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีคณะกรรมการหลายระดับ หลายงานนับตั้งแต่ระดับบริหาร/อำนวยการ ระดับกลุ่มสาระการเรียนรู้ ระดับชั้น มีการแต่งตั้งคณะกรรมการ กำหนดผู้รับผิดชอบเน้นการทำงานร่วมกันเป็นทีม ซึ่งในการบริหารจัดการของสถานศึกษาผู้บริหารยึดหลักการบริหารสถานศึกษาโดยเน้นการมีส่วนร่วมของบุคลากรที่เกี่ยวข้องทุกงานใช้เทคนิคการบริหารและการจัดการให้สามารถดำเนินงานบรรลุเป้าหมาย โดยมีเทคนิคในการบริหารงาน มีวัฒนธรรมองค์กร วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ ค่านิยม ปรัชญา และอัตลักษณ์ ดังนี้

**วัฒนธรรมองค์กร** คือ 1) มีความรักและภาคภูมิใจในองค์กร 2) มีระบบ อาวุโส 3) มีความเสียสละทุ่มเททำงานเพื่อองค์กร 4) มีจรรยาบรรณ คุณธรรม จริยธรรม 5) มีความสามัคคี ร่วมมือ ทำงานเป็นทีม 6) รักการเรียนรู้ พัฒนาตนเองอยู่เสมอ

**วิสัยทัศน์ (Vision)**คือ องค์กรคุณภาพมาตรฐานสากล ผู้เรียนมีความเป็นเลิศทางวิชาการและคุณธรรม น้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

**พันธกิจ (Mission)**คือ 1) มุ่งมั่นบริหารจัดการอย่างเป็นระบบตามหลักธรรมาภิบาลและเน้นการมีส่วนร่วม 2) จัดหลักสูตรและกระบวนการเรียนรู้ที่มุ่งเน้นให้ผู้เรียนเป็นเลิศด้านวิชาการคุณธรรมน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 3) ส่งเสริมโรงเรียนให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ 4) ส่งเสริมบุคลากรให้รักองค์กรมีจริยธรรมและเป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้

**เป้าประสงค์ (Goal)** ประกอบด้วย

(1) ด้านนักเรียน

-ผู้เรียนเป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิต มีทักษะในการใช้เทคโนโลยี และภาษาเพื่อการสื่อสาร

-ผู้เรียนมีคุณธรรม จริยธรรม มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ และค่านิยมอันดีงาม เข้าใจภูมิปัญญาไทยและ

ท้องถิ่น รักชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์

-ผู้เรียนมีความเป็นผู้นำ และผู้ตาม มีความเสียสละมีมนุษยสัมพันธ์และความรับผิดชอบต่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและธรรมชาติ

(2) ด้านครู

-บุคลากรทุกฝ่ายมีคุณภาพ คุณธรรม จริยธรรม มีศักยภาพในหน้าที่ของตน ด้วยการอบรม สัมมนา ศึกษาต่อ ศึกษาดูงานทั้งในประเทศและต่างประเทศ ยกย่องและเชิดชูเกียรติบุคลากรที่ปฏิบัติงานดีมีจรรยาบรรณ

-ครูและนักเรียนเป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้ รักการอ่าน รักการเรียนรู้ตลอดชีวิต มีความรู้เป็นสากล สามารถใช้เทคโนโลยีได้อย่างเหมาะสม มีทักษะสื่อสารด้วยภาษาไทยและภาษาต่างประเทศอย่างน้อย 1 ภาษา มีทักษะการทำงานและการบริหารจัดการ และโรงเรียนเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้

-มีการเตรียมความพร้อมแก่นักเรียนสำหรับการแข่งขันโอลิมปิกวิชาการ

-มีการจัดจ้างบุคลากรเจ้าของภาษา เพื่อสอนวิชาภาษาอังกฤษ ภาษาจีน ภาษาเกาหลี และจัดจ้างบุคลากรอื่นตามความจำเป็น

### (3) ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน

-มีการเตรียมความพร้อมสำหรับนักเรียนเพื่อการสอบเข้ามหาวิทยาลัย การสอบแข่งขันชิงทุนศึกษาต่อในต่างประเทศและการแข่งขันด้านต่าง ๆ ในประเทศ

-นักเรียนเป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรม มีความเป็นเลิศทางวิชาการ เป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี มีสุขภาพกายและสุขภาพจิตดี มีความสามารถในการสื่อสาร มีบุคลิกภาพที่ดี

### (4) ด้านหลักสูตร

-มีหลักสูตรการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายสายสามัญ แบบสหศึกษา เพื่อมุ่งเตรียมผู้เรียนเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา โดยคัดเลือกจากนักเรียนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และดำเนินงานตามแนวทางในพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งพุทธศักราช 2542 และนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน นักเรียนสามารถเลือกแผนการเรียนได้ตามความชอบ ความรู้และความสามารถของตน

-มีหลักสูตรตามมาตรฐานสากล เน้นกระบวนการจัดการเรียนการสอนที่สอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียนท้องถิ่นและประเทศชาติ เหมาะกับศักยภาพของผู้เรียน มีรายวิชาการศึกษา และสร้างองค์ความรู้ (Research and knowledge Formation) และโลกศึกษา (Global Education) รายวิชาการสื่อสารและนำเสนอ (Communication and Presentation IS 2) ซึ่งมีเนื้อหาเกี่ยวกับการเขียนความเรียงขั้นสูง (Extended Essay, Academic Writing) และรายวิชากิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ (Social Service Activity IS 3) ซึ่งมีเนื้อหาเกี่ยวกับกระบวนการสร้างสรรค์ (Creativity) กิจกรรม (Activity) การรับใช้ส่วนรวม (Service)

### (5) ด้านระบบ ICT และระบบฐานข้อมูล

-มีสื่อนวัตกรรม สื่อเทคโนโลยีอย่างเพียงพอ บุคลากรสามารถผลิต และใช้สื่อนวัตกรรม สื่อเทคโนโลยี ในการจัดการเรียนการสอน ใช้เทคโนโลยีในการพัฒนางานทุกระบบและมีการบำรุงรักษาการใช้สื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีอย่างคุ้มค่า

### (6) ด้านการพัฒนาเครือข่าย

-มีเครือข่ายร่วมพัฒนา สามารถช่วยเหลือด้านวิชาการและด้านทุนทรัพย์ แก่โรงเรียนเครือข่ายเตรียมอุดมศึกษา โรงเรียนพี่/น้อง และโรงเรียนที่ขอความอนุเคราะห์และบริจาคเพื่อสาธารณกุศลตามความเหมาะสม ต้อนรับ ให้ความรู้แก่คณะผู้มาศึกษาดูงานมีการประชาสัมพันธ์ข่าวสารและข้อมูลสารสนเทศของโรงเรียนแก่ผู้เกี่ยวข้องอย่างทั่วถึงสม่ำเสมอ ตลอดจนใช้ข้อมูลสารสนเทศและงานวิจัยเพื่อการพัฒนา

### 2) มีระบบบริหารจัดการคุณภาพของสถานศึกษา

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ยึดหลักการบริหารสถานศึกษาเน้นการมีส่วนร่วมของบุคลากร ที่เกี่ยวข้องทุกงานโดยใช้เทคนิคการบริหารและการจัดการคุณภาพด้วยวงจรคุณภาพ (PDCA) เป็นพื้นฐานในการพัฒนาระบบบริหารงานของโรงเรียน และระบบบริหารจัดการศึกษาด้วยระบบคุณภาพแห่งสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (OBECQA) ได้นำผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ทบทวนผลการบริหารจัดการศึกษาของโรงเรียน และนำผลการประเมินไปวิเคราะห์หาสาเหตุที่ทำให้ผลการดำเนินงานไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนด ฝ่ายบริหารในสถานศึกษา ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ร่วมกันวางแผนเพื่อพัฒนาให้ผลการดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด โรงเรียนใช้หลักการมีส่วนร่วมตามวิถีเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือซึ่ง

เป็นวัฒนธรรมองค์กร แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อดำเนินงานให้บรรลุนิติสัมพันธ์ฝ่ายบริหารโรงเรียนได้พัฒนาตนเองสร้างเสริมภาวะผู้นำทางวิชาการ พัฒนาครูให้มีความเชี่ยวชาญในการจัดการเรียนการสอน การดูแลช่วยเหลือนักเรียน มีความเป็นครูมืออาชีพ (Professional) รักการทำงานเป็นทีม (Teamwork) และสามารถใช้สื่อเทคโนโลยี ประกอบการสอน (Technology) มีทักษะแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเพื่อนครูในเวลาว่างจากการสอน แลกเปลี่ยนในการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตรและวิชาการ (Knowledge) การมีส่วนร่วม (Participation) แนะนำ ทบทวน ปรับปรุงหลักสูตรให้เทียบเคียงมาตรฐานสากล บนพื้นฐานความเป็นไทย ภายใต้การบริหารจัดการด้วยหลักธรรมาภิบาล โดยใช้หลักนิติธรรม หลักคุณธรรมในการบริหารจัดการ ยึดถือและเชื่อมั่นในความถูกต้อง การบริหารจัดการโรงเรียนด้วยความโปร่งใส ตรวจสอบได้ มีการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยความรับผิดชอบ เสียสละ ส่งเสริมให้นักเรียนทำงานอย่างมีส่วนร่วม ครูมีส่วนร่วมในงานกลุ่มบริหาร ยึดหลักการทำงานตามความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ให้บรรลุตามวิสัยทัศน์และวัตถุประสงค์ของโรงเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ

3) ดำเนินงานพัฒนาวิชาการที่เน้นคุณภาพผู้เรียนรอบด้านตามหลักสูตรสถานศึกษาและทุกกลุ่มเป้าหมาย โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือจัดทำหลักสูตรสถานศึกษาและกระบวนการจัดการเรียนการสอน ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ตามโครงการโรงเรียนมาตรฐานสากล หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2560) โดยปรับปรุงเปลี่ยนแปลง มาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และสาระภูมิศาสตร์ในกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม และโรงเรียนได้ตอบสนองความต้องการของนักเรียนที่มีความสนใจในการเรียนรู้ที่แตกต่างและหลากหลาย ให้นักเรียนได้เลือกเรียนตามความสนใจเทียบเคียงมาตรฐานสากล และเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน ดังนี้ 1. แผนการเรียนการสอนตามหลักสูตรกระทรวงศึกษาธิการ 2. แผนการเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม 3. แผนการเรียนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์เทคโนโลยี 4. แผนการเรียนคณิตศาสตร์ – อังกฤษ 5. แผนการเรียนอังกฤษ – จีน 6. แผนการเรียนอังกฤษ – เกาหลี นอกจากนี้ยังส่งเสริมการเรียนรู้ในรายวิชาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง (IS) และจัดให้มีภาษาต่างประเทศที่สองเพื่อให้นักเรียนได้เลือกเรียนเพิ่มเติม ได้แก่ ภาษาจีน เกาหลี ส่งผลให้เกิดวิธีการปฏิบัติที่เป็นเลิศ (Best Practice) ของโรงเรียน ทางด้านกระบวนการพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา เพื่อพัฒนาศักยภาพของนักเรียน และกระบวนการบริหารจัดการการศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ด้วยตนเอง (Independent Study: IS)

4) พัฒนาครูและบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญทางวิชาชีพ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จัดการบริหารงานด้านบุคลากรตามโครงสร้างองค์กร และอัตรากำลัง ตามหลักเกณฑ์และความสามารถของบุคลากร มีการติดตามการดำเนินงาน เน้นการปฏิบัติงานอย่างบูรณาการเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงของบุคลากร การสื่อสารภายในองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ มีการทบทวนขีดความสามารถของบุคลากร โดยเฉพาะความสามารถเฉพาะทางสนับสนุนให้เข้ารับการอบรมจากองค์กรภายนอก เพิ่มมาตรการปรับปรุงขีดความสามารถบุคลากรให้เป็นไปตามมาตรฐานของโรงเรียน เสริมสร้างความรู้ความสามารถของบุคลากร ส่งเสริมให้มีความก้าวหน้าในวิชาชีพ บุคลากรมีความรักและความผูกพันต่อโรงเรียน และตามผลลัพธ์ด้านบุคลากร ที่สำคัญโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีโครงการพัฒนาบุคลากรของแต่ละฝ่ายอย่างต่อเนื่องเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน เช่น โครงการพัฒนาครูให้เป็นชุมชนแห่งการเรียนรู้ (Professional Learning Community) โครงการพัฒนาทักษะความรู้ ความสามารถเพื่อการจัดการเรียนการสอน กิจกรรมอบรมการเรียนรู้ผ่านเทคโนโลยีกับ Google App for Education โครงการพัฒนาบุคลากรในการจัดการเรียนรู้สู่ยุคศตวรรษที่ 21 เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและครูทุกคนได้เรียนรู้จากการอบรม พัฒนา ประชุมเชิงปฏิบัติการทั้งภาครัฐและเอกชนเพื่อนำความรู้ที่ได้นำไปออกแบบการจัดการเรียนรู้ให้กับนักเรียน ฝ่ายบริหารโรงเรียนได้นิเทศกำกับติดตาม ครูผู้ช่วย ครูผู้สอนทุกคนด้วยกระบวนการชี้แนะของครูพี่เลี้ยง ผ่านกระบวนการของ

ชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (PLC) เป็นระยะและนำมาสรุปผลในกิจกรรมประชุมคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรและวิชาการ เพื่อปรับปรุง พัฒนาให้ดีและมีคุณภาพยิ่งขึ้น ทำให้ครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีความมั่นใจในการจัดการเรียนการสอน มีความเชี่ยวชาญในการสอน จนทำให้โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้เป็นศูนย์โอลิมปิกวิชาการ ค่าย 1 (สอวน.) ตั้งแต่ปีการศึกษา 2559 เป็นต้นมาจนถึงปัจจุบัน

5) จัดสภาพแวดล้อมทางกายภาพและสังคมที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้อย่างมีคุณภาพโรงเรียนมีแหล่งเรียนรู้ที่สำคัญต่อการจัดการเรียนการสอน ดังนี้ อาคารเรียน จำนวน 5 อาคาร ใช้เป็นห้องเรียน ห้องพักครู ห้องกลุ่มบริหารงาน และห้องสนับสนุนการสอน จำนวน 30 ห้อง ได้แก่ ห้องสมุดโรงเรียน โรงเรียนธนาคาร ศูนย์โอลิมปิกชีววิทยาค่าย 1 สอวน. ห้องงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ห้องปฏิบัติการชีววิทยา ห้องปฏิบัติการฟิสิกส์ ห้องปฏิบัติการเคมี ห้องปฏิบัติการโลกดาราศาสตร์และอวกาศ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ห้องปฏิบัติการกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ห้องปฏิบัติการกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทยห้องปฏิบัติการกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ห้องปฏิบัติการกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ห้องเรียน E-Learning Classroom ห้องปฏิบัติการกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ห้องปฏิบัติการกลุ่มสาระการเรียนรู้พลศึกษา เพื่อการบริหารและจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพจึงสนับสนุนให้มีระบบ ICT ที่ทันสมัยประกอบด้วย Lease Line, ADSL Internet, ระบบ ADSL, ระบบเครือข่าย LAN, ระบบเครือข่ายไร้สาย Wireless LAN มีระบบ WLAN สำหรับให้บริการนักเรียนสืบค้นข้อมูลทุกอาคารเรียน,ระบบ Server (DNS Server, Web Server, Gateway & Proxy Server) มีระบบ Web Server สำหรับเก็บข้อมูลเว็บไซต์เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารกิจกรรมของโรงเรียน

จากสภาพแวดล้อมทางกายภาพและสังคมที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้ โรงเรียนตั้งอยู่ใกล้กับมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร เกิดสังคมแห่งการเรียนรู้ระหว่างมหาวิทยาลัยกับโรงเรียน และชุมชนให้การสนับสนุนทางการศึกษาทุกด้านสมาคมผู้ปกครองนักเรียนสมาคมศิษย์เก่าโรงเรียนสว่างศึกษา-โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือเอาใจใส่ต่อการจัดการศึกษา ให้ความอนุเคราะห์ช่วยเหลือจัดบรรยากาศ สิ่งแวดล้อมให้กับโรงเรียน เช่น โดมอเนกประสงค์ สามารถใช้ในการจัดการเรียนการสอนในรายวิชาพลศึกษา สถานที่ในการจัดกิจกรรมการอบรมที่ต้องมีการลงพื้นที่จริงและเป็นสถานที่ให้นักเรียนออกกำลังกายในเวลาว่าง อาทิกการเล่นกีฬา ฟุตบอล ตรีศร้อบาสเกตบอลและกีฬาในร่มอื่นๆ โรงเรียนจัดทำเป็นสถานที่พักผ่อนและแหล่งเรียนรู้ภายในห้องสมุดโรงเรียน ที่มีระบบยืม-คืน หนังสือที่ทันสมัยต่อการใช้บริการ มีห้องน้ำ ห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ ห้องพยาบาล ที่มีครูผู้มีความรู้ในงานพยาบาลปฏิบัติหน้าที่ตลอดเวลาที่จัดการเรียนการสอน และความปลอดภัยของนักเรียน มีเจ้าหน้าที่เวรยามรักษาความปลอดภัยอย่างเข้มแข็ง ทำให้ผู้ปกครองนักเรียนมีความมั่นใจในการส่งบุตรหลานมาศึกษาเรียนรู้

6) จัดระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการและการเรียนรู้ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีการจัดระบบข้อมูลและสารสนเทศครอบคลุมการใช้งาน คือ บันทึกรายชื่อข้อมูลและสารสนเทศทั้งหมดในเครื่องคอมพิวเตอร์มีการจัดเก็บข้อมูลการเข้าใช้งานการสืบค้นอินเทอร์เน็ตผ่านระบบยืนยันตัวตนการเข้าใช้งานระบบอินเทอร์เน็ต(Authentication) ระบบจัดเก็บข้อมูลนักเรียนรายบุคคล Data Management Center มีการเชื่อมโยงระบบสารสนเทศทางอินเทอร์เน็ตระบบแลนด์เข้าเครื่องคอมพิวเตอร์ ทั้งในระบบบริหารและระบบงานการเรียนการสอนครบทุกเครื่อง ระหว่างอาคารเชื่อมด้วยระบบ Wireless LAN ภายในอาคารเชื่อมด้วยสายแลนด์และระบบอินเทอร์เน็ตไร้สาย เชื่อมโยงระบบข้อมูลและสารสนเทศไปยังห้องปฏิบัติการของกลุ่มบริหารงานวิชาการ กลุ่มบริหารงานทั่วไป กลุ่มบริหารงานบุคคล กลุ่มบริหารงานงบประมาณและแผนงานกลุ่มสาระการเรียนรู้ 8 กลุ่มสาระ ห้องสมุดโรงเรียน ศูนย์ภาษา และห้องเรียนหรือห้องปฏิบัติการทางอินเทอร์เน็ตระบบแลนด์ จัดระบบข้อมูลและสารสนเทศพื้นฐานของโรงเรียน ข้อมูลและสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ นอกจากนี้ยังมีระบบข้อมูลและสารสนเทศผลงานดีเด่นของโรงเรียน แต่งตั้งผู้รับผิดชอบการจัดระบบข้อมูลและสารสนเทศ ปรับปรุงระบบข้อมูลและสารสนเทศทุกด้านให้เป็นปัจจุบันอยู่เสมอ รวมทั้งมีการบำรุงรักษาแก้ไข



ข้อบกพร่องระบบข้อมูลและสารสนเทศอย่างต่อเนื่องสามารถเรียกดูสารสนเทศได้อย่างรวดเร็ว และมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง จัดเก็บข้อมูลและสารสนเทศพื้นฐานในเครื่องคอมพิวเตอร์ จัดเก็บข้อมูลและสารสนเทศงานการเรียนการสอนจัดเป็นระบบ เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ทุกเครื่องทั้งด้านบริหารและด้านการเรียนการสอนเข้าอินเทอร์เน็ตระบบ แลนด์การเชื่อมต่อระหว่างอาคารเรียนใช้สายใยแก้วนำแสง เชื่อมต่อภายในอาคารด้วยสายแลนด์และใช้ระบบ อินเทอร์เน็ตไร้สายครอบคลุมทุกห้องเรียน มีความเร็วสูง ทันสมัย สามารถเรียกใช้ข้อมูลและสารสนเทศสะดวก แต่งตั้งผู้รับผิดชอบวิเคราะห์และสรุปข้อมูลเป็นสารสนเทศที่นำไปใช้ประโยชน์ได้ทันทีและมีการปรับปรุงวิธีการ จัดเก็บข้อมูลและสารสนเทศอยู่เสมอและเพื่อให้มั่นใจได้ว่า ฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์มีความเชื่อถือได้ ปลอดภัย และใช้งานง่าย

## 2 ผลการพัฒนา

1) ผลจากการมีเป้าหมายวิสัยทัศน์และพันธกิจที่สถานศึกษากำหนดชัดเจนกระบวนการจัดทำแผนกลยุทธ์ และแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณของโรงเรียน ทำให้มีทิศทางและเป้าหมายในการทำงานที่ชัดเจน มี แผนปฏิบัติการรองรับทำให้นโยบายถูกนำมาปฏิบัติได้จริง และมีการติดตามผลการปฏิบัติงานและประเมินผลการ ปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องทำให้เกิดผลลัพธ์และการดำเนินงานของโรงเรียนมุ่งไปในทิศทางที่กำหนดไว้ นอกจากนี้ โรงเรียนยังให้ความสำคัญต่อความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและชุมชนมีการจัดประชุมผู้ปกครอง ภาคเรียนละ 1 ครั้ง ประชุมคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สมาคมศิษย์เก่า เพื่อรับฟังความคิดเห็น ความต้องการความ คาดหวัง และความพึงพอใจ เพื่อนำมากำหนดเป็นกลยุทธ์และตัวชี้วัดผลการดำเนินงานเพื่อพัฒนานักเรียนให้บรรลุ ตามเป้าหมายที่กำหนดไว้

2) ผลจากการบริหารจัดการคุณภาพของสถานศึกษาของโรงเรียน ทำให้โรงเรียนบริหารจัดการศึกษาอย่างเป็นระบบส่งผลให้โรงเรียนได้รับรางวัลคุณภาพแห่งสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน(OBECQA AWARDS)

3) ผลจากการดำเนินงานพัฒนาวิชาการที่เน้นคุณภาพผู้เรียนรอบด้านตามหลักสูตรสถานศึกษาและทุก กลุ่มเป้าหมาย ทำให้นักเรียนมีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปี การศึกษา 2562 สูงกว่าระดับประเทศ นักเรียนได้คะแนนเต็มในรายวิชาคณิตศาสตร์ จำนวน 1 คนและนักเรียน ได้คะแนนสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ จากนักเรียนทั้งหมด จำนวน 527 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้ รายวิชาภาษาไทย จำนวน 310 คน คิดเป็นร้อยละ 58.82 รายวิชาภาษาอังกฤษ จำนวน 172 คน คิดเป็นร้อยละ 32.64 รายวิชาคณิตศาสตร์ จำนวน 187 คน คิดเป็นร้อยละ 35.48 และรายวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 282 คนคิดเป็นร้อยละ 53.51 รายวิชาสังคมศึกษา จำนวน 316 คนคิดเป็นร้อยละ 59.96 นอกจากนี้นักเรียนยัง ได้รับรางวัลจากการเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ เช่น รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 พร้อมเงินรางวัล 20,000 บาท การ แข่งขัน Drone Mission ซึ่งถ้วยรางวัลพระราชทานพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ประจำปี 2562 จำนวน 3 คน, รางวัลพระราชทานถ้วยรางวัลชนะเลิศ อากาศยานบังคับวิทยุ ประเภทความคิดสร้างสรรค์ Basic ระดับ ประถมศึกษา-มัธยมศึกษาตอนปลาย โครงการส่งเสริมทักษะกระบวนการเรียนรู้และพัฒนาศักยภาพด้าน วิทยาศาสตร์การบิน จากพลเอกหญิง สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราช กุมารีจำนวน 1 คนรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 ระดับเหรียญทอง ในการเข้าร่วมแข่งขันนำเสนอโครงการงานห้องเรียน พิเศษวิทยาศาสตร์ กลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 3 คน,รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ระดับเหรียญทอง ใน การเข้าร่วมแข่งขันนำเสนอโครงการงาน oral presentation ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ กลุ่มภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 3 คน, รางวัลชนะเลิศ การนำเสนอโครงการแบบโปสเตอร์ สาขาเคมี ในการประชุม วิชาการโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 11 จำนวน 3 คน

รางวัลทุนสนับสนุนงานวิจัย 10,000 บาท ในโครงการเตรียมความพร้อมเยาวชนเพื่อทำงานวิจัยท้องถิ่น ผลของสภาวะโลกร้อนต่อระบบนิเวศ สิ่งแวดล้อม และสุขภาพโดย มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย จำนวน 3 คน, รางวัลชนะเลิศ ระดับภูมิภาค พร้อมทุน 9,000 บาทในโครงการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 22 ศูนย์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี โดย NECTEC ร่วมกับ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จำนวน 3 คน, รางวัลยอดเยี่ยม/ระดับประเทศ โดย สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย 1 คน เป็นต้น

4) ผลจากการพัฒนาครูและบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญทางวิชาชีพทำให้ครูมีผลการปฏิบัติงานที่เป็นเลิศทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ เช่นครูได้รับการพัฒนาวิทยฐานะจากครูผู้ช่วยเป็น ครู คศ.1 จำนวน 9 คน จากครู คศ.1 เป็น ครู คศ.2 จำนวน 3 คนและครูได้รับรางวัลครูดีเด่นในวันครูประจำปีสหวิทยาเขตสว่างศึกษา จำนวน 5 คน นายณภดล ศรีสาคร และนางธิดานดา ศรีสาคร ได้รับรางวัลทรงคุณค่า สพฐ. OBEC Awards และนางทรงศรี โสมชัย ได้รับรางวัลวิทยากรศูนย์โอลิมปิกวิชาการค่าย 1 จาก สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานและมูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน.) เป็นต้น

5) ผลจากการจัดสภาพแวดล้อมทางกายภาพและสังคมที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้อย่างมีคุณภาพทำให้โรงเรียนสามารถพัฒนาผู้เรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพและเต็มเต็มศักยภาพทางการเรียนรู้ของผู้เรียน จนทำให้ผู้เรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนดีขึ้นและมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตรงตามวิสัยทัศน์ของโรงเรียน รับรางวัลห้องสมุดดีเด่นประจำปีการศึกษา 2562 จากสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย

6) ผลจากการจัดระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการและการเรียนรู้ทำให้โรงเรียนมีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพครอบคลุมการใช้งานในทุกกลุ่มสาระ ทุกกลุ่มงาน ทุกฝ่าย ภายในโรงเรียน จึงส่งผลให้การบริหารจัดการของโรงเรียนเป็นไปด้วยความคล่องตัวและเกิดประสิทธิภาพทำให้นักเรียนสามารถสร้างองค์ความรู้ และแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง สามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ

ตารางแสดงวิธีการและผลการพัฒนาตามวิสัยทัศน์และพันธกิจของโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

วิธีการพัฒนา	ผลการพัฒนา
--------------	------------

จัดการที่ดี มีวัฒนธรรมองค์กรเป็นของตนเองที่สืบต่อจากโรงเรียน แม่ข่าย

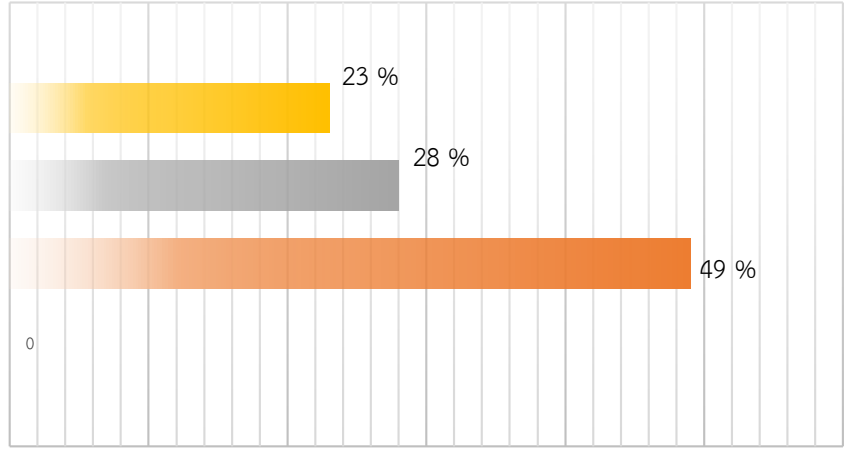

2. โรงเรียนมีผลการพัฒนาบรรลุตามปรัชญา ปณิธาน พันธกิจ และวัตถุประสงค์ของการจัดตั้งสถานศึกษามีอัตลักษณ์ที่ชัดเจนคือ “ต.อ.ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ต้นกล้าของแผ่นดิน”

3. โรงเรียนมีการสร้างและพัฒนาผู้เรียนมีคุณธรรม จริยธรรมและค่านิยม อันพึงประสงค์ผู้เรียนเป็นลูกที่ดีของพ่อแม่ ผู้ปกครอง โรงเรียน ชุมชนและประเทศชาติ สังคมโลก และบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม

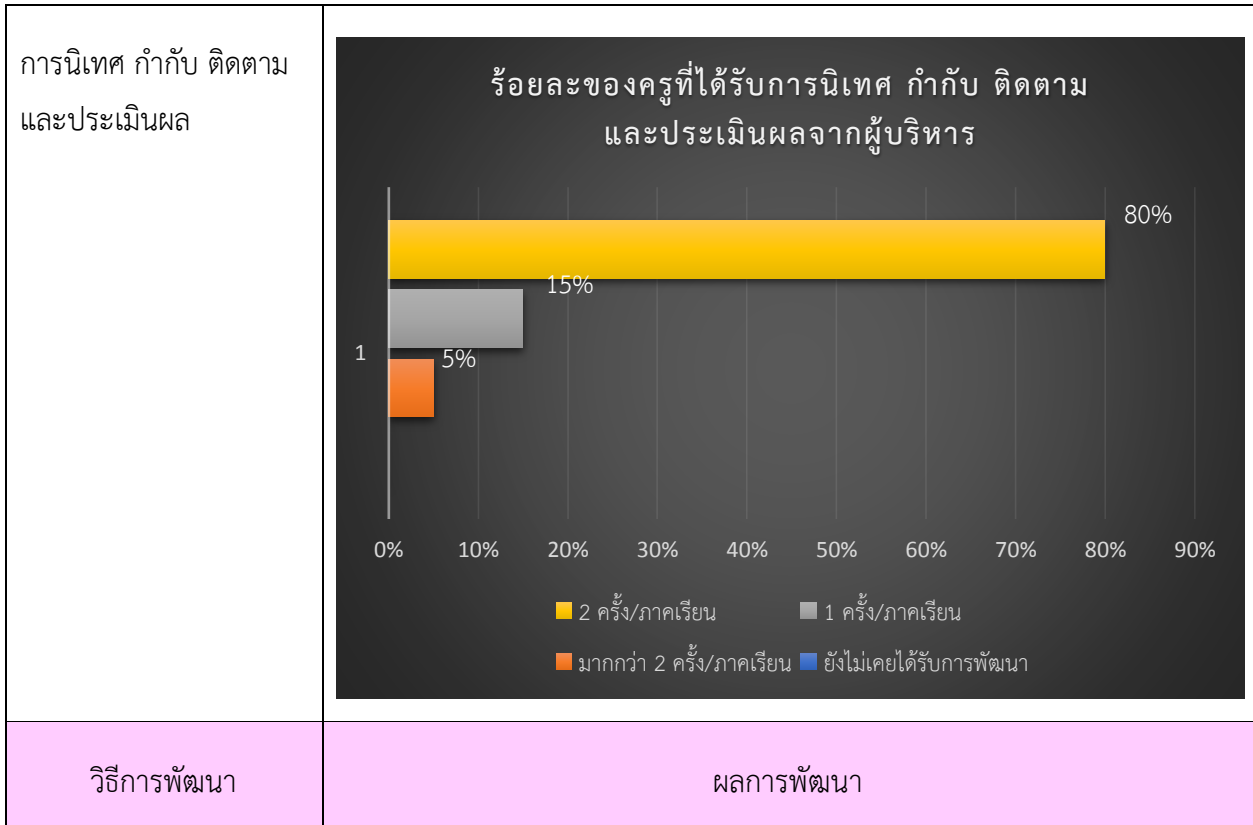
4. โรงเรียนจัดบรรยากาศและสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียนรู้ มีความสวยงาม ร่มรื่นมีวัสดุอุปกรณ์เพียงพอและทันสมัย สถานที่สะอาด ปลอดภัย มีพื้นที่ที่สามารถใช้ทำกิจกรรมต่างๆ ได้เพียงพอ

5. โรงเรียนให้ครูทุกคนกำหนดเป้าหมาย ที่ต้องการให้เกิดกับผู้เรียน ศึกษาวิเคราะห์ ข้อมูลผู้เรียนเป็นรายบุคคล แล้วนำมาใช้ใน การวางแผนการจัดการออกแบบการเรียนรู้ที่สนองความแตกต่างระหว่างบุคคล จัดเตรียม และใช้สื่อให้เหมาะสมกับกิจกรรมนำภูมิปัญญาท้องถิ่น และสื่อเทคโนโลยีที่ เหมาะสมมาประยุกต์ใช้



<p>การพัฒนาบุคลากรทางการศึกษา</p>	<p style="text-align: center;"><b>ร้อยละจำนวนครั้งที่ครูได้รับการอบรมพัฒนาวิชาชีพ</b></p>  <table border="1" data-bbox="555 300 1406 748"> <thead> <tr> <th>จำนวนครั้งที่ได้รับการอบรมพัฒนาวิชาชีพ</th> <th>ร้อยละ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 ครั้ง/ภาคเรียน</td> <td>23 %</td> </tr> <tr> <td>1 ครั้ง/ภาคเรียน</td> <td>28 %</td> </tr> <tr> <td>มากกว่า 2 ครั้ง/ภาคเรียน</td> <td>49 %</td> </tr> <tr> <td>ยังไม่เคยได้รับการพัฒนา</td> <td>0 %</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;"> <span style="color: yellow;">■</span> 2 ครั้ง/ภาคเรียน          <span style="color: gray;">■</span> 1 ครั้ง/ภาคเรียน          <span style="color: orange;">■</span> มากกว่า 2 ครั้ง/ภาคเรียน          <span style="color: blue;">■</span> ยังไม่เคยได้รับการพัฒนา       </p>	จำนวนครั้งที่ได้รับการอบรมพัฒนาวิชาชีพ	ร้อยละ	2 ครั้ง/ภาคเรียน	23 %	1 ครั้ง/ภาคเรียน	28 %	มากกว่า 2 ครั้ง/ภาคเรียน	49 %	ยังไม่เคยได้รับการพัฒนา	0 %
จำนวนครั้งที่ได้รับการอบรมพัฒนาวิชาชีพ	ร้อยละ										
2 ครั้ง/ภาคเรียน	23 %										
1 ครั้ง/ภาคเรียน	28 %										
มากกว่า 2 ครั้ง/ภาคเรียน	49 %										
ยังไม่เคยได้รับการพัฒนา	0 %										
<p>การมีส่วนร่วมของเครือข่ายในการวางแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา</p>	<p style="text-align: center;"><b>จำนวนเครือข่ายที่เข้ามามีส่วนร่วมในการวางแผนการพัฒนาคุณภาพการศึกษา</b></p>  <table border="1" data-bbox="756 1240 1193 1688"> <thead> <tr> <th>จำนวนครั้ง/ภาคเรียน</th> <th>จำนวนเครือข่าย</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 ครั้ง/ภาคเรียน</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2 ครั้ง/ภาคเรียน</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>มากกว่า 2 ครั้ง/ภาคเรียน</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร</li> <li>- มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร</li> <li>- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน</li> </ul> <p><b>2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>วัดสว่างภูมิดล</li> <li>วัดใหม่บ้านตา</li> <li>วัดป่าศรีสว่าง</li> <li>วัดป่าโคกสว่าง</li> <li>วัดโพธิ์ศรี</li> <li>วัดป่าบ้านดอรองชัย</li> </ul> <p><b>3</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>สมาคมผู้ปกครอง, คณะกรรมการนักเรียน</li> </ul>	จำนวนครั้ง/ภาคเรียน	จำนวนเครือข่าย	1 ครั้ง/ภาคเรียน	1	2 ครั้ง/ภาคเรียน	2	มากกว่า 2 ครั้ง/ภาคเรียน	2		
จำนวนครั้ง/ภาคเรียน	จำนวนเครือข่าย										
1 ครั้ง/ภาคเรียน	1										
2 ครั้ง/ภาคเรียน	2										
มากกว่า 2 ครั้ง/ภาคเรียน	2										
<p>วิธีการพัฒนา</p>	<p>ผลการพัฒนา</p>										

6. ผู้เรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยเฉลี่ย อยู่ในระดับดี ทำให้สามารถเข้าศึกษาต่อใน ระดับอุดมศึกษาที่ตนเองต้องการได้



**จุดควรพัฒนา**

1. จำนวนนักเรียนต่อห้องเรียนมากเกินไปทำให้เกิดปัญหาต่อการจัดการเรียนการสอน
2. สร้างเครือข่ายการประชาสัมพันธ์ ในการจัดการศึกษาของโรงเรียนให้เข้มแข็ง มีส่วนร่วมรับผิดชอบต่อการจัดการศึกษาอย่างต่อเนื่อง

**แนวทางในการพัฒนา**

1. ด้านการจัดการศึกษา
  - โครงการพัฒนาผู้เรียนให้เป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้ตามเกณฑ์โรงเรียนมาตรฐานสากล
2. ด้านการปฏิบัติการ
  - พัฒนาห้องเรียนให้เป็น”ห้องเรียนคุณภาพ”มีความพร้อมทั้งสื่อเทคโนโลยีที่ทันสมัย เพื่อการปฏิบัติการและการสืบค้นได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
3. ด้านทรัพยากรบุคคล
  - โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรให้มีคุณภาพทั้งด้านความรู้มีความสามารถในการใช้สื่อเทคโนโลยีที่ทันสมัย
4. ด้านความสัมพันธ์กับชุมชน
  - สร้างความร่วมมือเพื่อการพัฒนาในระดับท้องถิ่น ภูมิภาค และประเทศให้ความร่วมมือพัฒนาการศึกษาโรงเรียนทั้ง ศิษย์เก่า ศิษย์ปัจจุบัน ผู้ปกครอง และครู

**ผลการประเมินและตรวจสอบค่าเป้าหมาย**  
**มาตรฐาน 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ**  
**ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562**  
**โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23**

**มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ**

2.1 เป้าหมายเชิงคุณภาพ; มีเป้าหมายวิสัยทัศน์และพันธกิจที่สถานศึกษากำหนดชัดเจน

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 80 ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

ผลการประเมิน ร้อยละ 100 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ	ผลประเมินเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน												
1. โรงเรียนวิเคราะห์สถานการณ์ (SWOT Analysis)	5.00	<b>4. รางวัล/ตรวจสอบเอกสาร</b> 4.1. แผนพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาของสถานศึกษา 4.2. แผนปฏิบัติการประจำปี <b>5. สังเกตและอื่นๆ; สัมภาษณ์ คณะกรรมการสถานศึกษา ผู้บริหาร ครู บุคลากร ผู้เรียน ผู้ปกครองนักเรียน เกี่ยวกับ</b> 5.1. การกำหนดเป้าหมาย วิสัยทัศน์ พันธกิจของสถานศึกษา ทำอย่างไร เหตุใด 5.2. มีกระบวนการได้มาของเป้าหมาย วิสัยทัศน์ พันธกิจของสถานศึกษาอย่างไร 5.3. มีวิธีการสร้างความเข้าใจตรงกันระหว่างผู้บริหาร ครู ผู้เกี่ยวข้องอย่างไร 5.4. สถานศึกษานำแผนไปสู่การปฏิบัติอย่างไร (รายงานแผนปฏิบัติการ) 5.5. สถานศึกษาแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบในการปฏิบัติตามแผนอย่างไร (คำสั่งโรงเรียน)												
2. มีการกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจที่ชัดเจนและเหมาะสมกับบริบทของโรงเรียน	5.00													
3. มีการกำหนดค่าเป้าหมายมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน	5.00													
4. มีการนำค่าเป้าหมายเข้าสู่วาระการประชุมโรงเรียนและกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน	5.00													
5. มีการประกาศวิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่าเป้าหมาย	5.00													
<b>ผลประเมินเฉลี่ยรวม</b>	25.00	<b>การดำเนินงานแนวทางการพัฒนา</b>												
<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ ดังนี้ <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th>ผลประเมินเฉลี่ยรวม</th> <th>ร้อยละ</th> <th>ระดับคุณภาพ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>22.50 – 25.00</td> <td>90 ขึ้นไป</td> <td>ยอดเยี่ยม (5)</td> </tr> <tr> <td>20.00 – 22.49</td> <td>80 – 89</td> <td>ดีเลิศ (4)</td> </tr> <tr> <td>17.50 – 19.99</td> <td>70 – 79</td> <td>ดี (3)</td> </tr> </tbody> </table>		ผลประเมินเฉลี่ยรวม	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	22.50 – 25.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)	20.00 – 22.49	80 – 89	ดีเลิศ (4)	17.50 – 19.99	70 – 79	ดี (3)	<b>1. โครงการ/กิจกรรม</b> 1.1. โครงการบริการเสริมด้านสวัสดิภาพและสวัสดิการของบุคลากรและนักเรียน 14) กิจกรรมประเมินผลการปฏิบัติงานตามโครงการ 15) กิจกรรมพัฒนาระบบงานแผนงาน <b>2. แผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ 2562</b> <b>3. รายงานการปฏิบัติงานตามแผน</b>
ผลประเมินเฉลี่ยรวม	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ												
22.50 – 25.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)												
20.00 – 22.49	80 – 89	ดีเลิศ (4)												
17.50 – 19.99	70 – 79	ดี (3)												

15.00 – 17.49	60– 69	ปานกลาง (2)	
ต่ำกว่า 15.00	น้อยกว่า ร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)	

**ประสิทธิผล: เอกสารรายงานการปฏิบัติงานประจำปี**

ที่	เอกสารรายงาน
1.	แผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ 2562
2.	รายงานสรุปการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ 2562
3.	รายงานโครงการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กิจกรรมแข่งขันตอบปัญหาวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2562
4.	รายงานโครงการพัฒนากระบวนการเรียนรู้เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการสอน กิจกรรมเปิดบ้านวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2562
5.	รายงานการประชุมเชิงปฏิบัติการ “การจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้แบบเชิงรุก” โดยชุมชนแห่งการเรียนรู้วิชาชีพ PLC ประจำปีการศึกษา 2562
6.	รายงานโครงการพัฒนาศักยภาพครูและบุคลากรทางการศึกษา กิจกรรมศึกษาดูงานกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2562
7.	รายงานโครงการพัฒนากระบวนการเรียนรู้เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนการสอน กิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2562
8.	รายงานโครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชน ในกลุ่มจังหวัดสนุกภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา 2562
9.	รายงานผลการดำเนินงาน โครงการซ่อมบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ กิจกรรมพัฒนาและปรับปรุงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตภายในโรงเรียน
10.	รายงานการปฏิบัติงานโครงการจัดกิจกรรมการแข่งขันกีฬาภายนอกโรงเรียน ประจำปีการศึกษา 2562
11.	รายงานผลการดำเนินงานตามโครงการ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ประจำปีการศึกษา 2562

**ผลการประเมินและตรวจสอบค่าเป้าหมาย**  
**มาตรฐาน 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ**  
**ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562**  
**โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23**

**มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ**

**2.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ;มีระบบบริหารจัดการคุณภาพของสถานศึกษา**

**ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 80 ระดับคุณภาพ ดีเลิศ**

**ผลการประเมิน ร้อยละ 100 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม**

**สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย**

ค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ	ผลประเมินเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
1. โรงเรียนขับเคลื่อนวิสัยทัศน์ โดยมีการจัดทำกลยุทธ์สู่การปฏิบัติ	5.00	<b>1. รางวัล/ตรวจสอบเอกสาร</b> 1.1. รางวัลคุณภาพแห่งสพฐ.OBEC QA 1.2. รางวัล IQA รางวัลโรงเรียนที่มีระบบการประกันคุณภาพภายในยอดเยี่ยม 1.3. มีการเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ผ่านทาง Web Site, Facebook, Line 1.4. การนำสารสนเทศไปใช้อย่างไร 1.5. รายงานโครงการพัฒนาสารสนเทศโรงเรียน 1.6. แผนพัฒนาคุณภาพของสถานศึกษา 1.7. แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ 1.8. การประกันคุณภาพการศึกษาภายในสถานศึกษา โดยใช้ 5T Model 1.9. แผนอัตรากำลัง 1.10. เอกสารงานแนะแนว เอกสารการนิเทศ <b>2. สังกะและอื่น ๆ;</b>
2. มีการจัดทำแผนพัฒนาคุณภาพ การศึกษาระยะ 4 ปี (พ.ศ. 2561 – 2564)	5.00	
3. มีการจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ 2562	5.00	
๔. มีระบบงานประกันคุณภาพ ภายในที่มีความน่าเชื่อถือ	5.00	
<b>ผลประเมินเฉลี่ยรวม</b>	25.00	
<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ ดังนี้		<b>การดำเนินงานแนวทางการพัฒนา</b>

ผลประเมินเฉลี่ยรวม	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ
18.00 – 20.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)
16.00 – 17.99	80 – 89	ดีเลิศ (4)
14.00 – 15.99	70 – 79	ดี (3)
12.00 – 13.99	60– 69	ปานกลาง (2)
ต่ำกว่า 12.00	น้อยกว่า ร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)

<p><b>1. โครงการ/กิจกรรม</b></p> <p><b>1.1 โครงการประกันคุณภาพการศึกษาพัฒนาอย่างยั่งยืน</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) กิจกรรมพัฒนามาตรฐานและการประกันคุณภาพการศึกษา</li> <li>2) กิจกรรมประชุมผู้ปกครอง</li> <li>3) กิจกรรมการรู้จักข้อมูลผู้เรียนรายคน (SDQ, การเยี่ยมบ้าน, เยี่ยมหอพัก)</li> <li>4) กิจกรรมควบคุมคุณภาพภายใน</li> <li>5) กิจกรรมงานประกันอุบัติเหตุหมู่</li> </ol> <p><b>1.2 โครงการบริการเสริมด้านสวัสดิภาพและสวัสดิการของบุคลากรและนักเรียน</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) กิจกรรมวันสถาปนาโรงเรียน 1 มิถุนายน</li> <li>2) กิจกรรมงานเลขานุการคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน (บันทึกการประชุม)</li> <li>3) กิจกรรมงานสารบรรณ</li> <li>4) กิจกรรมรับรองผู้มาติดต่อราชการ (สมุดเยี่ยม)</li> </ol> <p><b>1.3 โครงการพัฒนาความรู้และจริยธรรมของบุคลากร</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) พัฒนาความรู้และจริยธรรมของบุคลากร</li> <li>2) PLC ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้</li> <li>3) พัฒนาคู่มือสาระวิทยาศาสตร์ ด้านการจัดการเรียนรู้แบบเชิงรุกด้วยกระบวนการ “ชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ” (PLC)</li> <li>4) กิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพครูในศตวรรษที่ ๒๑ (PLC)</li> </ol>
---

### จดหมายข่าว

#### มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ

##### 2.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ;มีระบบบริหารจัดการคุณภาพของสถานศึกษา

ที่	วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ฉบับที่
1	2-15 พ.ค. 62	จัดโครงการสอนปรับพื้นฐานนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2562	ปีที่ 3 ฉบับ 8
2	4 พ.ค. 62	โรงเรียนมอบเงินช่วยเหลือนักเรียนที่ประสบอัคคีภัย	ปีที่ 3 ฉบับ 8
3	15-16 พ.ค. 62	กิจกรรมการประชุมผู้ปกครองนักเรียนประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 3 ฉบับ 8
4	31 พ.ค. 62	จัดกิจกรรมวันงดสูบบุหรี่โลกประจำปี 2562	ปีที่ 3 ฉบับ 10
5	31 พ.ค. 62	เปิดให้โรงเรียนพังโคนวิทยาคมโรงเรียนพรณาวุฒาจารย์และโรงเรียนเจริญศิลป์ศึกษาศึกษาดูงานโรงเรียนเรียนรางวัลคุณภาพแห่งสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน OBECQA	ปีที่ 3 ฉบับ 11
6	13 มิ.ย. 62	เข้าร่วมกิจกรรมอบรมชมรมTo Be Number Oneจังหวัดสกลนคร รุ่นที่ 1	ปีที่ 3 ฉบับ 13
7	20 มิ.ย. 62	จัดกิจกรรมพิธีประดับพระเกียรติและพิธีไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 3 ฉบับ 14
8	26 มิ.ย. 62	เปิดให้โรงเรียนสมเด็จพระพิทยาคมเข้าศึกษาดูงานโครงการห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม	ปีที่ 3 ฉบับ 15
9	27 มิ.ย. 62	กิจกรรมเลือกตั้งสภานักเรียนคณะกรรมการสภานักเรียน ประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 3 ฉบับที่ 16
10	12 ก.ค. 62	โครงการรณรงค์ส่งเสริมการเผยแพร่ความรู้และทัศนคติที่ถูกต้องเกี่ยวกับการพนันเพื่อป้องกันการติดพนันในเยาวชน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 16
11	15 ก.ค. 62	กิจกรรมถวายต้นเทียนพรรษาเครื่องสังฆทานและถวายปัจจัย	ปีที่ 3 ฉบับที่ 17
12	15 ก.ค. 62	วันงดดื่มสุราแห่งชาติประจำปีการศึกษา 2562 งานรณรงค์ป้องกันปัญหาเสพติด และอบายมุข	ปีที่ 3 ฉบับที่ 17
13	13-16 ก.ค. 62	จัดกิจกรรมสัปดาห์ห้องสมุดเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้นักเรียนได้พัฒนาศักยภาพด้านการอ่านและนิสัยรักการอ่าน	ปีที่ 3 ฉบับที่ 22
14	28 ส.ค. 62	ร่วมต้อนรับคณะกรรมการประเมินสถานศึกษาเพื่อรับป้ายสนองพระราชดำริฯ ในงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯสยามบรมราชกุมารี (อพ. สธ.)	ปีที่ 3 ฉบับที่ 24



ที่	วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ฉบับที่
15	4 ส.ค. 62	กิจกรรมแบ่งปันความรู้สู่ชุมชนโรงเรียนบ้านดงสวรรค์อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนครมีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านให้กับน้องๆ	ปีที่ 3 ฉบับที่ 24
16	8-9 ส.ค. 62	ได้รับคัดเลือกให้เป็นตัวแทนสพม. 23 นำเสนอผลงาน Best Practice ของผู้บริหารเรื่องการพัฒนาโรงเรียนสุจริตโดยใช้ LE 1 Model ในงานกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้การนำเสนอผลงานและการประกวดแข่งขันกิจกรรมการเรียนรู้ภายใต้โครงการสร้างเสริม (คุณธรรมจริยธรรมธรรมาภิบาลในสถานศึกษาโครงการโรงเรียนสุจริต) ระดับภูมิภาค	ปีที่ 3 ฉบับที่ 25
17	27 ส.ค. 62	ได้รางวัลโรงเรียนผ่านเกณฑ์ประเมินอย. น้อยระดับดีเยี่ยม ออกโดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยากระทรวงสาธารณสุข	ปีที่ 3 ฉบับที่ 27
18	27 ส.ค. 62	ต้อนรับคณะกรรมการจากสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 23 ในการประเมินนักเรียนและสถานศึกษาเพื่อรับรางวัลพระราชทานระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 3 ฉบับที่ 27
19	13 ต.ค. 62	ร่วมพิธีบำเพ็ญกุศลและพิธีน้อมรำลึกเนื่องในวันคล้ายวันสวรรคต พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศรมหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราชบรมนาถบพิตร	ปีที่ 3 ฉบับ 29
20	25-26 ต.ค. 62	เข้าร่วมเสวนาในหัวข้อเส้นทางชีวิตกับการสนองงานโอลิมปิกวิชาการในสมเด็จพระเจ้าฟ้าและนักเรียนได้ร่วมสอบวัดแววโอลิมปิกวิชาการทุกสาขาวิชาผลการสอบนักเรียนได้รับรางวัลเหรียญเงิน 5 เหรียญ ได้แก่ นายจิราธรไชยสุข ม.6/1, นายปรพิพัฒน์แก่นพุดม.6/13, นายธานินทร์อิมภาษา ม. 5/1, นายศุภกรหลักทองม.5/1 และนางสาวรมย์รวินท์คำล้อม.5/1 รางวัลเหรียญทองแดง 5 เหรียญ ได้แก่ นายณัฐพงษ์ธงสาม.5/1, นายณัฐวัตรเหล่านครม.5/12, นางสาวพิมพ์มาดาจันทะเนตรม.4/1, นายพิรัชย์สุทวารธรรม. 4/3 และนายสหรัฐสุทธิธรรมม. 4/13	ปีที่ 3 ฉบับ 30
21	9-10 พ.ย. 62	ร่วมงานเก็บแต้มเสปียงบุญ“จุลกฐิน” หรือ “ กฐินเล่น” เป็นงานกฐินที่ต้องอาศัยความร่วมมือของคนหมู่มากเพื่อทำการปั้นฝ้าย การทอการเย็บ การอ้อม และนำไปทอดถวายพระสงฆ์ให้เสร็จภายในวันเดียว ณวัดศรีรัตนารามตำบลบ่อแก้ว อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร ยอดบริจาคของโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือจำนวน 10,912 บาท	ปีที่ 3 ฉบับ 31
22	11 พ.ย. 62	ได้รับรางวัลการประกวดกระทงและนางนพมาศผลการประกวดนางนพมาศ นางสาวนพรหมพร ไชยตะวงศ์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 และ นางสาววิษญาดา คำอ่อนसानักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/15 ได้รับรางวัล รองชนะเลิศอันดับ 2	ปีที่ 3 ฉบับ 31

ที่	วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ฉบับที่
23	13 พ.ย. 62	โครงการจิตอาสาเราทำความดีด้วยหัวใจเกิดขึ้นจากน้ำพระราชหฤทัยอันเปี่ยม ล้นด้วยพระเมตตาของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเพื่อส่งเสริมให้ชาวไทยทุก คนมีความเสียสละและความสมัครสมานสามัคคีในการสร้างสรรค์ความดีเพื่อ ประโยชน์แก่ประเทศชาติ	ปีที่ 3 ฉบับ 32
24	19 พ.ย. 62	ร่วมต้อนรับคณะกรรมการประเมินนางสาวกิจจาภรณ์ กนกหงส์นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/16 เพื่อรับรางวัลพระราชทานประเภท นักเรียนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 3 ฉบับ 32
25	20-22 พ.ย. 62	ต้อนรับคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายนอก รอบสี่ (พ. ศ.2559- 2563) ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานรายการประเมิน ได้แก่ มาตรฐานที่ 1 ด้าน คุณภาพผู้เรียนมาตรฐานที่ 2 ด้านกระบวนการบริหารและการจัดการและ มาตรฐานที่ 3	ปีที่ 3 ฉบับ 33
26	29 พ.ย. 62	เข้ารับพระราชทานป้ายสนองพระราชดำริงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนตาม โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพ รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในการประชุมวิชาการและนิทรรศการครั้งที่ 10 ทรรศนการไทย: ชาวบ้านไทยได้ประโยชน์	ปีที่ 3 ฉบับ 33
27	5 ธ.ค. 62	ร่วมพิธีวันพ่อแห่งชาติและวันชาติซึ่งเป็นวันคล้ายวันพระบรมราชสมภพ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศรมหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราชบรมนาถ บพิตร เพื่อแสดงความจงรักภักดีและน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณ	ปีที่ 3 ฉบับ 35
28	20 ธ.ค. 62	ร่วมกิจกรรมรวมพลคน To be Number One ณ เรือนอำเภอสว่างแดนดิน กิจกรรมจัดเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้แนวทางการดำเนินงานของชมรมและ ส่งเสริมสนับสนุนให้เครือข่ายชมรม To be Number One ทุกเครือข่ายก้าว เข้าสู่มาตรฐานการดำเนินงานที่สูงขึ้น	ปีที่ 3 ฉบับ 35
29	25 ธ.ค. 62	เข้าร่วมโครงการประกวดโรงเรียนธนาคารดีเด่นของ ธ.ก.ส. ประจำปี 2562 ฝ่ายภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนระดับมัธยมศึกษาจัดโดยธนาคารเพื่อ การเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ผลการประกวดโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับรางวัลชนะเลิศเป็นตัวแทนภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนไปแข่งขันต่อในระดับประเทศได้แก่ นางสาวชลิตา แสนสุข นางสาวธมลวรรณ สุรเสียง และนางสาวธัญชนก ทองชัย ครูผู้ ควบคุมดูแลคุณครูชูมาگانต์ สุรเสียง	ปีที่ 3 ฉบับ 36
30	27 ธ.ค. 62	เป็นประธานในพิธีเปิดกิจกรรมและกล่าวถึงความสำคัญของวันคริสต์มาสซึ่ง เป็นเทศกาลวันสำคัญในศาสนาคริสต์โดยเป็นวันเฉลิมฉลองการประสูติของ พระเยซูได้รับความร่วมมือจากนักเรียนเป็นอย่างดีในการเข้าร่วมกิจกรรมซึ่ง กิจกรรมในครั้งนี้ได้เปิดโอกาสให้นักเรียนได้แสดงความสามารถด้าน ภาษาต่างประเทศอย่างหลากหลาย	ปีที่ 4 ฉบับ 1

ที่	วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ฉบับที่
31.	4-5 ม.ค. 63	กิจกรรมพระเกี่ยววน้อยปันน้ำใจให้น้องม. 3 ตัวฟรี O-NET ปีการศึกษา 2562	ปีที่ 4 ฉบับ 2
32	4-5 ม.ค. 63	โครงการค่ายจุดประกายความฝันจากพี่สู่น้องครั้งที่ 13 ประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 4 ฉบับ 2
33	6 ม.ค. 63	ร่วมต้อนรับคณะกรรมการจากสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยที่มาตรวจเยี่ยมเชิงประจักษ์งานห้องสมุดกาญจนาภิเษก 50 พรรษาบริเวณชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติ	ปีที่ 4 ฉบับ 2
34	15 ม.ค. 63	ร่วมต้อนรับคณะกรรมการประเมินนางสาวกิจจาภรณ์ กนกหงส์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/16 ตัวแทนนักเรียนรับการประเมินเพื่อคัดเลือกนักเรียนเพื่อรับรางวัลพระราชทานระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 4 ฉบับ 4
35	18 ม.ค. 63	ได้มอบรางวัลให้แก่นักเรียนที่หน้าเสาธงในวันจันทร์ที่ 3 กุมภาพันธ์พ.ศ. 2563 ดังนี้ รางวัลชนะเลิศ นางสาววงศ์ชนก แวดระดับชั้น ม.3 จากโรงเรียนสว่างแดนดิน รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 นางสาวพัชรีวรรณ ตั้งธนาอนุสนธ์ ชั้นม.3 จากโรงเรียนสกลราชวิทยานุกูล รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 นายอติวิชญ์ นามเดช ชั้น ม.3 จากโรงเรียนสว่างแดนดิน	ปีที่ 4 ฉบับ 5
36	6 ก.พ. 63	ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่ นักศึกษาวิชาทหารชั้นปีที่ 2 และชั้นปีที่ 3 ที่มีลักษณะผู้นำที่เล่นในการฝึกภาคสนามนักศึกษาวิชาทหาร มทบ. 29 ประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 4 ฉบับ 10
37	21 ก.พ. 63	ได้เข้ารับการอบรมตามโครงการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมและนำหลักธรรมทางพระพุทธศาสนามาพัฒนาศักยภาพในการทำงานอย่างมีความสุขจัดโดยสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 23	ปีที่ 4 ฉบับ 11
38	24 ก.พ. 63	การจัดอบรมเชิงปฏิบัติการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน "นักเรียนแกนนำสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนรุ่นที่ 1 หลักสูตรการจัดทำป้ายชื่อพรรณไม้" ตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯสยามบรมราชกุมารีประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 4 ฉบับ 12
39	26 ก.พ. 63	ลงพื้นที่เพื่อสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่นที่บ้านดอนธงชัย และ บ้านดอนวังเวิน ต. สว่างแดนดิน อ. สว่างแดนดิน จ.สกลนคร	ปีที่ 4 ฉบับ 12
40	1 มี.ค. 63	เข้าร่วมประกวดเยาวชนต้นแบบเก่งและดี TO BE NUMBER ONE IDOL รุ่นที่ 10 ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือและรับมอบทุนสนับสนุนการศึกษาระดับจังหวัด ณ ห้องสรรพสินค้าเดอะมอลล์จังหวัดนครราชสีมา นักเรียนผู้เข้าประกวด ได้แก่ นายสถิตพล อ่อนนึ่งนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/16 และ นางสาวนรินทร์ โมลาศน์นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/16	ปีที่ 4 ฉบับ 12

## ผลการประเมินและตรวจสอบค่าเป้าหมาย

## มาตรฐาน 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ

## ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562

## โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

## มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ

2.3 เป้าหมายเชิงคุณภาพ : ดำเนินงานพัฒนาวิชาการที่เน้นคุณภาพผู้เรียนรอบด้านตามหลักสูตรสถานศึกษา และทุกกลุ่มเป้าหมาย

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 80 ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

ผลการประเมิน ร้อยละ 100 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ	ผลประเมินเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
1. โรงเรียนมีหลักสูตรสถานศึกษา อย่างหลากหลายที่มุ่งเน้นพัฒนา คุณภาพการศึกษาและพัฒนา ศักยภาพผู้เรียนทุกกลุ่มเป้าหมาย	5.00	<b>1. รางวัล/ตรวจสอบเอกสาร</b> 1.1. สถานศึกษามีเครือข่ายความร่วมมือในการพัฒนา ผู้เรียน หรือการทำงานกับใคร/หน่วยงานใด มีส่วนร่วมอย่างไร 1.2. ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องเข้ามามีส่วนร่วมต่อผลการดำเนินการ ของสถานศึกษาหรือไม่ อย่างไร 1.3. แผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา ระยะ 4 ปี (พ.ศ. 2561 – 2564) 1.4. หลักสูตรสถานศึกษา 1.5. มีการพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา 1.6. แผนพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา ข้อมูลการกำกับ นิเทศ ติดตาม และประเมินผลของสถานศึกษาด้านวิชาการ 1.7. รายงานผลการนิเทศการจัดการเรียนการสอน 1.8. แผนปฏิบัติการประจำปี 1.9. รายงานการพัฒนาสู่ความเป็นเลิศ 1.10. มีการประชุมเครือข่ายความร่วมมือกับ สถาบันอุดมศึกษา (ตอบกลับสถาบันต่าง ๆ) 1.11. เครือข่ายความร่วมมือระดับจังหวัด ระดับภาค ระดับชาติ และระดับนานาชาติ 1.12. กิจกรรมการประเมินและพัฒนาหลักสูตร 1.13. โครงการพัฒนาแหล่งเรียนรู้ภายในสถานศึกษา 1.14. ห้องเรียนSMTE/การเรียนการสอนทุกกลุ่มสาระการ เรียนรู้ <b>2. สังเกตและอื่น ๆ</b>
2. มีการปรับปรุงหลักสูตร	5.00	
3. โรงเรียนมีแผนพัฒนาคุณภาพ การจัดการศึกษา ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. 2561 – 2564)	5.00	
4. โรงเรียนมีกิจกรรมยกระดับ คุณภาพการศึกษาสู่ความเป็นเลิศ	5.00	
5. มีการนิเทศการเรียนการสอน แบบกัลยาณมิตร	5.00	
<b>ผลประเมินเฉลี่ยรวม</b>	25.00	

<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ ดังนี้	<b>การดำเนินงานแนวทางการพัฒนา</b>																				
	<b>1. โครงการ/กิจกรรม</b> <b>1.1. โครงการพัฒนาองค์กรให้เอื้อต่อการเรียนรู้</b> 1) กิจกรรมจัดซื้อคอมพิวเตอร์สำหรับพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา 2) ส่งเสริมการจัดการเรียนรู้แบบโครงงาน <b>1.2. โครงการบริการเสริมด้านสวัสดิภาพและสวัสดิการของบุคลากรและนักเรียน</b> 1) กิจกรรมพัฒนาทักษะความรู้ ความสามารถเพื่อการจัดการเรียนการสอน 2) กิจกรรมงานสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วม <b>1.3. โครงการพัฒนาความรู้และจริยธรรมของบุคลากร</b> 1) PLC กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ 2) พัฒนาครูกกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ ด้านการจัดการเรียนรู้แบบเชิงรุกด้วยกระบวนการ “ชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ” (PLC) 3) กิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพครูในศตวรรษที่ 21 (PLC) 4) กิจกรรมศึกษาดูงานของครูกกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>ผลประเมินเฉลี่ยรวม</th> <th>ร้อยละ</th> <th>ระดับคุณภาพ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>22.50 – 25.00</td> <td>90 ขึ้นไป</td> <td>ยอดเยี่ยม (5)</td> </tr> <tr> <td>20.00 – 22.49</td> <td>80 – 89</td> <td>ดีเลิศ (4)</td> </tr> <tr> <td>17.50 – 19.99</td> <td>70 – 79</td> <td>ดี (3)</td> </tr> <tr> <td>15.00 – 17.49</td> <td>60 – 69</td> <td>ปานกลาง (2)</td> </tr> <tr> <td>ต่ำกว่า 15.00</td> <td>น้อยกว่าร้อยละ 60</td> <td>กำลังพัฒนา (1)</td> </tr> </tbody> </table>	ผลประเมินเฉลี่ยรวม	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	22.50 – 25.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)	20.00 – 22.49	80 – 89	ดีเลิศ (4)	17.50 – 19.99	70 – 79	ดี (3)	15.00 – 17.49	60 – 69	ปานกลาง (2)	ต่ำกว่า 15.00	น้อยกว่าร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)			
ผลประเมินเฉลี่ยรวม	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ																			
22.50 – 25.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)																			
20.00 – 22.49	80 – 89	ดีเลิศ (4)																			
17.50 – 19.99	70 – 79	ดี (3)																			
15.00 – 17.49	60 – 69	ปานกลาง (2)																			
ต่ำกว่า 15.00	น้อยกว่าร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)																			

### จดหมายข่าว

มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ

2.3 เป้าหมายเชิงคุณภาพ : ดำเนินงานพัฒนาวิชาการที่เน้นคุณภาพผู้เรียนรอบด้านตามหลักสูตรสถานศึกษา และทุกกลุ่มเป้าหมาย

ที่	วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ฉบับที่
1	10 พ.ค.62	มอบรางวัลให้นักเรียนที่ได้คะแนน O-Net 100 คะแนน	ปีที่ 3 ฉบับ 8
2	18 พ.ค.62	จัดโครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชนส่งเสริมศึกษา	ปีที่ 3 ฉบับ 9
3	19-20 พ.ค. 62	นำนักเรียนเข้าร่วมโครงการประชุมและฝึกอบรมนักเรียนทุนพระราชทาน ม.ท.ศ. รุ่นที่ 9	ปีที่ 3 ฉบับ 9
4	27 มิ.ย.62	จัดกิจกรรมวันสุนทรภู่ประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 3 ฉบับ 15
5	6 ก.ค.62	กิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์ตามโครงการจัดการเรียนการสอนเพื่อสนับสนุนการเรียนรู้สู่ความเป็นเลิศทางวิชาการ	ปีที่ 3 ฉบับ 16

ที่	วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ฉบับที่
6	14-15 ก.ค. 62	นำนักเรียนเข้าแข่งขันการได้สาระวาทีภาษาอังกฤษระดับกลุ่มจังหวัด ประจำปี 2562	ปีที่ 3 ฉบับ 16
7	16 ก.ค. 62	ได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับ 2 การถกเวที (วาจาสุภาสิต) และรางวัลชนะเลิศ การอาราธนาธรรมเป็นตัวแทนเข้าร่วมแข่งขันในระดับประเทศต่อไป	ปีที่ 3 ฉบับ 17
8	20 ก.ค. 62	โครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชนในกลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนสู่ ความเป็นเลิศทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้วยสะเต็มศึกษา (STEM Education)	ปีที่ 3 ฉบับ 18
9	5-9 ส.ค. 62	กิจกรรมเรียนร่วมเครือข่ายโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาตามโครงการยกระดับ คุณภาพการศึกษาที่เน้นความเป็นเลิศทางวิชาการ	ปีที่ 3 ฉบับ 18
10	7 ส.ค.62	พิธีวางพวงมาลาสักการะเนื่องในวันรพี น้อมรำลึกถึงบิดาแห่งกฎหมายไทย พระเจ้าบรมวงศ์เธอพระองค์เจ้ารพีพัฒนศักดิ์ กรมหลวงราชบุรีดิเรกฤทธิ์	ปีที่ 3 ฉบับ 18
11	15-20 ส.ค. 62	งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติประจำปี 2562	ปีที่ 3 ฉบับ 18 (พิเศษ)
12	29 ส.ค. 62	มอบเกียรติบัตรแก่นักเรียนที่มีความสามารถด้านกีฬา	ปีที่ 3 ฉบับ 20
13	30 ส.ค. 62	งานเปิดบ้านวิทยาศาสตร์เนื่องในสัปดาห์วิทยาศาสตร์ประจำปี 2562 “จุดประกายความคิดพัฒนาชีวิตด้วยวิทยาศาสตร์ เสริมสร้างชาติด้วยเทคโนโลยีสู่วิถีแห่งนวัตกรรม.ตามโครงการจัดการเรียนการสอนเพื่อยกระดับ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	ปีที่ 3 ฉบับ 21
14	29-30 ส.ค. 62	ได้รับรางวัลและโล่รางวัลระดับประเทศการประกวดการกล่าวคำอาราธนา และถวายทานในพุทธศาสนพิธี	ปีที่ 3 ฉบับ 21
15	7-9 ส.ค. 62	ได้รับรางวัลชนะเลิศเหรียญทองพร้อมโล่รางวัลประเภทโปสเตอร์ สาขาวิชา เคมี รางวัลรองชนะเลิศเหรียญทองอันดับที่ 1 ประเภทโปสเตอร์สาขาวิชา ชีววิทยา รางวัลรองชนะเลิศเหรียญทองลำดับที่ 2 ประเภทโปสเตอร์ สาขาวิชา คณิตศาสตร์และประเภท oral presentation สาขาวิชาชีววิทยารางวัล เหรียญทอง 1 เหรียญรางวัล เหรียญเงิน 4 เหรียญและรางวัลเหรียญทองแดง 1 เหรียญ	ปีที่ 3 ฉบับ 22

ที่	วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ฉบับที่
16	15 ส.ค. 62	ได้รับรางวัลการประกวดทกวาที (วาจาสุภาษิต) ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การประกวดสวดมนต์หมู่ทำนองสรภัญญะได้เข้าร่วมการประกวดระดับภาคคณะสงฆ์ภาค 8 การประกวดกล่าวคำอาราธนาธรรมและการถวายทานในพุทธศาสนพิธีได้รับรางวัลชนะเลิศเป็นตัวแทนไปประกวดระดับประเทศ	ปีที่ 3 ฉบับ 23
17	19-20 ส.ค. 62	ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การกล่าวสุนทรพจน์ภาษาอังกฤษและรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การประกวด Cover dance	ปีที่ 3 ฉบับ 23
18	21 ส.ค. 62	ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองการแข่งขันโครอสเวิร์ดเกม	ปีที่ 3 ฉบับ 23
19	31 ส.ค. 62	เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาอังกฤษกิจกรรมการอบรมภาษาอังกฤษเพื่อการเตรียมตัวสอบ TOEIC บรรยายโดยอาจารย์รชต บรรลุวัตถุประสงค์ (อ. ดิงลิ) จากสถาบันภาษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	ปีที่ 3 ฉบับ 24
20	16ก.ย.62	ได้มอบรางวัลให้กับนางสาวสุวารินทร์ ทีมพ์พงษ์ ที่ผ่านการสอบวัดความสามารถภาษาอังกฤษ KEPT KhonKaen University English Proficiency Test) สอบสถาบันภาษามหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้ระดับคะแนน 70 คะแนน	ปีที่ 3 ฉบับ 25
21	16ก.ย.62	นำนักเรียนจำนวน 15 คนเดินทางไปศึกษาดูงานที่โรงเรียนชุมชนแพศึกษาอำเภอชุมแพจังหวัดขอนแก่นและสำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยขอนแก่นเพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์	ปีที่ 3 ฉบับ 25
22	16ก.ย.62	ขอแสดงความยินดีกับนักเรียนที่สอบคัดเลือกผ่านเข้าค่ายโอลิมปิกวิชาการสวอน.ค่าย 1 นายพรชัยทาสุวรรณชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/3 สาขาฟิสิกส์ นางสาวรมย์รวินต์ คำลือชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 สาขาวิชาฟิสิกส์ นายณัฐพงษ์ สูงษา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 สาขาชีววิทยา (สำรอง)	ปีที่ 3 ฉบับ 26
23	20-21 ก.ย. 62	ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 เหรียญทองแดงประเภทห้องเรียนพิเศษและห้องเรียนทั่วไปและนางสาวณัฐธิดา ปัญญาพวน ได้รับรางวัล The best speaker อันดับ 3	ปีที่ 3 ฉบับ 26
24	28 ก.ย. 62	นำนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 แผนการเรียนอังกฤษจีน จำนวน 50 คน เข้าค่ายภาษาและวัฒนธรรมจีน (Chinese camp) ณ สถาบันขงจื้อมหาวิทยาลัยขอนแก่น เพื่อส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพนักเรียน	ปีที่ 3 ฉบับ 27
25	19 ต.ค. 62	ได้รับรางวัลชนะเลิศการประกวดการบรรยายธรรม ได้รับถ้วยรางวัลและเกียรติบัตร รางวัลชนะเลิศการประกวดตอบปัญหาธรรมะ ได้รับถ้วยรางวัลและเกียรติบัตร	ปีที่ 3 ฉบับ 29



ที่	วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ฉบับที่
26	1 พ.ย. 62	กิจกรรมยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาสังคมศึกษาโดยกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ได้จัดกิจกรรมเพื่อติวเข้มและสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับเป้าหมายของการเติมเต็มความรู้ให้แก่นักเรียนเพื่อเตรียมความพร้อมให้แก่ นักเรียน   ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในการสอบ O-NET	ปีที่ 3 ฉบับ 30
27	6 พ.ย. 62	ได้มอบเกียรติบัตรและถ้วยรางวัลให้นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/3 ซึ่งได้รับรางวัลพระราชทานพลเอกหญิงสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี รางวัลชนะเลิศการแข่งขันอากาศยานบังคับวิทยุประเภทความคิดสร้างสรรค์ Basic ระดับมัธยมศึกษาตอนปลายโครงการส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้และพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์การบิน	ปีที่ 3 ฉบับ 31
28	7-8 ต.ค. 62	ผลการแข่งขันงานศิลปหัตถกรรมนักเรียนครั้งที่ 67 ปีการศึกษา 2562 ระดับเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 23 สกลนครกลุ่มที่ 2 รายการได้รับรางวัลเหรียญทองทั้ง 60 รายการและรับรางวัลชนะเลิศเป็นตัวแทนแข่งขันต่อระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 22 รายการดังนี้ 1. การแข่งขันอัจฉริยภาพทางคณิตศาสตร์ 2. การแข่งขันคิดเลขเร็ว 3. การแข่งขันต่อสมการคณิตศาสตร์ (เอแม็ท) 4. การแข่งขันอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์ 5. การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ประเภทสิ่งประดิษฐ์ 6. การประกวดมารยาทไทย 7. การแข่งขันตอบปัญหาสุขศึกษาและพลศึกษา 8. การแข่งขันวาดภาพระบายสี 9. การแข่งขันวาดภาพลายเส้น (Drawing) 10. การแข่งขันประติมากรรม 11. การประกวดดนตรีประเภทวงเครื่องลม (Wind Ensemble) 12. การแข่งขันพูดภาษาอังกฤษ (Impromptu Speech) 13. การแข่งขันพูดเพื่ออาชีพภาษาเกาหลี 14. การแข่งขันเล่าเรื่องจากภาพภาษาจีน 15. การแข่งขันละครสั้นภาษาจีน 16. การแข่งขันเขียนภาษาเกาหลี 17. การประกวดหนังสือเล่มเล็ก 18. การประกวดยุวบรรณารักษ์ส่งเสริมการอ่าน 19. การแข่งขันการสร้าง Web Applications 20. การแข่งขันการเขียนโปรแกรมด้วยภาษาคอมพิวเตอร์ 21. การแข่งขันการสร้างเกมสร้างสรรค์จากคอมพิวเตอร์ 22. การแข่งขันดนตรีพื้นเมืองเกี่ยวหวอด	ปีที่ 3 ฉบับ 28
29	20 พ.ย. 62	ได้มอบเกียรติบัตรและถ้วยรางวัลให้แก่ นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ นายเจตน์ สฤทธิ สุทาร์มย์ และนายณัฐวุฒิ กลางยศ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/3 ที่ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 การแข่งขันเครื่องบินจำลอง และวิทยุบังคับแบบปีกหมุน 4 ใบพัดประเภท “ปีกหมุนประลองปัญญา” ซึ่งถ้วยพระราชทานพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวประจำปี 2562	ปีที่ 3 ฉบับ 32

ที่	วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ฉบับที่
30	26-28 พ.ย. 62, 2 ธ.ค. 62	จัดการแข่งขันกีฬาภายในประจำปีการศึกษา 2562 พระเกี้ยวน้อยเกมส์ครั้งที่ 20 เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนได้แสดงถึงความสามารถและศักยภาพของตนในด้านกีฬา รู้จักการทำงานเป็นหมู่คณะ มีน้ำใจนักกีฬา พร้อมทั้งส่งเสริมด้านสุขภาพกายและจิตใจ มีการบูรณาการในการเรียนรู้ทั้ง 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ และสร้างความสัมพันธ์และความเข้าใจที่ดีต่อผู้ปกครองและชุมชน	ปีที่ 3 ฉบับพิเศษ
31	22 พ.ย. 62	ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดมารยาทไทย ได้แก่ นายวรกานต์ กองทองนอก นายธีรวัต ทิพพร นางสาวชลธิชา เมืองแทน นางสาวกฤษมา ภาหอม และนางสาวอิทธิรัตน์ ไชยแก้ว	ปีที่ 3 ฉบับ 33
32	28-29 พ.ย. 62	ได้เข้าร่วมพิธีมอบทุนสนับสนุนการพัฒนาโครงการตามโครงการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ครั้งที่ 22 “ The 22 th Young Scientist Competition Y5C 2020” ณ ศูนย์ประสานงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	ปีที่ 3 ฉบับ 34
33	30 พ.ย.62	ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดมารยาทไทย ได้แก่ นายวรกานต์ กองทองนอก นายธีรวัต ทิพพร นางสาวชลธิชา เมืองแทน นางสาวกฤษมา ภาหอม นางสาวอิทธิรัตน์ ไชยแก้ว คุณครูผู้ควบคุมดูแลคุณครูกานดา ศรีสาศร และคุณครูพิมพ์ชนก แจ้ภูเขียว	ปีที่ 3 ฉบับ 34
34	23 ธ.ค. 62	เข้าร่วมการแข่งขันกีฬานักเรียนนักศึกษาแห่งชาติครั้งที่ 41 รอบคัดเลือกตัวแทนเขต 4 ณ จังหวัดหนองคายระหว่างวันที่ 6-11 ธันวาคมพ. ศ. 2562 ที่ผ่านมามีผลการแข่งขันกีฬาเปตองประเภททีม 3 คนชายได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ได้แก่ นายอติวิชญ์ ทุ่งราช นายสุรวัช มูลกัน นายชวลิตวิทย์ สารสุข คุณครูผู้ควบคุมดูแลคุณครูนิมมวล ไชยพันธ์	ปีที่ 3 ฉบับ 34
35	10 ม.ค.63	ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่นักเรียนที่ได้รับรางวัลการแข่งขันศิลปหัตถกรรมครั้งที่ 69 ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ณ จังหวัดศรีสะเกษ ประจำปีการศึกษา 2560 ระหว่างวันที่ 12-14 ธันวาคม 2562 โดยโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันทั้งหมด 22 รายการ ได้รับเหรียญทอง 14 เหรียญ เหรียญเงิน 4 เหรียญ เหรียญทองแดง 3 เหรียญและเข้าร่วม 1 รายการ	ปีที่ 4 ฉบับ 3
36	20-22 ม.ค. 63	เข้าร่วมการแข่งขันฟิสิกส์ประยุกต์ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ครั้งที่ 8 ประจำปี 2563 (Esan Young Physicist Tournament, EYPT 2020) ณ โรงเรียนนครพนมวิทยาคม จังหวัดนครพนมโดยมีนักเรียนที่เป็นตัวแทนเข้าร่วมแข่งขัน ได้แก่ นายธีรภัทร์ มั่นคง นายวรกานต์ กองทองนอก นางสาวกนกกรณ์ ร่างกาย นางสาวกนกวรรณ สุทธิประภา นางสาวอนัญญา จันทร์กลิน และนักเรียนที่ไปสังเกตการณ์ 5 คนโดยผลการแข่งขันได้รับรางวัลลำดับที่ 8 เหรียญเงิน	ปีที่ 4 ฉบับ 5

ที่	วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ฉบับที่
37	18-19 ม.ค. 63	กิจกรรมส่งเสริมประสิทธิภาพการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) โดยใช้รูปแบบ T. U. N. E. AMATH MODEL สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562	ปีที่ 4 ฉบับ 6
38	22 ม.ค.63	ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่นายสิทธิพร อ่อนมิ่ง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/16 และนางสาวนรินทร์ โมลาสน์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/15 ที่ได้รับรางวัลชนะเลิศ To Be NUMBER ONE BOX จังหวัดสกลนครในการประกวดเยาวชนต้นแบบเก่งและดี TO BE NUMBER ONE IDOL. สกลนคร ณ เวทีงานรวมน้ำใจไทสกล จังหวัดสกลนคร	ปีที่ 4 ฉบับ 6
39	26 ม.ค. 63	ได้จัดกิจกรรมค่ายต้นกล้าประชาธิปไตยประจำปีการศึกษา 2542 โดยมีวิทยากรเป็นรุ่นพี่สภานักเรียน ปีการศึกษา 2561-2562	ปีที่ 4 ฉบับ 7
41	30-31 ม.ค. 63	นำนักเรียนเข้าร่วมการประกวดมารยาทไทยระดับชาติครั้งที่ 3 ระดับมัธยมศึกษา ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีจัดโดยคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล สุวรรณภูมิจังหวัดพระนครศรีอยุธยาผลการประกวดที่นักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1	ปีที่ 4 ฉบับ 8
43	4 ก.พ. 63	แสดงความยินดีกับนายสรวิชัย สกุลปิบ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/14 ที่ได้รับรางวัลชนะเลิศการประกวดวาดภาพรุ่นอายุระหว่าง 14-17 ปี โครงการ PIMAC World Art Contest 2020 ในมูลนิธิเจ้าฟ้ามหิตลของคณะแพทยศาสตร์มหาวิทยาลัยมหิดล	ปีที่ 4 ฉบับ 8
44	3 ก.พ. 63	ร่วมแสดงความยินดีกับนักเรียนที่ชนะเลิศการสอบคัดเลือกเป็นตัวแทนไปศึกษา ดูงานที่ประเทศญี่ปุ่น ภายใต้โครงการMediakids Awards 2019	ปีที่ 4 ฉบับ 9
45	2-6 ก.พ. 63	นำนักเรียนเข้าร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมระดับมัธยมศึกษา "Thailand New Gen Inventory Award 2020" เนื่องในงาน "วันนักประดิษฐ์" ประจำปี 2563 จัดโดยสำนักงานวิจัยแห่งชาติ (วช.) กระทรวงการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม ได้รับรางวัลดั่งนี้รางวัลเหรียญทอง โครงการงาน "รถพ่นคนสบาย" ผู้จัดทำโครงการ นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/3 นายธนากรณ ทองพิชัย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/3 นางสาวกมลชน กคุณละชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 ครูที่ปรึกษาคุณครูพิศมัย พานโฮมรางวัลเหรียญทองโครงการ " ออกแบบผ้าครามด้วยฟังก์ชันทางคณิตศาสตร์" ผู้จัดทำโครงการ นางสาววิลาวัลย์ สีละครจันทร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/14 นางสาววิลาวัลย์ ชัยมณีชิม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/14 นางสาวสิริวิมลขันดีชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 14 ครูที่ปรึกษาคุณครูปวี พรสุรารักษ์ และคุณครูอัญชลีสุขพิลาภ	ปีที่ 4 ฉบับ 10

ที่	วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ฉบับที่
46	13 ก.พ. 63	ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่คณะครูและนักเรียนที่ได้รับรางวัลยอดนักอ่านและยอดนักออมประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 4 ฉบับ 11
47	25 ก.พ. 63	เปิดกิจกรรมอบรมปฏิบัติการ “ การใช้เครื่องมือในห้องปฏิบัติการ” Science Laboratory for SMTE ผู้เข้าอบรมเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/13 และ 4/14 ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์คณิตศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมกิจกรรมแบ่งออกเป็น 4 ฐาน ได้แก่ ฐานฟิสิกส์ฐานเคมีฐานชีววิทยาและฐานวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม (Globe)	ปีที่ 4 ฉบับ 12

**ผลการประเมินและตรวจสอบค่าเป้าหมาย**  
**มาตรฐาน 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ**  
**ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562**  
**โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23**

**มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ**

**2.4 เป้าหมายเชิงคุณภาพ;พัฒนาครูและบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญทางวิชาชีพ**

**ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 90 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม**

**ผลการประเมิน ร้อยละ 99.40 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม**

**สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย**

ค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ	ผลประเมินเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
1.ครูและบุคลากรเข้ารับการพัฒนาศักยภาพที่สอดคล้องการปฏิบัติหน้าที่จำนวนมากกว่า ๒๐ ชั่วโมงต่อปีการศึกษา	4.90	<b>1. รางวัล/ตรวจสอบเอกสาร</b> 1.1. การพัฒนาครูและบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญทางวิชาชีพ 1.2. การพัฒนาครูและบุคลากรให้มีความรู้ ความสามารถ และทักษะตามมาตรฐานตำแหน่ง 1.3. รางวัลและหลักฐานอื่น ๆ 1.4. รายงานโครงการพัฒนาครูและบุคลากร 1.5. แผนพัฒนาตนเองรายบุคคล (ID-PLAN) ข้อมูลการนิเทศ กำกับ ติดตามและประเมินผลการพัฒนาข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา เอกสารรายงานการประเมินตนเอง (SAR) ของครู 1.6. รายงานการเข้าร่วมกิจกรรมชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (PLC) 1.7. ผลงานการวิจัยและนวัตกรรมของครูและบุคลากร 1.8. กิจกรรมส่งเสริมพัฒนาครู (กิจกรรมอบรมสัมมนา, กิจกรรมศึกษาดูงาน, การอบรมตามหลักสูตรของสถาบันครูพัฒนา) <b>2. สังเกตและพฤติกรรมอื่น ๆ</b>
2. ครูและบุคลากรร้อยละ 90 เข้าร่วมเครือข่ายการเรียนรู้เพื่อพัฒนาวิชาชีพและร่วมกิจกรรมชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (PLC) มากกว่า 50 ชั่วโมงต่อปี	4.95	
4.ครูและบุคลากรร้อยละ 90 มีการพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ จำนวนอย่างน้อย 1 เรื่อง/ปีการศึกษา	5.00	
4. ครูและบุคลากรร้อยละ 90 มีการจัดทำรายงานการปฏิบัติงานตนเอง (SAR)	5.00	
5. ครูและบุคลากรร้อยละ 90 มีการจัดทำแผนพัฒนาตนเองรายบุคคล (ID-PLAN)	5.00	
<b>ผลประเมินเฉลี่ยรวม</b>	<b>24.85</b>	<b>การดำเนินงานแนวทางการพัฒนา</b>
		<b>1. โครงการ/กิจกรรม</b> 1.1. โครงการพัฒนาหลักสูตรและกระบวนการจัดการเรียนรู้ที่ทันสมัยหลากหลายตอบสนองความต้องการและศักยภาพของผู้เรียน 1) กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาแผนการจัดการเรียนรู้

หมายเหตุ :

เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ ดังนี้

ผลประเมินเฉลี่ยรวม	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ
22.50 – 25.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)
20.00 – 22.49	80 – 89	ดีเลิศ (4)
17.50 – 19.99	70 – 79	ดี (3)
15.00 – 17.49	60– 69	ปานกลาง (2)
ต่ำกว่า 15.00	น้อยกว่า ร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)

### การดำเนินงานแนวทางการพัฒนา(ต่อ)

#### 1.2. โครงการสารสนเทศถูกต้องพร้อมใช้เต็มใจ ประชาสัมพันธ์สื่อสารกัน

- 1) กิจกรรมวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาและพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้สู่ห้องเรียน
- 2) กิจกรรมรักษาสถานภาพโดเมนเนม

#### 1.3. โครงการบริการเสริมด้านสวัสดิภาพและสวัสดิการ ของบุคลากรและนักเรียน

- 1) กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับครูและนักเรียนแกนนำ
- 2) กิจกรรมศึกษาดูงานนอกสถานที่
- 3) กิจกรรมสานสัมพันธ์พี่น้องเตรียมอุดมศึกษาฯ
- 4) กิจกรรมพัฒนาทักษะความรู้ ความสามารถเพื่อการจัดการเรียนการสอน
- 5) กิจกรรมพัฒนาการจัดการเรียนการสอน PLC
- 6) กิจกรรมงานสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วม
- 7) กิจกรรมพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรประจำกลุ่มฯ
- 8) กิจกรรมส่งเสริมคุณภาพครูและบุคลากรทางการศึกษา

#### 1.4. โครงการพัฒนาความรู้และจริยธรรมของบุคลากร

- 1) กิจกรรมพัฒนาครูภาษาไทย
- 2) พัฒนาความรู้และจริยธรรมของบุคลากร(กิจกรรมศึกษาดูงาน)
- 3) พัฒนาความรู้และจริยธรรมของบุคลากร
- 4) PLC กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
- 5) พัฒนาคู่มือสาระวิทยาศาสตร์ ด้านการจัดการเรียนรู้แบบเชิงรุกด้วยกระบวนการ “ชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ” (PLC)
- 6) กิจกรรมศึกษาดูงานและแหล่งเรียนรู้
- 7) กิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพครูในศตวรรษที่ 21 (PLC)
- 8) กิจกรรมอบรมการเรียนรู้ผ่านเทคโนโลยีกับ Google App for Education
- 9) พัฒนาความรู้และจริยธรรมของบุคลากรกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
- 10) กิจกรรมศึกษาดูงานของครูกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ

## จดหมายข่าว

## มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ

## 2.4 เป้าหมายเชิงคุณภาพ;พัฒนาครูและบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญทางวิชาชีพ

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
1	23 พ.ค.62	เข้าร่วมการประชุมกลุ่มสมาชิกสว่นพฤกษศาสตร์โรงเรียนเพื่อนำเสนอผลงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	ปีที่ 3 ฉบับ 9
2	25-26 พ.ค. 62	เข้าร่วมการประชุมเครือข่ายโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม	ปีที่ 3 ฉบับ 10
3	29-30 พ.ค. 2	จัดประชุมกลุ่มสมาชิกสว่นพฤกษศาสตร์โรงเรียนครั้งที่ 3/2562	ปีที่ 3 ฉบับ 10
4	31-พ.ค.-62	จัดกิจกรรมวันคล้ายวันสถาปนาโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครบรอบ 20 ปี	ปีที่ 3 ฉบับ 10
5	26 มิ.ย. 62	โครงการปั่นร่วมใจกักต "BIKE FOR KING" เพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษกและเนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2562	ปีที่ 3 ฉบับ 17
6	28 มิ.ย. 62	พิธีเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว	ปีที่ 3 ฉบับ 18
7	12 ก.ค. 62	ร่วมพิธีทำบุญตักบาตรถวายพระราชกุศล ณ วัดโพธิ์ศรี บ้านหัน เนื่องในวันแม่แห่งชาติในช่วงเย็นร่วมพิธีจุดเทียนถวายพระพรชัยมงคล สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ณ หอประชุมอำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร	ปีที่ 3 ฉบับ 22
8	7-9 ก.ค. 62	ได้รับรางวัลชนะเลิศเหรียญทองพร้อมโล่รางวัลประเภทโปสเตอร์ สาขาวิชาเคมี รางวัลรองชนะเลิศเหรียญทองอันดับที่ 1 ประเภทโปสเตอร์สาขาวิชาชีววิทยา รางวัลรองชนะเลิศเหรียญทองลำดับที่ 2 ประเภทโปสเตอร์ สาขาวิชาคณิตศาสตร์และประเภท oral presentation สาขาวิชาชีววิทยา รางวัลเหรียญทอง 1 เหรียญรางวัล เหรียญเงิน 4 เหรียญและรางวัลเหรียญทองแดง 1 เหรียญ	ปีที่ 3 ฉบับ 22
9	19 ก.ค. 62	ร่วมต้อนรับคณะกรรมการจากเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 23 ที่มานิเทศติดตามการจัดการเรียนโครงการสังเกตการณ์สอนและติดตามการดำเนินงานตามนโยบายและจุดเน้นตามศึกษาธิการและสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	ปีที่ 3 ฉบับ 23
10	26-24 ก.ค. 62	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานและมูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษาในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนากรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน) ได้มอบโล่เกียรติยศให้แก่ คุณครูทรงศรี โสมชัยที่เป็นวิทยากรวิชาชีววิทยาศูนย์โรงเรียนโอลิมปิกวิชาการค่าย 1 สอวน. ที่มีผลงานยอดเยี่ยม	ปีที่ 3 ฉบับ 24



ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
11	13 ต.ค. 62	ร่วมพิธีบำเพ็ญกุศลและพิธีน้อมรำลึกเนื่องในวันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศรมหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราชบรมนาถบพิตร	ปีที่ 3 ฉบับ 29
12	23 ต.ค. 62	เข้าร่วมพิธีบำเพ็ญกุศลและพิธีน้อมรำลึกเนื่องในวันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว	ปีที่ 3 ฉบับ 29
13	24 ต.ค. 62	ได้ไปศึกษาดูงานหลักสูตรการสอนแผนการเรียนคณิตฯ-ภาษาอังกฤษ, ภาษาอังกฤษ-จีนและภาษาอังกฤษ-เกาหลี ณ โรงเรียนเรณูนครวิทยานุกูลซึ่งเป็นศูนย์ประสานงานภาษาเกาหลีของโรงเรียนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน	ปีที่ 3 ฉบับ 30
14	17-20 ต.ค. 62	ร่วมกิจกรรมฝึกอบรมปฏิบัติการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนหลักสูตร 3 สาระการเรียนรู้รุ่นที่ 1/2563	ปีที่ 3 ฉบับ 36
15	7 ม.ค. 63	ร่วมเปิดการอบรมเชิงปฏิบัติการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน 5 องค์ประกอบ ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. คณะทรัพยากรธรรมชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จังหวัดสกลนคร	ปีที่ 4 ฉบับ 3
16	7-10 ม.ค. 63	ได้ร่วมแต่งกายด้วยชุดผ้าไทยและผ้าครามสกลนครเพื่อเทิดพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถและพระบรมราชินีพันปีหลวง และพระบรมวงศานุวงศ์ที่ทรงเป็นผู้ริเริ่มในการอนุรักษ์และฟื้นฟูศิลปหัตถกรรมผ้าไทยและร่วมกันบันทึกภาพส่งสำนักวัฒนธรรมจังหวัดสกลนคร	ปีที่ 4 ฉบับ 3
17	16 ม.ค. 63	เข้าร่วมงานวันครูประจำปี 2563 “ครูไทยรักศิษย์คิดพัฒนา” ณ หอประชุมร่วมใจสามัคคีสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสกลนคร เขต 2 และขอแสดงความยินดีกับคุณครูที่ได้รับรางวัล ดังนี้ รางวัลครูดีไม่มีอบายมุข ได้แก่ คุณครูภิญญาภรณ์ จุฬา คุณครูธิดากานดา ศรีสาคร คุณครูนพดล ศรีสาครคุณครูสายสุนีย์ ไชยสุข และคุณครูเสกสิทธิ์ ปาละสิทธิ์รางวัลครูสุดดีประเภทครูผู้สอนระดับเขตพื้นที่การศึกษา ได้แก่ คุณครูนภดล ศรีสาครรางวัลทรงคุณค่าสพฐ. (OBEC AWARDS) ครูผู้สอนยอดเยี่ยมระดับเขตพื้นที่การศึกษา ได้แก่ คุณครูกานดา ศรีสาคร และคุณครูนภดล ศรีสาคร รางวัลทรงคุณค่าสพฐ. (OBEC AWARDS) เหรียญเงินครูผู้สอนยอดเยี่ยมระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ คุณครูธิดากานดา ศรีสาคร และคุณครูนพดล ศรีสาคร	ปีที่ 4 ฉบับ 4
18	21-24 ม.ค. 63	ร่วมกิจกรรมฝึกอบรมปฏิบัติการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น (9 ใบงาน) รุ่นที่ 1/2563 ตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	ปีที่ 4 ฉบับ 6

**ผลการประเมินและตรวจสอบค่าเป้าหมาย**  
**มาตรฐาน 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ**  
**ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562**  
**โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23**

**มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ**

2.5 เป้าหมายเชิงคุณภาพ; จัดสภาพแวดล้อมทางกายภาพและสังคมที่เอื้อต่อการจัด

การเรียนรู้อย่างมีคุณภาพ

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 80 ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

ผลการประเมิน ร้อยละ 95.60 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ	ผลประเมินเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
1. โรงเรียนจัดสภาพแวดล้อม/ อาคารเรียน/อาคารประกอบ/ ห้องปฏิบัติการต่างๆ ให้สามารถ ใช้งานได้อย่างเพียงพอและเอื้อ ต่อการจัดการเรียนรู้ 2. โรงเรียนมีแหล่งเรียนรู้ที่เอื้อ ต่อการจัดการเรียนรู้อย่างมี คุณภาพและเพียงพอ เช่น - ห้องสมุด - ห้องปฏิบัติการฟิสิกส์ - ห้องปฏิบัติการเคมี - ห้องปฏิบัติการชีววิทยา - ห้องปฏิบัติการคณิตศาสตร์ (GSP) - ห้องศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอ ว. วิชาชีววิทยา - ห้อง FAB LAB - ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ - ห้องปฏิบัติการสารสนเทศ ภาษาต่างประเทศ	4.70	<b>1. รางวัล/ตรวจสอบเอกสาร</b> 1.1. แผนการจัดสภาพแวดล้อมตรวจสอบสภาพแวดล้อม อาคารสถานที่ แหล่งเรียนรู้ของโรงเรียน 1.2. ความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อม อาคารสถานที่ แหล่ง เรียนรู้ 1.3. รายงานโครงการพัฒนาอาคารสถานที่และแหล่งเรียนรู้ <b>2. สังเกตและพฤติกรรมอื่น ๆ</b>
	4.86	<b>การดำเนินงานแนวทางการพัฒนา</b>
		<b>3. โครงการ/กิจกรรม</b> 3.1. โครงการพัฒนาองค์กรให้เอื้อต่อการเรียนรู้ 1) กิจกรรมพัฒนาห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ 2) กิจกรรมจัดซื้อวารสารและหนังสือพิมพ์ 3) กิจกรรมจัดหาวัสดุสำนักงาน 4) กิจกรรมจัดหาวัสดุ ครุภัณฑ์ห้องสมุด 5) กิจกรรมซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศ 6) กิจกรรมปรับปรุงพัฒนาห้องกลุ่มสาระการเรียนรู้ ภาษาไทย 7) พัฒนาแหล่งเรียนรู้ 8) กิจกรรมผลิตและจัดหาสื่อการเรียนรู้ 9) กิจกรรมปรับปรุงและพัฒนาห้องปฏิบัติการ วิทยาศาสตร์
<b>ผลประเมินเฉลี่ยรวม</b>	9.56	

<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ ดังนี้			<b>การดำเนินงานแนวทางการพัฒนา(ต่อ)</b>
<b>ผลประเมินเฉลี่ยรวม</b>	<b>ร้อยละ</b>	<b>ระดับคุณภาพ</b>	10) กิจกรรมการพัฒนาศักยภาพในการจัดการเรียนรู้ห้องปฏิบัติการ 11) จัดหาสื่อและวัสดุอุปกรณ์ 12) ปรับปรุง ซ่อมแซมครุภัณฑ์ 13) จัดทำสนามวอลเลย์บอลชายหาด 14) ปรับปรุงสนามกีฬา 15) จัดทำเป็นบาสเกตบอล 16) กิจกรรมซ่อมแซมเครื่องดนตรีสากล 17) กิจกรรมซ่อมแซมเครื่องดนตรีไทย 18) กิจกรรมจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์การเรียนการสอนวิชาศิลปะ 19) กิจกรรมเข้าค่าย/ศึกษาดูงานศิลปะ 20) กิจกรรมจัดซื้อและตัดเย็บชุดร่าพื้นเมือง 21) กิจกรรมจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์เกี่ยวกับการฟ้อนรำ 22) กิจกรรมจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ 23) กิจกรรมซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ 24) กิจกรรมจัดทำหนังสืออนุสรณ์รุ่น 25) กิจกรรมพัฒนาระบบนิเทศและการประเมินผล 26) กิจกรรมจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และเวชภัณฑ์ที่ไม่ใช่ยาประจำห้องพยาบาล 27) กิจกรรมปรับปรุงห้องพยาบาล 28) กิจกรรมจัดหาเวชภัณฑ์ 29) กิจกรรมงานอนามัยโรงเรียน 30) กิจกรรมงานคุ้มครองผู้บริโภค (อย.น้อย) และอาหารปลอดภัยในโรงเรียน 31) กิจกรรมงานพัฒนาอาคารสถานที่ 32) กิจกรรมจัดระบบสาธารณูปโภค 33) กิจกรรมซ่อมบำรุงยานพาหนะ 34) กิจกรรมพัฒนาปรับปรุงสำนักงาน <b>1.3 โครงการบริการเสริมด้านสวัสดิภาพและสวัสดิการของบุคลากรและนักเรียน</b> 1) กิจกรรมศึกษาดูงานนอกสถานที่ 2) กิจกรรมสานสัมพันธ์พี่น้องเตรียมอุดมศึกษา 3) กิจกรรมพัฒนาทักษะความรู้ ความสามารถเพื่อการจัดการเรียนการสอน 4) กิจกรรมงานสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วม 5) กิจกรรมวันสถาปนาโรงเรียน 1 มิถุนายน 2562
9.00 – 10.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)	
8.00 – 8.99	80 – 89	ดีเลิศ (4)	
7.00 – 7.99	70 – 79	ดี (3)	
6.00 – 6.99	60– 69	ปานกลาง (2)	
ต่ำกว่า 6.00	น้อยกว่า ร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)	

## จดหมายข่าว

## มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ

## 2.5 เป้าหมายเชิงคุณภาพ; จัดสภาพแวดล้อมทางกายภาพและสังคมที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้อย่างมีคุณภาพ

ที่	วันเดือนปี	กิจกรรม	ฉบับที่
1	1มิ.ย.62	โรงเรียนเป็นสถานที่จัดสอบวิชาภาษาอังกฤษ CU-TEP ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	ปีที่ 3 ฉบับ 11
2	28 ก.ย. 62	โรงเรียนเป็นสถานที่จัดกิจกรรมค่ายโอลิมปิกวิชาการสอวน.ค่าย 1 วิชาชีววิทยาประจำปี 2562	ปีที่ 3 ฉบับ 27
3	29 พ.ย. 62	สถานที่ดำเนินการจัดสอบธรรมศึกษา ชั้นตรี โท เอกพร้อมกันทั่วประเทศสามที่แม่กองสนามหลวงประกาศในภาคเข้ารอบเรียงความแก้กระทู้ธรรมในภาคปลายสอบวิชาธรรมวิชาพุทธ และวิชาวินัย	ปีที่ 3 ฉบับ 34
4	4-5 ม.ค. 63	โครงการค่ายจุดประกายความฝันจากพี่สู่น้องครั้งที่ 13 ประจำปีการศึกษา 2562	ปีที่ 4 ฉบับ 2
5	6 ม.ค. 63	ร่วมต้อนรับคณะกรรมการจากสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยที่มาตรวจเยี่ยมเชิงประจักษ์งานห้องสมุดกาญจนาภิเษก 50 พรรษาบริเวณชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติ	ปีที่ 4 ฉบับ 2
6	17 ม.ค. 63	เป็นศูนย์สอบภูมิภาคของศูนย์ทดสอบทางวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยและได้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือในการทดสอบภาษาอังกฤษ (CU-TEP) ซึ่งได้ดำเนินการจัดสอบที่โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือไปแล้ว 3 ครั้งในการนี้จะดำเนินการจัดสอบอีกวันที่ 18 มกราคมพ.ศ. 2563 จึงได้ดำเนินการที่ลงนามบันทึกข้อตกลง (MOU) ความร่วมมือในการทดสอบภาษาอังกฤษ (CU-TEP) กับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ณ ห้องโสตทัศนศึกษาพิเศษโพธิ์ศรีการช่างชั้นพระเกี้ยวน้อยวิชาการครั้งที่ 4 SE วันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2563	ปีที่ 4 ฉบับ 5
7	5 ก.พ. 63	เป็นสถานที่จัดกิจกรรมค่ายภาษาอังกฤษ ประจำปี 2563 “ English Camp 2020” ซึ่งผู้เข้าค่ายเป็นนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่มีความสนใจเข้าค่ายเพื่อเป็นการส่งเสริมให้นักเรียนได้รับการพัฒนาทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ	ปีที่ 4 ฉบับ 9
8	25 ก.พ. 63	เปิดสถานที่จัดกิจกรรมอบรมปฏิบัติการ “การใช้เครื่องมือในห้องปฏิบัติการ” Science Laboratory for SMTE ผู้เข้าอบรมเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/13 และ 4/14 ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์คณิตศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมกิจกรรมแบ่งออกเป็น 4 ฐาน ได้แก่ ฐานฟิสิกส์ฐานเคมีฐานชีววิทยาและฐานวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม (Globe)	ปีที่ 4 ฉบับ 12

**ผลการประเมินและตรวจสอบค่าเป้าหมาย**  
**มาตรฐาน 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ**  
**ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562**  
**โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23**

มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ

2.6 เป้าหมายเชิงคุณภาพ;จัดระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการ  
 และการจัดการเรียนรู้

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 90 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

ผลการประเมิน ร้อยละ 91.80 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ	ผลประเมินเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน																		
1. โรงเรียนมีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ/ระบบอินเทอร์เน็ตที่สามารถใช้งานได้อย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพ	4.91	<b>1. รางวัล/ตรวจสอบเอกสาร</b> 1.1 แผนพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา ของสถานศึกษา 1.2 แผนปฏิบัติการประจำปี 1.3 แผนพัฒนาวิชาการ 1.4 แผนบริหารจัดการสารสนเทศ 1.5 แผนพัฒนาครู/บุคลากร 1.6 แผนการกำกับนิเทศ ติดตามการประเมินผลของสถานศึกษา 1.6 แผนการจัดสภาพแวดล้อม																		
<b>ผลประเมินเฉลี่ยรวม</b>	4.59	<b>2. สังเกตและอื่นๆ:</b>  <b>การดำเนินงานแนวทางการพัฒนา</b>																		
<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ ดังนี้		<b>โครงการ/กิจกรรม</b> 1. โครงการสารสนเทศถูกต้องพร้อมใช้เต็มใจประชาสัมพันธ์สื่อสารกัน 1.1 กิจกรรมรักษาสถานภาพโดเมนเนม 1.2 กิจกรรมงานประชาสัมพันธ์ 2. โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีและนวัตกรรม 2.1 กิจกรรมจัดซ่อมบำรุงระบบเสตททัศน์อุปกรณ์ 2.2 กิจกรรมปรับปรุงระบบเสตททัศน์อุปกรณ์ 2.3 กิจกรรมพัฒนาและปรับปรุงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตภายในโรงเรียน 2.4 กิจกรรมพัฒนาแหล่งเรียนรู้ศูนย์คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>ผลประเมินเฉลี่ยรวม</th> <th>ร้อยละ</th> <th>ระดับคุณภาพ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4.50 – 5.00</td> <td>90 ขึ้นไป</td> <td>ยอดเยี่ยม (5)</td> </tr> <tr> <td>4.00 – 4.49</td> <td>80 – 89</td> <td>ดีเลิศ (4)</td> </tr> <tr> <td>3.50 – 3.99</td> <td>70 – 79</td> <td>ดี (3)</td> </tr> <tr> <td>3.00 – 3.49</td> <td>60– 69</td> <td>ปานกลาง (2)</td> </tr> <tr> <td>ต่ำกว่า 3.00</td> <td>น้อยกว่า ร้อยละ 60</td> <td>กำลังพัฒนา (1)</td> </tr> </tbody> </table>	ผลประเมินเฉลี่ยรวม	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	4.50 – 5.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)	4.00 – 4.49	80 – 89	ดีเลิศ (4)	3.50 – 3.99	70 – 79	ดี (3)	3.00 – 3.49	60– 69	ปานกลาง (2)	ต่ำกว่า 3.00	น้อยกว่า ร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)		
ผลประเมินเฉลี่ยรวม	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ																		
4.50 – 5.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)																		
4.00 – 4.49	80 – 89	ดีเลิศ (4)																		
3.50 – 3.99	70 – 79	ดี (3)																		
3.00 – 3.49	60– 69	ปานกลาง (2)																		
ต่ำกว่า 3.00	น้อยกว่า ร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)																		

### มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ : ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

#### 3.1 การจัดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการคิดและปฏิบัติจริง และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตได้

##### 3.1.1 กระบวนการพัฒนา

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มุ่งมั่นพัฒนานักเรียนให้มีศักยภาพ เป็นพลโลกที่ดี มีทักษะในศตวรรษที่ 21 เพื่อขับเคลื่อนสถานศึกษาให้บรรลุตามวิสัยทัศน์ที่กำหนด มีกระบวนการพัฒนาคุณภาพนักเรียนด้วยกระบวนการและวิธีการที่หลากหลาย เพื่อมุ่งเน้นให้นักเรียนเกิดองค์ความรู้ด้วยตนเองตามศักยภาพของผู้เรียน อีกทั้งสามารถคิดวิเคราะห์ กลั่นกรองข้อมูล ที่ได้รับเพื่อนำมาอภิปราย พร้อมทั้งให้เหตุผลประกอบการตัดสินใจ อีกทั้งสามารถเชื่อมโยงสู่การแก้ปัญหาในการดำเนินชีวิตได้ เป้าหมายความสำเร็จที่สำคัญ คือครู ซึ่งเป็นกลไกหลักในการขับเคลื่อน โดยการวิเคราะห์หลักสูตรเพื่อให้เหมาะสมกับความถนัด สอดคล้องต้องการของนักเรียน ผ่านกระบวนการ PLC ตามนวัตกรรม 5T model สร้างกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นกระบวนการคิด ปฏิบัติ สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิต และแก้ปัญหการเรียนรู้ได้อย่างยั่งยืน

กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ดำเนินการตามผังกระบวนการ โดยการวิเคราะห์หลักสูตรการเรียนให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ของโรงเรียน ครูมีส่วนร่วมในการจัดการหลักสูตรสถานศึกษา และครูใช้กระบวนการ PLC มาวิเคราะห์ สร้างแนวทางการจัดการเรียนรู้ นวัตกรรมในการจัดการเรียนการสอน จนได้หลักสูตรการเรียนรู้ที่หลากหลายให้นักเรียนเลือกเรียนได้ตามความถนัด ส่งเสริมเติมเต็มทักษะการคิด เน้นการฝึกปฏิบัติตามกระบวนการเนื้อหาวิชา ฝึกให้นักเรียนมีทักษะกระบวนการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ เก็บรวบรวมข้อมูล ตามแนวทางการวิชาเพิ่มเติมมาตรฐานสากล Independent Study (IS) ภายใต้กรอบความเชื่อว่า กระบวนการในวิชา IS จะช่วยเสริมทักษะการคิด ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ สามารถดึงเอาศักยภาพของผู้เรียนให้แสดงออกมาทางความคิด การปฏิบัติได้อย่างแท้จริง ยั่งยืน ตามวิสัยทัศน์ของโรงเรียนที่สร้างพลโลกที่ดีในสังคม และใช้กระบวนการนิเทศกำกับติดตามครูผู้สอนให้เป็นไปตามกรอบ หลักสูตร ที่กำหนด เพิ่มความยืดหยุ่นหลักสูตรโดยมีการประเมินการใช้หลักสูตร ปรับปรุงหลักสูตรให้มีความเหมาะสม สอดคล้องกับยุคสมัยปัจจุบัน

##### 3.1.2 ผลการดำเนินงาน

###### ผลต่อครู

ก. ครูร้อยละ 100 ของทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ จัดการเรียนรู้เน้นกระบวนการคิด และให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติจริง ตามมาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัดของหลักสูตรสถานศึกษา และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตได้

ข. ครูร้อยละ 100 ใช้นวัตกรรมในการจัดการเรียนรู้ แบบ Active Learning

ค. ครู ร้อยละ 100 มีการเผยแพร่ นวัตกรรมในการจัดการเรียนรู้ แบบ Active Learning

นำผลการประเมิน เป็นคำร้อยละ ของครูในโรงเรียนทั้งหมด เสนอเป็นตาราง หรือแผนภูมิ หรือกราฟ ภาพรวมข้อมูลของสถานศึกษา ถ้ามีรายละเอียดมาก อาจจะทำ link หรือ QR code เพิ่มเติมแปะไว้ได้ ในการสรุปเขียนรายงาน SAR ควรสรุปสารสนเทศ วิเคราะห์ สังเคราะห์ และหาจุดเด่นแต่ละประเด็นพิจารณา นำเสนอ เช่น กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ จัดการเรียนรู้ด้วยวิธีสอนทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ จัดกระบวนการสอนใช้รูปวงจรการเรียนรู้แบบ 5E's ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ กระบวนการกลุ่ม กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมจัดการเรียนรู้ด้วยวิธีสอนแบบใช้คำถาม (Questioning Method)แบบโมเดลซิปปา (CIPPA MODEL) แบบโครงงาน(Project Method) แบบอภิปราย (Discussion Method) แบบสืบสวนสอบสวนแบบแสดงบทบาท (Role Playing Method) แบบบรรยาย (Lecture Method) แบบแก้ปัญหา (Problem-Solving Method) แบบร่วมมือความคิดรวบยอดแบบย้อนกลับ



(Backward Design )และใช้กระบวนการทางประวัติศาสตร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะใช้วิธีสอนแบบโมเดลซิปปา (CIPPA MODEL) กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษาใช้วิธีสอนแบบสาธิต แบบปฏิบัติ เกม กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยีใช้วิธีสอนแบบการสาธิต กระบวนการกลุ่ม เพื่อนช่วยเพื่อนและกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศใช้วิธีสอนแบบใช้คำถาม แบบอภิปราย แบบบรรยาย แบบร่วมมือ ส่งผลให้ครูมีผลงานเชิงประจักษ์ เช่น ทำให้ครูได้รับเกียรติบัตรผู้ฝึกสอนนักเรียนเนื่องในงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69, ระดับเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23 และระดับชาติ, ถ้วยรางวัลชนะเลิศ อากาศยานบังคับวิทยุ ประเภทความคิดสร้างสรรค์ Basic ระดับประถมศึกษา-มัธยมศึกษาตอนปลายพระราชทานจากพลเอกหญิง สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี, การนำเสนอผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี 2563 และรางวัลตามหน่วยงานราชการและเอกชนจัด ในการศึกษา 2562 มีผลให้คะแนน O-NET มีค่าเฉลี่ยมากกว่าค่าเฉลี่ยประเทศ 3 ปี ต่อเนื่อง

#### ผลต่อนักเรียน

นักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีศักยภาพเป็นพลโลกที่ดีมีทักษะตามศตวรรษที่ 21 สื่อสารสองภาษา สามารถแสวงหาความรู้ด้วยตนเองจากการลงมือปฏิบัติจริง มีคุณลักษณะ ใฝ่เรียนรู้มุ่งมั่น ทุ่มเทในการทำงาน สามารถวิเคราะห์ข้อมูลและ จัดการข้อมูลได้อย่างเป็นระบบ สามารถคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ อภิปราย แลกเปลี่ยนความคิดเห็นอย่างมีเหตุผล มีทักษะในการแก้ปัญหา และสามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้ ดังจากเห็นจากผลงานเชิงประจักษ์ที่ปรากฏดังนี้

-ผลเชิงปริมาณด้านทักษะการอ่าน การเขียนภาษาไทย

โรงเรียนได้ดำเนินการประเมินความสามารถในการอ่าน และการเขียนภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 นักเรียนมีความสามารถในการอ่าน การเขียนภาษาไทย อยู่ในระดับดี ตามเกณฑ์การประเมินของสถานศึกษา ร้อยละ 81

-ผลเชิงปริมาณด้านทักษะทางภาษาและการคิดทางคณิตศาสตร์

ปีการศึกษา 2562 นักเรียนร้อยละ 82.25 มีผลสมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาไทยอยู่ในกลุ่มสูง (ระดับผลการเรียน 3.0ขึ้นไป) นักเรียนร้อยละ 65.56 มีผลสมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาอังกฤษอยู่ในกลุ่มสูง นักเรียนร้อยละ 61.20 มีผลสมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์อยู่ในกลุ่มสูง

ผลเชิงปริมาณด้านทักษะการอ่านตามแนวPISA

ปีการศึกษา 2562 โรงเรียน ได้ดำเนินการประเมินการรู้เรื่องการอ่านตามแนว PISA ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โดยนักเรียนได้ผลการทดสอบแต่ละด้านเป็นคะแนนค่าที่ (T-Score.) มีค่าเฉลี่ย เท่ากับ 50 ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน เท่ากับ 10

ผลเชิงประจักษ์ด้านการอ่าน เขียน การสื่อสารภาษาไทย

นักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับรางวัลด้านการอ่าน การเขียน และการสื่อสารภาษาไทยในระดับชาติหลายรายการ อาทิ การแข่งขันอ่านฟังเสียง โครงการรักการอ่าน ริเริ่ม เต็มเต็มเอกลักษณ์ไทย, การแข่งขันการแสดงความสามารถทางภาษาไทยในวันสุนทรภู่ การแข่งขัน, การแข่งขันภาษาไทยเพชรยอดมงกุฏ, การแข่งขันพูดสุนทรพจน์, การแข่งขันทักษะภาษาไทยเนื่องในงานมหกรรมความสามารถทางศิลปหัตถกรรม วิชาการและเทคโนโลยีของนักเรียน เป็นต้น

ผลเชิงประจักษ์ด้านการอ่าน เขียน การสื่อสารภาษาต่างประเทศ

นักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับรางวัลด้านการอ่าน การเขียน และการสื่อสารภาษาอังกฤษในระดับชาติ และนานาชาติ อาทิ การแข่งขันทักษะภาษาอังกฤษเนื่องในงานมหกรรมความสามารถทางศิลปหัตถกรรม วิชาการ และเทคโนโลยีของนักเรียน ได้รับรางวัลด้านการอ่าน การเขียน และการสื่อสารภาษาจีน ในระดับชาติ อาทิ การเขียนเรียงความและกล่าวสุนทรพจน์ภาษาจีนระดับชั้น



มัธยมศึกษาตอนปลาย โครงการความร่วมมือระหว่างสถาบันขงจื่อ ประเทศจีนและการแข่งขันทักษะภาษาต่างประเทศ เนื่องในงานมหกรรมความสามารถทางศิลปหัตถกรรม วิชาการ และเทคโนโลยีของนักเรียน ได้รับทุนการศึกษาศึกษาดูงานที่ประเทศสหรัฐอเมริกา ประเทศญี่ปุ่น เป็นต้น

ผลเชิงประจักษ์ด้านทักษะการคิดคำนวณ

นักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้รับรางวัลด้านการคำนวณในระดับชาติและนานาชาติ อาทิ การแข่งขันความรู้ความสามารถด้านคณิตศาสตร์โดยสมาคมคณิตศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์, สำนักงานวิจัยแห่งชาติ(วช.)ร่วมกับกระทรวงการอุดมศึกษา โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตสกลนคร การแข่งขันทักษะทางคณิตศาสตร์โครงการพัฒนานักเรียนที่มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์

ผลเชิงประจักษ์ด้านวิทยาศาสตร์

นักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือสามารถสอบเข้าค่ายโอลิมปิกวิชาการฟิสิกส์ ค่าย 1, ค่ายโอลิมปิกวิชาการ สอวน. วิชาวิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ ค่ายที่ 1, โครงการวิทยาศาสตร์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์ ระดับชาติ, การแข่งขันอากาศยานบังคับด้วยวิทยุ ประเภทพิชิตเป้าหมาย, อากาศยานบังคับวิทยุ ประเภทความคิดสร้างสรรค์Basic ระดับประถมศึกษา-มัธยมศึกษาตอนปลาย โครงการส่งเสริมทักษะกระบวนการเรียนรู้และพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์การบิน, การแข่งขัน Drone, การนำเสนอผลงานวิจัยสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี 2563, การนำเสนอโครงการวิทยาศาสตร์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม กลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน, การแข่งขันศิลปหัตถกรรมนักเรียน,

### 3.1.3 จุดเด่น

3.1.3.1 หลักสูตรมีความหลากหลาย นักเรียนสามารถเลือก เรียนตามความถนัด

3.1.3.2 วิชาเลือกที่ส่งเสริมทักษะกระบวนการปฏิบัติ และสามารถนำไปใช้ใน

ชีวิตจริง

3.1.3.3 ครูมีความพร้อมในการจัดการเรียนการสอน ตรงตามสาขาวิชา

3.1.3.4 ครูมีความชำนาญการและมีประสบการณ์ในการจัดการเรียนการสอน

3.1.3.5 ครูมีการวิเคราะห์ผู้เรียนและการแก้ปัญหาโดยกระบวนการ PLC

3.1.3.6 โรงเรียนมีห้องปฏิบัติการ สถานที่ แหล่งเรียนรู้ที่เอื้อต่อการจัดประสบการณ์

เรียนรู้ และทักษะการเรียนรู้ ตามห้องปฏิบัติการ อีกทั้ง ยังมีเจ้าหน้าที่ ดูแลห้องปฏิบัติการ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยกับนักเรียนระหว่างการปฏิบัติการเรียนการสอน

### 3.1.4 แผนการพัฒนาเพื่อให้ได้มาตรฐานที่สูงขึ้นในปีต่อไป

3.1.4.1 พัฒนาครูและบุคลากร ให้โดยกระบวนการ PLC ในการวิเคราะห์ แก้ปัญหาและสร้างนวัตกรรมในการจัดการเรียนรู้ เพื่อมุ่งพัฒนาทักษะการคิด และจัดประสบการณ์เรียนรู้เชิงปฏิบัติให้เกิดความยั่งยืน และทั่วถึงทุกคน

3.1.4.2 โรงเรียนควรเร่งดำเนินพัฒนาวัสดุอุปกรณ์ สื่อการสอนที่ทันสมัยสอดคล้องกับแนวทางการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ให้นักเรียนได้ใช้อย่างทั่วถึงทุกคน

3.1.4.3 ครูสามารถสร้างนวัตกรรมที่สามารถพัฒนานักเรียนแบบคู่ภายใต้พื้นฐานความรู้ของนักเรียนที่ไม่เท่ากัน โดยเน้นการวัดผลจากพัฒนาการเรียนรู้ เพื่อให้นักเรียนได้ใช้ทักษะตามความเหมาะสมและเต็มเต็มศักยภาพของตัวเอง

3.1.5 ข้อมูลหลักฐานและเอกสารหลักฐานเชิงประจักษ์

ผลงานนักเรียนเชิงประจักษ์กิจกรรมเสริมทักษะการคิด และปฏิบัติจริง เช่น ค่ายวิทยาศาสตร์ ปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ การใช้แอปพลิเคชันในการทดลอง ปฏิบัติการใช้กล้องโทรทรรศน์วิทยดาราศาสตร์ การฝึกทักษะการใช้เทคโนโลยีในการเรียนรู้ และนำเสนองานฝึกทักษะการนำเสนอ และแสดงความคิดเห็นวิชา IS ศึกษาแหล่งเรียนรู้ในท้องถิ่นของนักเรียนทุกระดับชั้น รางวัลเหรียญเงินการแข่งขันฟิสิกส์สัประยุทธ์ที่ต้องใช้ทักษะการคิดทางฟิสิกส์ขั้นสูงสร้างจิตสำนึกการรับผิดชอบต่อสังคมผ่านกิจกรรมค่ายจิตอาสา

### 3.1.6 แนวทางการพัฒนาคุณภาพเพื่อให้มีระดับที่สูงขึ้น

3.1.6.1 วิเคราะห์ความต้องการของอาชีพ และสร้างหลักสูตรที่สอดคล้องกับความต้องการของนักเรียนและสอดคล้องกับอาชีพตามยุคสมัยที่เปลี่ยนแปลงไป

3.1.6.2 พัฒนาระบบการเรียน PLC ส่งเสริมปฏิบัติให้ทั่วถึงครูทุกคน

3.1.6.3 ส่งเสริมกิจกรรมบูรณาการ ที่ก่อให้เกิดทักษะการคิด แก้ปัญหา

อย่างสร้างสรรค์

3.1.6.4 พัฒนานักเรียนตามความถนัดให้มากขึ้น โดยมีกระบวนการจัดการเรียนรู้ที่หลากหลาย เหมาะสมกับนักเรียนตามกลุ่มความถนัด

3.1.6.5 พัฒนาห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ สร้างบรรยากาศสิ่งแวดล้อมให้เอื้อต่อกิจกรรม การเรียนรู้ที่เหมาะสม

## 3.2 ใช้สื่อ เทคโนโลยีสารสนเทศ และแหล่งเรียนรู้ที่เอื้อต่อการเรียนรู้

### 3.2.1 กระบวนการพัฒนา

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มุ่งมั่นพัฒนาให้บุคลากร ครูและนักเรียนใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมทั้งแหล่งเรียนรู้เพื่อเอื้อต่อการเรียนรู้ โดยวางแผนงานและจัดทำโครงการต่าง ๆ เพื่อรองรับการดำเนินงานนี้ อันได้แก่ งานไอซีทีโรงเรียน ซึ่งดูแลโครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีและนวัตกรรม กิจกรรมจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ กิจกรรมพัฒนาและปรับปรุงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตภายในโรงเรียน และงานโครงการพัฒนาองค์กรให้เอื้อต่อการเรียนรู้ เช่น กิจกรรมจัดซื้อคอมพิวเตอร์สำหรับพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา กิจกรรมพัฒนาห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ งานโครงการพัฒนาองค์กรสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล กิจกรรมจัดซื้อหรือทำสื่อวัสดุอุปกรณ์การเรียนการสอน โรงเรียนได้นำโครงการ/กิจกรรมดังกล่าวเบื้องต้น ลงสู่บุคลากรที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้บุคลากรในสำนักงานสามารถใช้เทคโนโลยีใหม่ ๆ ในการส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนของครูให้มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้ครูทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้สามารถใช้สื่อการเรียนรู้ที่หลากหลาย และใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการจัดการเรียนรู้ร่วมกับ application ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ และครูมีการใช้ห้องปฏิบัติการในการจัดการเรียนการสอน เช่น กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ทั้ง 4 สาขา คือ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยาและโลกดาราศาสตร์ซึ่งห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ทุกห้องมีการติดตั้งโปรเจกเตอร์ครบครัน ห้องปฏิบัติการคณิตศาสตร์สำหรับครูคณิตศาสตร์ นักเรียนสามารถเข้าถึงสื่อ เทคโนโลยีสารสนเทศ รวมทั้งแหล่งเรียนรู้ที่ครูแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้จัดให้อย่างหลากหลาย

### 3.2.2 ผลการดำเนินงาน

ผลต่อครู

ก. ครูร้อยละ 100 ของทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ ใช้สื่อการเรียนรู้ที่หลากหลาย

ข. ครูร้อยละ 100 ของทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการจัดการเรียนรู้ มีการใช้ application ช่วยในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

ค. ครูร้อยละ 90 ของทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ ใช้แหล่งเรียนรู้ทั้งภายใน และภายนอกโรงเรียน ภูมิปัญญาท้องถิ่น บูรณาการในการจัดการเรียนการสอนเอื้อต่อการเรียนรู้ให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติจริง

ง. ครูร้อยละ 90 ของกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ใช้ห้องปฏิบัติการในการจัดการเรียนรู้ เพื่อปฏิบัติการวิทยาศาสตร์

ผลต่อนักเรียน

ก. นักเรียนร้อยละ 100 ของนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ใช้ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์รวมทั้งอุปกรณ์ไอซีทีอื่น ๆ ในการสืบค้นข้อมูล ช่วยในการหาความรู้เพิ่มเติม

ข. นักเรียนร้อยละ 100 ของนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ใช้ห้องสมุดในการค้นคว้าหาความรู้

ค. นักเรียนร้อยละ 90 ของนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือสามารถเข้าถึงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเพื่อช่วยในการเรียนรู้เพิ่มเติมได้

ง. นักเรียนร้อยละ 100 ของนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ใช้แหล่งเรียนรู้ทั้งภายใน และภายนอกโรงเรียน ภูมิปัญญาท้องถิ่น บุคลากรในการจัดการเรียนการสอน เอื้อต่อการเรียนรู้ให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติจริง

จ. นักเรียนร้อยละ 90 ของนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ใช้ห้องปฏิบัติการในการจัดการเรียนรู้ เพื่อปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์

### 3.2.3 จุดเด่น

3.2.3.1 มีสื่อการเรียนรู้ที่หลากหลาย เพียงพอต่อจำนวนนักเรียน

3.2.3.2 มีเทคโนโลยีสารสนเทศที่เพียงพอและนักเรียนสามารถเข้าถึง

3.2.3.3 นักเรียนศึกษาแหล่งเรียนรู้ที่หลากหลาย ทั้งแหล่งเรียนรู้ในโรงเรียนและแหล่งเรียนรู้นอกโรงเรียนจากโครงการทัศนศึกษา หรือกิจกรรมเรียนรู้ร่วมเตรียมอุดมศึกษา

### 3.2.4 จุดที่ควรพัฒนา

3.2.4.1 พัฒนาห้องปฏิบัติการกลุ่มสาระการเรียนรู้ ปัจจุบันโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์เท่านั้น ไม่มีห้องปฏิบัติการกลุ่มสาระอื่น และห้องปฏิบัติการคณิตศาสตร์มีจำนวน 1 ห้องเท่านั้น

3.2.4.2 ติดตั้งอุปกรณ์ช่วยสอนให้แก่ห้องเรียนของนักเรียนทุกห้อง เช่น โปรเจกเตอร์ วิชวล เป็นต้น

### 3.2.5 แผนการพัฒนาเพื่อให้ได้มาตรฐานที่สูงขึ้นในปีต่อไป

3.2.5.1 พัฒนาโครงการสารสนเทศถูกต้องพร้อมใช้เต็มใจประชาสัมพันธ์สื่อสารกันให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

3.2.5.2 พัฒนางานไอซีทีโรงเรียนให้สามารถใช้งานได้อย่างเต็มที่ บุคลากร ครูและนักเรียนสามารถเข้าถึงได้ 100%

3.2.5.3 ส่งเสริมโครงการพัฒนาองค์กรให้เอื้อต่อการเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น โดยพัฒนากิจกรรมพัฒนาห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ กิจกรรมจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์

### 3.2.6 ข้อมูลหลักฐานและเอกสารหลักฐานเชิงประจักษ์

บันทึกการขอใช้ห้องปฏิบัติการ บันทึกขอเข้าใช้ห้องสมุด บันทึกขอใช้ห้องคอมพิวเตอร์ เป็นต้น

## 3.3 มีการบริหารจัดการชั้นเรียนเชิงบวก

### 3.3.1 กระบวนการพัฒนา

ครูผู้สอนมีการวางแผนกระบวนการจัดการเรียนรู้ โดยจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ในรายวิชา

ที่ได้รับผิดชอบ ทางโรงเรียนจัดทำโครงการพัฒนาศักยภาพครูด้วยกระบวนการนิเทศการเรียนการสอนของครูผู้สอนแบบกัลยาณมิตรทั้งระบบ เพื่อครูผู้สอนจะได้พัฒนาการจัดการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ มีการจัดกิจกรรมการบริหารจัดการชั้นเรียนโดยเน้นการมีปฏิสัมพันธ์เชิงบวก จัดกิจกรรมให้หลากหลายเลือกใช้เทคนิคการสอน การวัดและประเมินผล ให้เหมาะสมกับผู้เรียนมีการสร้างบรรยากาศในห้องเรียน สภาพแวดล้อม สื่อการเรียนการเสริมแรงบวกให้กับผู้เรียน ตลอดจนเอื้ออำนวยความสะดวกให้กับผู้เรียนเพื่อให้ผู้เรียนเรียนรู้ได้อย่างมีความสุข กล้าคิด กล้าทำกล้าแสดงออก ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

### 3.3.2 ผลการดำเนินงาน

ครูผู้สอนมีการบริหารจัดการชั้นเรียนอย่างเป็นระบบ มีประสิทธิภาพ โดยเน้นการมีปฏิสัมพันธ์เชิงบวก ให้เด็กรักครู ครูรักเด็ก และเด็กรักเด็ก เด็กรักที่จะเรียนรู้ สามารถเรียนรู้ร่วมกันอย่างมีความสุข และมีส่วนร่วม ได้ลงมือปฏิบัติจริง ครูผู้สอนจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ ที่มีบรรยากาศทำให้ผู้เรียนเรียนรู้ด้วยความสุข ส่งผลให้ผู้เรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่สูงขึ้น

ครูผู้สอนทุกคนได้พัฒนาศักยภาพการจัดการเรียนการสอนโดยผ่านกระบวนการนิเทศแบบกัลยาณมิตรอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง

### 3.3.3 จุดเด่น

โรงเรียนมีโครงการพัฒนาศักยภาพครูด้วยกระบวนการนิเทศการเรียนการสอน อย่างเป็นระบบ และต่อเนื่อง โดยดำเนินการนิเทศการจัดการเรียนการสอน จำนวน 2 ครั้ง ต่อปีการศึกษา ได้แก่ภาคเรียนที่ 1 และภาคเรียนที่ 2 ครูผู้สอนจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้และพัฒนาการจัดการเรียนการสอน อย่างมีคุณภาพเหมาะสมกับผู้เรียน ทำให้ผู้เรียน เรียนรู้มีความสุข และผู้เรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่มีสูงขึ้น

### 3.3.4 จุดที่ควรพัฒนา

#### 3.3.4.1 พัฒนาครูด้านจรรยาบรรณวิชาชีพ

#### 3.3.4.2 ส่งเสริมและพัฒนาครูในการทำวิทยฐานะ

#### 3.3.4.3 พัฒนาระบบการนิเทศการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

### 3.3.5 แผนการพัฒนาเพื่อให้ได้มาตรฐานที่สูงขึ้นในปีต่อไป

โครงการ : พัฒนาหลักสูตรและกระบวนการจัดการเรียนรู้ที่ทันสมัย หลากหลายตอบสนองความต้องการและศักยภาพของผู้เรียน

### 3.3.6 ข้อมูลหลักฐานและเอกสารหลักฐานเชิงประจักษ์

ภาพประกอบกิจกรรม บรรยากาศในชั้นเรียนภาพประกอบการนิเทศการเรียนการสอน รายงานผลการดำเนินงานการนิเทศในชั้นเรียนเป็นต้น

## 3.4 ตรวจสอบและประเมินผู้เรียนอย่างเป็นระบบ และนำผลมาพัฒนาผู้เรียน

### 3.4.1 กระบวนการพัฒนา

3.4.1.1 กำหนดให้ครูศึกษาวิเคราะห์นักเรียนเป็นรายบุคคลโดยใช้ข้อมูลอย่างหลากหลายและเป็นจริงและนำผลการศึกษามาพัฒนานักเรียน

3.4.1.2 กำหนดให้จัดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญเน้นให้นักเรียนได้คิดวิเคราะห์และลงมือปฏิบัติจริง โดยใช้แหล่งเรียนรู้ที่หลากหลาย รวมทั้งส่งเสริมให้มีการบูรณาการเรียนรู้ออกไปนอกห้องเรียน และหรือภูมิปัญญาท้องถิ่นตามสภาพแวดล้อม

3.4.1.3 ส่งเสริมและสนับสนุนให้ครูทุกคนใช้เทคโนโลยีในการพัฒนาตนเองอย่างสม่ำเสมอ และนำเทคโนโลยีมาช่วยสนับสนุนการจัดการเรียนการสอน และการพัฒนาการเรียนรู้ออกไปนอกห้องเรียน

3.4.1.4 กำหนดให้มีการวัดผลประเมินผลที่สอดคล้องกับสภาพการเรียนรู้ที่จัดให้นักเรียน โดยอิงพัฒนาการของนักเรียน และนำผลการประเมินมาพัฒนานักเรียนให้เกิดการพัฒนาสูงสุดตามศักยภาพของนักเรียน

3.4.1.5 สนับสนุนให้มีการจัดสอนซ่อมเสริมให้แก่นักเรียนที่มีข้อบกพร่องทางการเรียน รวมทั้งส่งเสริมให้มีการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอน หรือแก้ไขปัญหาการเรียนรู้อันของนักเรียนรายกลุ่มหรือรายบุคคล

3.4.1.6 ส่งเสริมและสนับสนุนให้ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ดำเนินโครงการและกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อพัฒนานักเรียนอย่างสม่ำเสมอ

### 3.4.2 ผลการดำเนินการ

ครูผู้สอนได้ข้อมูลการวิเคราะห์ผู้เรียนรายบุคคล การจัดทำแผนการประเมินผลรายวิชา โดยการกำหนดอัตราส่วนน้ำหนักของคะแนนด้านความรู้ (Knowledge) ด้านทักษะกระบวนการ (Process) และด้านคุณลักษณะอันพึงประสงค์ (Attitude) โดยให้ผู้เรียนได้มีส่วนร่วมในการกำหนดเกณฑ์การประเมินผลงาน ภาระงาน/ ชิ้นงาน ร่วมกับครูผู้สอนเพื่อนำไปสู่กิจกรรมการเรียนการสอน มีการวัดและประเมินผลก่อนเรียน ระหว่างเรียน มีการทำกิจกรรมซ่อมเสริมในส่วนเนื้อหาที่บกพร่อง ให้ผ่านเกณฑ์ตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ มีการทำรายงานการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อหาข้อบกพร่องของผู้เรียน และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนของครูเมื่อสิ้นสุดการเรียนการสอนในแต่ละหน่วยการเรียนรู้ที่มีการวัดและประเมินผลเรียนหลังเรียน ครูผู้สอนมีการสรุปประเมินผลการเรียนเมื่อสิ้นสุดการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนในภาคเรียนนั้นและดำเนินการตัดสินผลการเรียนรู้ ตามหลักการวัดและประเมินผล รายงานผลการเรียนและความก้าวหน้าในการเรียนให้กับผู้เรียน ผู้ปกครองผู้เรียนต่อไป

### 3.4.3 จุดเด่น

ครูผู้สอนใช้เครื่องวัดและประเมินผลที่หลากหลาย โดยเน้นกระบวนการคิด ได้ปฏิบัติจริง ใช้แหล่งเรียนรู้ที่หลากหลายให้ผู้เรียนแสวงหาความรู้ จากสื่อเทคโนโลยีด้วยตนเองอย่างต่อเนื่อง ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการจัดบรรยากาศภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียนรู้ มีส่วนร่วมในการกำหนดเกณฑ์การประเมินผล ครูผู้สอนมีการสอนซ่อมเสริมผู้เรียนที่มีข้อบกพร่องทางการเรียนรู้อรวมทั้งส่งเสริมในการทำวิจัยในชั้นเรียน

### 3.4.5 แผนการพัฒนาเพื่อให้ได้มาตรฐานที่สูงขึ้นในปีต่อไป

พัฒนาครูด้านการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และการใช้สื่อเทคโนโลยีในการจัดการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับเนื้อหาและความเปลี่ยนแปลงของโลก

3.4.5.1 พัฒนาบุคลากรด้านการวัดและประเมินผลเพื่อสร้างแรงจูงใจให้ข้าราชการครูพัฒนาตนเองและพัฒนาข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาให้มีความรู้ความสามารถในการจัดทำผลงานทางวิชาการให้ได้มาตรฐานและถูกต้องตามหลักการวัดและประเมินผล

3.4.5.2 อบรมครูผู้สอนใช้เครื่องมือการวัดและประเมินผลตามสภาพจริง

3.4.5.3 อบรมครูผู้สอนให้มีการตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือวัดและประเมินผล

3.4.5.4 นิเทศติดตาม ครูผู้สอนในการจัดกิจกรรมการเรียนซ่อมเสริมนักเรียนที่มีข้อบกพร่องทางการเรียน

3.4.5.5 ส่งเสริมให้ครูผู้สอนทำรายงานวิจัยในชั้นเรียนโดยยึดปัญหาผู้เรียนที่บกพร่องทางการเรียนรู้

### 3.4.6 ข้อมูลหลักฐานและเอกสารหลักฐานเชิงประจักษ์

ระเบียบสถานศึกษาว่าด้วยการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 โปรแกรม BookMark III ใช้ในการจัดทำแบบบันทึกผลการเรียนรายวิชา แผนการจัดการเรียนรู้ บันทึกหลังสอน วิจัยในชั้นเรียน

### 3.5 มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และให้ข้อมูลสะท้อนกลับเพื่อพัฒนาและปรับปรุงการจัดการเรียนรู้

#### 3.5.1 กระบวนการพัฒนา

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ดำเนินการส่งเสริมให้ครูมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และให้ข้อมูลสะท้อนกลับเพื่อพัฒนาและปรับปรุงการจัดการเรียน โดยการมีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันในระดับสถานศึกษา หรือระดับเครือข่าย หรือระดับชาติและแสดงบทบาทในชุมชนในชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community : PLC) ด้วยความสัมพันธ์แบบกัลยาณมิตร มีวิสัยทัศน์คุณค่าเป้าหมายและภารกิจร่วมกัน เพื่อให้เกิดเป็นวัฒนธรรมองค์กรและการสร้างนวัตกรรมจากการเข้าร่วมชุมชนในชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพโดยนำความรู้ความสามารถ ทักษะที่ได้จากการพัฒนาวิชาชีพมาพัฒนา นวัตกรรมจัดการเรียนรู้ที่ส่งผลต่อคุณภาพผู้เรียน โดยได้ดำเนินงาน/โครงการ/กิจกรรมอย่างหลากหลาย ดังนี้ โครงการ PLC สู่การเรียนการสอน กิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ด้วยการพัฒนาสื่อนวัตกรรม เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน “กิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ Logbook for Teacher “CPLC L Teacher” ครั้งที่ 1 และ 2 และกิจกรรม การชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ด้วยกระบวนการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ “CPLC Classroom Action Research”

#### 3.5.2 ผลการดำเนินการ

3.5.2.1 กลุ่มงานและกลุ่มสาระการเรียนรู้ ร้อยละ 100 มีการดำเนินงานโครงการให้ครูทุกคน มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และให้ข้อมูลสะท้อนกลับเพื่อพัฒนาและปรับปรุงการจัดการเรียน

3.5.2.2 ครูร้อยละ 80 มีชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพระหว่างครูและผู้เกี่ยวข้องเพื่อพัฒนาและปรับปรุงการจัดการเรียนรู้ ครู และผู้เกี่ยวข้อง มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และให้ข้อมูลสะท้อนกลับเพื่อพัฒนาและปรับปรุงการจัดการเรียนรู้ อยู่ในระดับดีเลิศ

#### 3.5.3 จุดเด่น

โรงเรียนเกิดนวัตกรรมจากการดำเนินโครงการ PLC สู่ห้องเรียน ได้แก่ หลักสูตรเพื่อการพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา สายงานการสอน “การสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ด้วยกระบวนการวิจัยปฏิบัติในชั้นเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ”

#### 3.5.4 แผนการพัฒนาเพื่อให้ได้มาตรฐานที่สูงขึ้นในปีต่อไป

##### 3.5.4.1 โครงการ PLC สู่การเรียนการสอน

3.5.4.2 กิจกรรมการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ด้วยกระบวนการวิจัย เพื่อพัฒนาการเรียนรู้ “การสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ด้วยกระบวนการวิจัยปฏิบัติในชั้นเรียน”

3.5.4.3 กิจกรรม โข้วแอนแซร์โซ้ว แอนด์แซร์ ผลงานจาก “การสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ด้วยกระบวนการวิจัยปฏิบัติในชั้นเรียน”

##### 3.5.5.4 การสร้างเครือข่ายสังคมแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์

#### 3.5.5 ข้อมูลหลักฐานและเอกสารหลักฐานเชิงประจักษ์

กิจกรรม PLC ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน แบบบันทึกกิจกรรม PLC ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน



## ผลการประเมินและตรวจสอบค่าเป้าหมาย

## มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียน การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

## มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียน การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

## 3.1 ประเด็นพิจารณา;จัดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการคิดและปฏิบัติจริงและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตได้

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 80 ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

ผลการประเมิน ร้อยละ 91.00 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ	ผลประเมินเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน	
1.ครูและบุคลากรจัดการเรียนรู้ที่เน้นกระบวนการวิเคราะห์และเน้นการปฏิบัติจริงผ่านการทำโครงการ/การฝึกปฏิบัติในสถานการณ์จริง	4.50	<b>6. รางวัล/ตรวจสอบเอกสาร</b> 1.1 หลักสูตรสถานศึกษา 1.2 แผนการจัดการเรียนรู้ 1.3 บันทึกผลหลังสอน 1.4 เอกสารหลักฐานการวัดและประเมินผล 1.5 เครื่องมือวัดและประเมินผลการเรียนรู้ 1.6 ชิ้นงาน/ผลงานของผู้เรียน ที่แสดงให้เห็นข้อมูลย้อนกลับ 1.7 แฟ้มสะสมงาน 1.8 สื่อการเรียนการสอน 1.9 รายงานวิจัยในชั้นเรียน 1.10 แบบบันทึกการนิเทศ ติดตาม และประเมินสภาพการจัดการเรียนการสอน <b>7. สังเกตและอื่น ๆ :</b> สังเกตกระบวนการเรียนการสอน พฤติกรรมการสอนของครู เช่น 16) การใช้คำถามที่หลากหลายระดับเพื่อส่งเสริมการคิดขั้นสูง 17) พฤติกรรมการดูแลเอาใจใส่ผู้เรียน 18) การมอบหมายงาน 19) ปฏิสัมพันธ์ของครูกับผู้เรียน 20) พฤติกรรมการเรียนของผู้เรียน	
2. ครูและบุคลากรมีกระบวนการจัดการเรียนรู้โดยใช้กระบวนการวิจัยและส่งเสริมให้ผู้เรียนพัฒนานวัตกรรม/ชิ้นงาน	4.60		
<b>คะแนนรวม</b>	9.10		
<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามตัวชี้วัดความสำเร็จ ดังนี้			
<b>ผลประเมินเฉลี่ยรวม</b>	<b>ร้อยละ</b>		<b>ระดับคุณภาพ</b>
9.00 – 10.00	90 ขึ้นไป		ยอดเยี่ยม (5)
8.00 – 8.99	80 – 89		ดีเลิศ (4)
7.00 – 7.99	70 – 79		ดี (3)
6.00 – 6.99	60– 69		ปานกลาง (2)
ต่ำกว่า 6.00	น้อยกว่า ร้อยละ 60		กำลังพัฒนา (1)
		<b>การดำเนินงานแนวทางการพัฒนา</b>	
		<b>1. โครงการ/กิจกรรม</b> 1.1 โครงการพัฒนาหลักสูตรและกระบวนการจัดการเรียนรู้ที่ทันสมัยหลากหลายตอบสนองความต้องการและศักยภาพของผู้เรียน 1) กิจกรรมนิเทศการศึกษาและพัฒนา	



	<b>1.2 โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีและนวัตกรรม</b> 5) กิจกรรมพัฒนาเครือข่ายอินเทอร์เน็ตในโรงเรียน 6) ชุมนุมเครื่องบินเล็กบังคับวิทยุและสิ่งประดิษฐ์ 7) กิจกรรมอบรมการเรียนรู้ผ่านเทคโนโลยีกับ Google App for Education
--	--

### ผลการประเมินและตรวจสอบค่าเป้าหมาย

#### มาตรฐานที่3 กระบวนการจัดการเรียน การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียน การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

3.2 ประเด็นพิจารณา;ใช้สื่อ เทคโนโลยีสารสนเทศและแหล่งเรียนรู้ที่เอื้อต่อการเรียนรู้

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 80 ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

ผลการประเมิน ร้อยละ 95.50 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ	ผลประเมินเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
1. ครูและบุคลากรพัฒนาและใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศในการจัดการเรียนรู้	4.65	<b>1. รางวัล/ตรวจสอบเอกสาร แหล่งเรียนรู้ต่าง ๆ แหล่งเรียนรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น สัมภาษณ์นักเรียนและครูนักเรียนได้เรียนรู้จากชุมชนในเรื่องใด</b> <b>1.1. แหล่งเรียนรู้ภายใน</b> 1) ห้องปฏิบัติการกลุ่มสาระการเรียนรู้ต่างๆ 2) ห้องอื่นๆ เช่น ห้องสมุด ห้องโสตทัศนศึกษาโพธิศรัย ห้องศูนย์โอลิมปิกวิชาการ ชีววิทยา ห้องแนะแนว ฯ 3) แหล่งเรียนรู้สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน <b>1.2. แหล่งเรียนรู้ภายนอก</b> 1) กิจกรรมการเรียนรู้ร่วมกับเครือข่ายโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา 2)กิจกรรมทัศนศึกษาห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ และห้องคู่ขนานตามแนวทาง สสวท. และ สอวน. 3)กิจกรรมทัศนศึกษาของนักเรียน 4) นำนักเรียนทำกิจกรรมทัศนศึกษาและเข้าค่าย English camp <b>2. สังเกตและอื่น ๆ:</b> 2.1. สัมภาษณ์นักเรียน 2.2. สัมภาษณ์ครู
2. ครูและบุคลากรใช้แหล่งเรียนรู้ทั้งภายในและภายนอกสถานศึกษาเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ของผู้เรียน	4.90	
<b>คะแนนเฉลี่ยรวม</b>	<b>9.55</b>	
<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามตัวชี้วัดความสำเร็จ ดังนี้		
<b>ผลประเมินเฉลี่ยรวม</b>	<b>ร้อยละ</b>	<b>ระดับคุณภาพ</b>
9.00 – 10.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)
8.00 – 8.99	80 – 89	ดีเลิศ (4)
7.00 – 7.99	70 – 79	ดี (3)
6.00 – 6.99	60– 69	ปานกลาง (2)
ต่ำกว่า 6.00	น้อยกว่า ร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)

การดำเนินงานแนวทางการพัฒนา	
	<p><b>1. โครงการ/กิจกรรม</b></p> <p><b>1.1. โครงการพัฒนาหลักสูตรและกระบวนการจัดการเรียนรู้ที่ทันสมัยหลากหลายตอบสนองความต้องการและศักยภาพของผู้เรียน</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) กิจกรรมทัศนศึกษาของนักเรียน</li> <li>2) กิจกรรมศึกษาดูงานห้องสมุดโรงเรียนชุมแพศึกษา</li> <li>3) กิจกรรมศึกษาดูงานหลักสูตรแผนการเรียนคณิต-อังกฤษ, อังกฤษ-จีน และอังกฤษ-เกาหลี ณ โรงเรียนเรณูนครวิทยานุกูล</li> <li>4) กิจกรรมแบ่งปันความรู้สู่ชุมชน</li> <li>5) จัดหมายข่าวโรงเรียน</li> </ol> <p><b>1.2. โครงการน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) รายงานโครงการพัฒนาและจัดการเรียนรู้ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงสู่ความยั่งยืน</li> <li>2) กิจกรรมงานสวนพฤกษศาสตร์ของโรงเรียน</li> <li>3) กิจกรรมการประชุมเชิงปฏิบัติเขียนแผนบูรณาการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงสู่การเรียนการสอน</li> <li>4) โรงเรียนธนาคาร</li> </ol> <p><b>1.3. โครงการสารสนเทศถูกต้องพร้อมใช้เต็มใจประชาสัมพันธ์สื่อสารกัน</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) กิจกรรมงานประชาสัมพันธ์ โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีและนวัตกรรม</li> <li>2) กิจกรรมจัดซ่อมบำรุงระบบโสตทัศนูปกรณ์</li> <li>3) กิจกรรมปรับปรุงระบบโสตทัศนูปกรณ์</li> <li>4) กิจกรรมพัฒนาและปรับปรุงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตภายในโรงเรียน</li> <li>5) พัฒนาการเรียนการสอนคณิตศาสตร์โดยใช้สื่อการเรียนรู้คณิตศาสตร์</li> <li>5) กิจกรรมพัฒนาแหล่งเรียนรู้ศูนย์คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี</li> </ol>

## ผลการประเมินและตรวจสอบค่าเป้าหมาย

## มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียน การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

## มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียน การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

## 3.3 ประเด็นพิจารณา:มีการบริหารจัดการชั้นเรียนเชิงบวก

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 90 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

ผลการประเมิน ร้อยละ 98.33 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ	ผลประเมินเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน																		
1. ครูและบุคลากรร่วมกับนักเรียนในการกำหนดแนวทางการเรียนรู้และการปฏิบัติตนในห้องเรียน	4.95	<b>1. รางวัล/ตรวจสอบเอกสาร</b> 1.1. สารสนเทศนักเรียน 1.2. ข้อตกลง/ข้อปฏิบัติระหว่างครูและนักเรียน 1.3. แบบประเมินพฤติกรรมของนักเรียน(SDQ) 1.4. แบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์ของนักเรียน(EQ) 1.5. แบบบันทึกการแก้ 0 ,ร ,มส. 1.6. กิจกรรมเยี่ยมบ้านนักเรียน 1.7. แบบบันทึกปรับแก้พฤติกรรมนักเรียนร่วมกับผู้ปกครอง 1.8. การมอบทุนการศึกษาให้นักเรียน 1.9. กิจกรรมเพื่อนที่ปรึกษา (YC) 1.10. กิจกรรมจิตอาสา 1.11. แบบรายงานการยกผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 1.12. แบบบันทึกห้องเรียนสีขาว <b>2. สังเกตและอื่นๆ:</b> 2.1. นักเรียนได้ร่วมกำหนดแนวทางการเรียนรู้และการปฏิบัติตนในห้องเรียน 2.2. ครูและบุคลากรได้ดำเนินงานด้วยระบบการดูแลช่วยเหลือนักเรียน																		
2. ครูและบุคลากรดำเนินงานดูแลช่วยเหลือนักเรียนและบริหารจัดการชั้นเรียน ด้วยระบบการดูแลช่วยเหลือนักเรียน	4.85																			
3. ครูและบุคลากรดำเนินงานระบบการเรียนรู้เพื่อพัฒนาส่งเสริมนักเรียน	4.95																			
<b>คะแนนรวม</b>	<b>14.75</b>																			
<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาคุณภาพตามตัวชี้วัดความสำเร็จ ดังนี้ <table border="1" data-bbox="188 1451 817 1774"> <thead> <tr> <th>ผลประเมินเฉลี่ยรวม</th> <th>ร้อยละ</th> <th>ระดับคุณภาพ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>13.50 – 15.00</td> <td>90 ขึ้นไป</td> <td>ยอดเยี่ยม (5)</td> </tr> <tr> <td>12.00 – 13.49</td> <td>80 – 89</td> <td>ดีเลิศ (4)</td> </tr> <tr> <td>10.50 – 11.99</td> <td>70 – 79</td> <td>ดี (3)</td> </tr> <tr> <td>9.00 – 10.49</td> <td>60– 69</td> <td>ปานกลาง (2)</td> </tr> <tr> <td>ต่ำกว่า 9.00</td> <td>น้อยกว่า ร้อยละ 60</td> <td>กำลังพัฒนา (1)</td> </tr> </tbody> </table>			ผลประเมินเฉลี่ยรวม	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	13.50 – 15.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)	12.00 – 13.49	80 – 89	ดีเลิศ (4)	10.50 – 11.99	70 – 79	ดี (3)	9.00 – 10.49	60– 69	ปานกลาง (2)	ต่ำกว่า 9.00	น้อยกว่า ร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)
ผลประเมินเฉลี่ยรวม	ร้อยละ		ระดับคุณภาพ																	
13.50 – 15.00	90 ขึ้นไป		ยอดเยี่ยม (5)																	
12.00 – 13.49	80 – 89		ดีเลิศ (4)																	
10.50 – 11.99	70 – 79		ดี (3)																	
9.00 – 10.49	60– 69		ปานกลาง (2)																	
ต่ำกว่า 9.00	น้อยกว่า ร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)																		

**ผลการประเมินและตรวจสอบค่าเป้าหมาย**  
**มาตรฐานที่3 กระบวนการจัดการเรียน การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ**  
**ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562**

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียน การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

3.4 ประเด็นพิจารณา:ตรวจสอบและประเมินผู้เรียนอย่างเป็นระบบและนำผลมาพัฒนาผู้เรียน

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 90 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

ผลการประเมิน ร้อยละ 95.67 ระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ	ผลประเมินเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน
1. ครูและบุคลากรทางการศึกษา จัดทำข้อมูลนักเรียนเป็นรายบุคคล และนำผลการสังเคราะห์ใช้ในการ วางแผนพัฒนาการเรียนและแนว ทางการประกอบอาชีพของนักเรียน	4.90	<b>1. รางวัล/ตรวจสอบเอกสาร</b> 1.1. การวัดและประเมินผล 1.2. เครื่องมือวัดและประเมินผลการเรียนรู้ 1.3. สมุดการบ้านที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลย้อนกลับ 1.4. ชิ้นงาน/ผลงานของผู้เรียน 1.5. แฟ้มสะสมงานของนักเรียน 1.6. สื่อการเรียนการสอน <b>2. สังเกตและอื่นๆ;</b> <b>2.1. สัมภาษณ์นักเรียน</b> 1) นักเรียนได้ร่วมกำหนดเกณฑ์การประเมินผลงาน/ ชิ้นงานต่าง ๆ /หรือร่วมประเมินผลการเรียนหรือไม่ 2) นักเรียนชอบเรียนวิชาใด เพราะเหตุใด <b>2.2. สัมภาษณ์ครู</b> 1)ครูใช้วิธีการวัดและประเมินผลความรู้ ความเข้าใจของ ผู้เรียนด้วยวิธีการใดบ้าง
2.ครูและบุคลากรทางการศึกษามี แผนการวัดและประเมินผล สอดคล้องกับมาตรฐานการเรียนรู้/ ตัวชี้วัดของหลักสูตรและระบบปฏิรูป การเรียนรู้สู่ศตวรรษที่ 21	4.95	
3. ครูและบุคลากรทางการศึกษา ร้อยละ 70 มีผลการประเมินการใช้ หลักสูตรและกระบวนการจัดการ เรียนรู้ทุกหลักสูตร (อยู่ในระดับดี 3 ขึ้นไป)	4.50	
<b>คะแนนรวม</b>	<b>14.35</b>	
<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามตัวชี้วัดความสำเร็จ ดังนี้		
ผลประเมินเฉลี่ยรวม	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ
13.50 – 15.00	90 ขึ้นไป	ยอดเยี่ยม (5)
12.00 – 13.49	80 – 89	ดีเลิศ (4)
10.50 – 11.99	70 – 79	ดี (3)
9.00 – 10.49	60– 69	ปานกลาง (2)
ต่ำกว่า 9.00	น้อยกว่า ร้อยละ 60	กำลังพัฒนา (1)

## ผลการประเมินและตรวจสอบค่าเป้าหมาย

## มาตรฐานที่3 กระบวนการจัดการเรียน การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานปีการศึกษา 2562

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

## มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียน การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

3.5 ประเด็นพิจารณา;มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และให้ข้อมูลสะท้อนกลับเพื่อพัฒนาและปรับปรุงการจัดการเรียนรู้

ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 80 ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

ผลการประเมิน ร้อยละ 89.00 ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

สรุปผลการประเมิน สูงกว่าค่าเป้าหมาย

ค่าเป้าหมายเชิงปริมาณ	ผลประเมินเฉลี่ย	ร่องรอยหลักฐาน	
1.ครูและบุคลากรทางการศึกษา มีการนิเทศการสอนอย่างหลากหลาย เพื่อพัฒนาและปรับปรุงการเรียนรู้ อย่างน้อย 1 ครั้ง/เดือน	4.40	<b>1. รางวัล/ตรวจสอบเอกสาร</b> 1.1. หลักสูตรสถานศึกษา 1.2. แผนการจัดการเรียนรู้ 1.3. บันทึกผลหลังสอน 1.4. เอกสารหลักฐานการวัดและประเมินผล 1.5. เครื่องมือวัดและประเมินผลการเรียนรู้ 1.6. แบบบันทึกการนิเทศติดตาม และประเมินสภาพการจัดการเรียนการสอน 1.7. สมุดการบ้านที่แสดงให้เห็นการให้ข้อมูลย้อนกลับ 1.8. ชิ้นงานหรือผลของนักเรียน/แฟ้มสะสมงาน 1.9. สื่อการเรียนการสอน และแหล่งเรียนรู้ 1.10. สัมภาษณ์นักเรียนและครู เกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอน 1.11. สังเกตกระบวนการเรียนการสอน 1.12. การประชุมนักเรียน/ผู้ปกครองนักเรียน 1.13. การประชุมสถานักเรียน 1.14. กิจกรรมหน้าเสาธง 1.15. กิจกรรมงานประชาสัมพันธ์ (เสียงตามสาย)	
2.ครูและบุคลากรทางการศึกษา มีการจัดเวทีอภิปราย แลกเปลี่ยนเรียนรู้/แสดงความคิดเห็นของครู และนักเรียน อย่างน้อยภาคเรียน ละ 1 ครั้ง	4.50		
<b>คะแนนรวม</b>	8.90		
<b>หมายเหตุ :</b> เกณฑ์การพิจารณาระดับคุณภาพตามตัวชี้วัดความสำเร็จ ดังนี้			
<b>ผลประเมินเฉลี่ยรวม</b>	<b>ร้อยละ</b>		<b>ระดับคุณภาพ</b>
9.00 – 10.00	90 ขึ้นไป		ยอดเยี่ยม (5)
8.00 – 8.99	80 – 89		ดีเลิศ (4)
7.00 – 7.99	70 – 79		ดี (3)
6.00 – 6.99	60– 69		ปานกลาง (2)
ต่ำกว่า 6.00	น้อยกว่า ร้อยละ 60		กำลังพัฒนา (1)

## ส่วนที่ 3

## สรุปผล และแนวทางการพัฒนา

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สรุปผลการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา ตามมาตรฐานสถานศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานดังนี้

ตารางที่ 6 แสดงค่าร้อยละของเป้าหมายและผลการประเมินมาตรฐานมาตรฐานสถานศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา 2562

มาตรฐาน/ประเด็นพิจารณา	ร้อยละ/ระดับคุณภาพ		สรุปผลการประเมิน
	เป้าหมาย	ผลการประเมิน	
<b>มาตรฐานที่ 1 คุณภาพนักเรียน</b>			
1) มีความสามารถในการอ่าน การเขียน การสื่อสาร และการคิดคำนวณ	80.00	89.00	ดีเลิศ
2) มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดอย่างมีวิจารณญาณ อภิปราย แลกเปลี่ยน ความคิดเห็น และแก้ปัญหา	80.00	89.00	ดีเลิศ
3) มีความสามารถในการสร้างนวัตกรรม	80.00	87.00	ดีเลิศ
4) มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	80.00	86.00	ดีเลิศ
5) มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา	90.00	91.00	ยอดเยี่ยม
6) มีความรู้ ทักษะพื้นฐาน และเจตคติที่ดีต่องานอาชีพ	90.00	91.00	ยอดเยี่ยม
ภาพรวมโดยเฉลี่ย ด้านผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของนักเรียน	83.33	88.83	ดีเลิศ
ประเด็นการพิจารณา ที่ 1.2 คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของนักเรียน ประกอบด้วย 4 ประเด็นพิจารณา			
1) การมีคุณลักษณะและค่านิยมที่ดีตามที่สถานศึกษากำหนด	90.00	95.46	ยอดเยี่ยม
2) ความภูมิใจในท้องถิ่นและความเป็นไทย	90.00	97.52	ยอดเยี่ยม
3) การยอมรับที่จะอยู่ร่วมกันบนความแตกต่างและหลากหลาย	90.00	98.8	ยอดเยี่ยม
4) สุขภาวะทางร่างกาย และจิตสังคม	90.00	98	ยอดเยี่ยม
ภาพรวมโดยเฉลี่ย ด้านคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของนักเรียน	90.00	97.45	ยอดเยี่ยม
ภาพรวมโดยเฉลี่ยมาตรฐานที่ 1 คุณภาพนักเรียน	86.67	93.14	ยอดเยี่ยม
<b>มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ</b>			
2.1 มีเป้าหมายวิสัยทัศน์และพันธกิจที่สถานศึกษากำหนดชัดเจน สอดคล้องกับบริบทของสถานศึกษา สามารถปฏิบัติได้จริง	80.00	100	ยอดเยี่ยม
2.2 มีระบบบริหารจัดการคุณภาพของสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการพัฒนาคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานของสถานศึกษาที่ได้กำหนดค่าเป้าหมายความสำเร็จไว้	80.00	100	ยอดเยี่ยม
2.3 มีการดำเนินงานพัฒนาวิชาการที่เน้นคุณภาพนักเรียนอย่างรอบด้านตามหลักสูตรสถานศึกษาและทุกกลุ่มเป้าหมาย	80.00	100	ยอดเยี่ยม
2.4 มีการพัฒนาครูและบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญทางวิชาชีพ	90.00	99.40	ยอดเยี่ยม

มาตรฐาน/ประเด็นพิจารณา	ร้อยละ/ระดับคุณภาพ		สรุป ผลการ ประเมิน
	เป้าหมาย	ผลการ ประเมิน	
2.5 มีการจัดสภาพแวดล้อมทางกายภาพและสังคมที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ	90.00	95.60	ยอดเยี่ยม
2.6 มีการจัดระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการและการจัดการเรียนรู้	90.00	91.80	ยอดเยี่ยม
ภาพรวมโดยเฉลี่ยมาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ	85.00	97.80	ยอดเยี่ยม
<b>มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นนักเรียนเป็นสำคัญ</b>			
3.1 จัดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการคิดและปฏิบัติจริง และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตได้	80.00	91.00	ยอดเยี่ยม
3.2 ใช้สื่อ เทคโนโลยีสารสนเทศและแหล่งเรียนรู้ที่เอื้อต่อการเรียนรู้	80.00	95.50	ยอดเยี่ยม
3.3 มีการบริหารจัดการชั้นเรียนเชิงบวก	90.00	98.33	ยอดเยี่ยม
3.4 ตรวจสอบและประเมินนักเรียนอย่างเป็นระบบและนำผลมาพัฒนา นักเรียน	90.00	95.67	ยอดเยี่ยม
3.5 มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และให้ข้อมูลสะท้อนกลับเพื่อพัฒนาและ ปรับปรุงการจัดการเรียนรู้	80.00	89.00	ดีเลิศ
ภาพรวมโดยเฉลี่ยมาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่ เน้นนักเรียนเป็นสำคัญ	84.00	93.90	ยอดเยี่ยม
<b>สรุปภาพรวมสถานศึกษาได้ระดับคุณภาพ</b>	<b>85.22</b>	<b>94.95</b>	<b>ยอดเยี่ยม</b>

จาก ตารางที่ 6 แสดงค่าร้อยละของเป้าหมายและผลการประเมินมาตรฐานมาตรฐานสถานศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา 2562 พบว่า มาตรฐานที่ 1 มีผลการประเมินอยู่ในระดับคุณภาพ ยอดเยี่ยม มาตรฐานที่ 2 มีผลการประเมินอยู่ในระดับคุณภาพยอดเยี่ยม มาตรฐานที่ 3 มีผลการประเมินอยู่ในระดับคุณภาพยอดเยี่ยม เมื่อพิจารณาประเด็นพิจารณา พบว่า สูงกว่าเป้าหมายทุกประเด็น (จำนวน 21 ประเด็นพิจารณา)

มาตรฐาน	จุดเด่น	จุดควรพัฒนา	แผนพัฒนาเพื่อมาตรฐานสูงขึ้น
<b>มาตรฐานที่ 1 คุณภาพผู้เรียน</b> 1.1 ด้าน ผลสัมฤทธิ์ทาง วิชาการของ นักเรียน	1. นักเรียนมีความสามารถในการสร้างนวัตกรรม 2. นักเรียนมีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 3. นักเรียนมีความรู้ ทักษะพื้นฐานและเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพ	1. ยกระดับ ผลการทดสอบระดับชาติให้เป็นไปตามเกณฑ์ 2. จัดกิจกรรมส่งเสริมความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดอย่างมีวิจารณญาณ อภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและแก้ปัญหาเพิ่มเติม	1. พัฒนาให้นักเรียนมีความสามารถในการรวบรวมความรู้ได้ทั้งด้วยตนเองและการทำงานเป็นทีม เชื่อมโยงองค์ความรู้และประสบการณ์มาใช้ในการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ ๆ 2. พัฒนาให้จัดมีความรู้และทักษะพื้นฐานในการสร้างนวัตกรรมและนำนวัตกรรมไปใช้และมีการเผยแพร่



มาตรฐาน	จุดเด่น	จุดควรพัฒนา	แผนพัฒนาเพื่อมาตรฐานสูงขึ้น
		3. จัดกิจกรรมส่งเสริม ความสามารถสร้างนวัตกรรม และมีความรู้และทักษะ	
		พื้นฐานในการสร้างนวัตกรรม เพิ่มเติม	3. พัฒนาให้นักเรียน มี ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสารเพื่อ พัฒนาตนเอง และสังคมในด้านการ เรียนรู้ การสื่อสาร การทำงาน อย่างสร้างสรรค์ และมีคุณธรรม 4. พัฒนาให้นักเรียน มี ความก้าวหน้าในการเรียนรู้ตาม หลักสูตรสถานศึกษาจากพื้นฐาน เดิมในด้านความรู้ ความเข้าใจ ทักษะ กระบวนการต่าง ๆ รวมทั้ง 5. พัฒนาให้นักเรียนมี ความก้าวหน้าในผลการทดสอบ ระดับชาติ มีความรู้ ทักษะพื้นฐาน ในการจัดการเจตคติที่ดีพร้อมที่จะ ศึกษาต่อในระดับชั้นที่สูงขึ้น มี พฤติกรรมเป็นผู้ที่มีคุณธรรม จริยธรรม เคารพในกฎกติกา
<b>มาตรฐานที่ 1</b> <b>คุณภาพผู้เรียน</b> 1.2 คุณลักษณะ อันพึงประสงค์ ของนักเรียน	ผู้เรียนมีคุณธรรมจริยธรรม และคุณลักษณะอันพึง ประสงค์ปฏิบัติตนอยู่ใน ระเบียบวินัยที่ดีเนื่องจาก โรงเรียนได้กำหนด คุณลักษณะที่พึงประสงค์ไว้ใน หลักสูตรสถานศึกษาวิชา เพิ่มเติมหน้าที่พลเมืองค่านิยม 12 ประการ และวิชาด้าน ทุจริต โดยการจัดกิจกรรม พัฒนาส่งเสริม ปลูกฝัง คุณธรรมให้กับผู้เรียนภายใต้ โครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมและคุณลักษณะที่พึง	1. ปลูกจิตสำนึกให้กับผู้เรียน ในการมีจิตสาธารณะ โดย มุ่งเน้นกิจกรรมสร้างเสริมการ เสียสละเพื่อส่วนรวม อย่าง ต่อเนื่อง เพราะผู้เรียนบางคน อาจขาดความใส่ใจในการนี้ ถึงผลประโยชน์ต่อส่วนรวม 2. เพิ่มสื่อเทคโนโลยีเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพในการจัดการ เรียนการสอนที่มุ่งพัฒนา ทักษะกระบวนการคิด วิเคราะห์คิดวิจารณ์ญาณและ การอภิปรายของผู้เรียน	1. พัฒนาการใช้กระบวนการชุมชน การเรียนรู้ทางวิชาชีพ (PLC: Professional Learning Community ) ในการดำเนิน กิจกรรมการเรียนการสอน ที่ช่วย ส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนในเรื่อง คุณธรรมและจริยธรรมเพื่อให้ ผู้เรียนมีคุณลักษณะและค่านิยมที่ดี ตามสถานศึกษากำหนด รับผิดชอบ ต่อส่วนรวมและมีจิตสาธารณะ 2. พัฒนาส่งเสริมการใช้แหล่ง เรียนรู้ และภูมิปัญญาในท้องถิ่น เพื่อปลูกฝังให้ผู้เรียนมีความภูมิใจ ในท้องถิ่นเห็นคุณค่าของความเป็น ไทยมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์

	ประสงค์ส่งเสริมศักยภาพและ ธรรมชาติของผู้เรียนฯ สอดแทรกบูรณาการใน กิจกรรมต่างๆ เช่น โรงเรียนวิถี	3. นำทักษะพื้นฐานของ ผู้เรียนมาพัฒนาต่อยอดทักษะ การคิดวิเคราะห์การ สังเคราะห์การประเมินค่า และจัดกิจกรรมเพิ่มพูน	วัฒนธรรมประเพณีไทย และภูมิ ปัญญาท้องถิ่นมากขึ้น
<b>มาตรฐาน</b>	<b>จุดเด่น</b>	<b>จุดควรพัฒนา</b>	<b>แผนพัฒนาเพื่อมาตรฐานสูงขึ้น</b>
	พุทธโรงเรียนคุณธรรม โรงเรียนสุจริต สถานศึกษาสี ขาวปลอดบุหรี และอบายมุข การสอบธรรมศึกษาและ โรงเรียนธนาคารกิจกรรมวัน สำคัญของชาติและศาสนา กิจกรรมจิตอาสาสมัครการ อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ลดการใช้พลาสติกเป็นต้น	ประสบการณ์ให้มากขึ้น 4. เพิ่มมาตรการในการเฝ้า ระวังพฤติกรรมผู้เรียนให้มาก ขึ้นเพราะปัจจุบันมีสื่อ ออนไลน์เข้ามามีบทบาทอย่าง มาก ซึ่งอาจทำให้ผู้เรียนมี พฤติกรรมเสี่ยง และมีความ เสี่ยงต่อการถูกล่อลวงได้ง่าย 5. พัฒนาด้านความรับผิดชอบ ของผู้เรียนในระดับ มัธยมศึกษาปีที่ 6 มากขึ้น โดยเฉพาะการวางแผนในการ เตรียมตัวสอบของโรงเรียน และสอบเข้ามหาวิทยาลัย พร้อมกับการมาเรียน อย่าง สม่ำเสมอ	3. พัฒนาส่งเสริมการจัดกิจกรรม การเรียนรู้เพื่อพัฒนาความสามารถ และทักษะในศตวรรษที่ 21 4. จัดทำโครงการส่งเสริมผู้เรียนที่มี ความสามารถในด้านต่างๆ ให้ได้รับ ประสบการณ์จริงและสนับสนุนให้ ผู้เรียนเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ นอก สถานศึกษาให้มากขึ้นทั้งด้าน วิชาการคุณธรรม ศิลปะ ดนตรีและ กีฬาเพื่อพัฒนาศักยภาพ ความสามารถของผู้เรียนเชิง ประจักษ์ให้ชุมชน องค์กรต่างๆ ได้รับรู้
<b>มาตรฐานที่ 2 กระบวนการ บริหารและการ จัดการ</b>	1. โรงเรียนมีโครงสร้าง บริหาร นโยบายและ คู่มือ การบริหารงาน ชัดเจนเป็น รูปธรรมมีระบบการบริหาร จัดการที่ดี มีวัฒนธรรม องค์กรเป็นของตนเองที่สืบต่อ จากโรงเรียน แม่ข่าย 2. โรงเรียนมีผลการพัฒนา บรรลุตามปรัชญา ปณิธาน พันธกิจ และวัตถุประสงค์ของ การจัดตั้งสถานศึกษา มีอัต ลักษณ์ที่ชัดเจนคือ “ต.อ.ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ ต้นกล้า ของแผ่นดิน” 3. โรงเรียนมีการสร้างและ พัฒนาผู้เรียนมีคุณธรรม	1. จำนวนนักเรียนต่อ ห้องเรียนมากเกินไปทำให้เกิด ปัญหาต่อการจัดการเรียนการ สอน 2. สร้างเครือข่ายการ ประชาสัมพันธ์ ในการจัด การศึกษาของโรงเรียนให้ เข้มแข็ง มีส่วนร่วม รับผิดชอบต่อการจัด การศึกษาอย่างต่อเนื่อง	1. โครงการพัฒนาผู้เรียนให้เป็น บุคคลแห่งการเรียนรู้ตามเกณฑ์ โรงเรียนมาตรฐานสากล 2. พัฒนาห้องเรียนให้เป็น” ห้องเรียนคุณภาพ”มีความพร้อมทั้ง สื่อเทคโนโลยีที่ทันสมัย เพื่อการ ปฏิบัติการและการสืบค้นได้รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ 3. โครงการพัฒนาศักยภาพ บุคลากรให้มีคุณภาพทั้งด้านความรู้ มีความสามารถในการใช้สื่อ เทคโนโลยีที่ทันสมัย 4. สร้างความร่วมมือเพื่อการ พัฒนาในระดับท้องถิ่น ภูมิภาค และประเทศให้ความร่วมมือพัฒนา

	จริยธรรมและค่านิยม อันพึงประสงค์ผู้เรียนเป็นลูกที่ดีของพ่อแม่ ผู้ปกครอง โรงเรียน ชุมชนและประเทศชาติ สังคมโลก และบำเพ็ญประโยชน์ต่อ		การศึกษาโรงเรียนทั้ง ศิษย์เก่า ศิษย์ปัจจุบัน ผู้ปกครอง และครู
<b>มาตรฐาน</b>	<b>จุดเด่น</b>	<b>จุดควรพัฒนา</b>	<b>แผนพัฒนาเพื่อมาตรฐานสูงขึ้น</b>
	<p>สังคม</p> <p>4. โรงเรียนจัดบรรยากาศและสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียนรู้ มีความสวยงาม ร่มรื่นมีวัสดุอุปกรณ์เพียงพอ และทันสมัย สถานที่สะอาดปลอดภัย มีพื้นที่ที่สามารถใช้ทำกิจกรรมต่างๆ ได้เพียงพอ</p> <p>5. โรงเรียนให้ครูทุกคนกำหนดเป้าหมาย ที่ต้องการให้เกิดกับผู้เรียน ศึกษาวิเคราะห์ ข้อมูลผู้เรียนเป็นรายบุคคล แล้วนำมาใช้ในการวางแผนการจัดการ ออกแบบการเรียนรู้ที่สนองความแตกต่างระหว่างบุคคล จัดเตรียม และใช้สื่อให้เหมาะสมกับกิจกรรมนำภูมิปัญญาท้องถิ่น และสื่อเทคโนโลยีที่ เหมาะสมมาประยุกต์ใช้</p> <p>6. ผู้เรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยเฉลี่ย อยู่ในระดับดี ทำให้สามารถเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาที่ตนเองต้องการได้</p>		
<b>มาตรฐานที่ 3</b> <b>กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นนักเรียนเป็นสำคัญ</b>	<p>1. หลักสูตรมีความหลากหลาย นักเรียนสามารถเลือก เรียนตามความถนัด</p> <p>2. วิชาเลือกที่ส่งเสริมทักษะกระบวนการปฏิบัติ และสามารถนำไปใช้ในชีวิตจริง</p>	<p>1. พัฒนาครูและบุคลากร ให้โดยกระบวนการ PLC ในการวิเคราะห์ แก้ปัญหาและสร้างนวัตกรรมในการจัดการเรียนรู้ เพื่อมุ่งพัฒนาทักษะการคิด และจัดประสบการณ์เรียนรู้</p>	<p>1. วิเคราะห์ความต้องการของอาชีพ และสร้างหลักสูตรที่สอดคล้องกับความต้องการของนักเรียนและสอดคล้องกับอาชีพตามยุคสมัยที่เปลี่ยนแปลงไป</p>

	3. ครูมีความพร้อมในการจัดการเรียนการสอน ตรงตามสาขาวิชา 4. ครูมีความชำนาญการณ และมีประสบการณ์ในการ	เชิงปฏิบัติให้เกิดความยั่งยืนและทั่วถึงทุกคน 2. โรงเรียนควรเร่งดำเนินพัฒนาวัสดุอุปกรณ์ สื่อการสอนที่ทันสมัยสอดคล้องกับ	2. พัฒนาระบบการ PLC สู่การปฏิบัติให้ทั่วถึงครูทุกคน 3. ส่งเสริมกิจกรรมบูรณาการ ที่ก่อให้เกิดทักษะการคิด แก้ปัญหา มากขึ้น โดยมีกระบวนการจัดการเรียนรู้ที่หลากหลาย เหมาะสมกับ
<b>มาตรฐาน</b>	<b>จุดเด่น</b>	<b>จุดควรพัฒนา</b>	<b>แผนพัฒนาเพื่อมาตรฐานสูงขึ้น</b>
	จัดการเรียนการสอน 5. ครูมีการวิเคราะห์ผู้เรียน และการแก้ปัญหาโดยกระบวนการ PLC 6. โรงเรียนมีห้องปฏิบัติการ สถานที่ แหล่งเรียนรู้ที่เอื้อต่อการจัดประสบการณ์เรียนรู้ และทักษะการเรียนรู้ ตามห้องปฏิบัติการ อีกทั้ง ยังมีเจ้าหน้าที่ ดูแลห้องปฏิบัติการ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยกับนักเรียน ระหว่างการปฏิบัติการเรียนการสอน 7. มีสื่อการเรียนรู้ที่หลากหลาย เพียงพอต่อจำนวนนักเรียน 8. มีเทคโนโลยีสารสนเทศที่เพียงพอและนักเรียนสามารถเข้าถึง 9. นักเรียนศึกษาแหล่งเรียนรู้ที่หลากหลาย ทั้งแหล่งเรียนรู้ในโรงเรียนและแหล่งเรียนรู้นอกโรงเรียนจากโครงการทัศนศึกษา หรือกิจกรรมเรียนร่วมเตรียมอุดมศึกษาโรงเรียน มีโครงการพัฒนาศักยภาพครูด้วยกระบวนการนิเทศการเรียนการสอน อย่างเป็นระบบ และต่อเนื่อง โดยดำเนินการนิเทศการจัดการ	แนวทางการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ให้นักเรียนได้ใช้อย่างทั่วถึงทุกคน 3. ครูสามารถสร้างนวัตกรรมที่สามารถพัฒนานักเรียนแบบคู่ภายใต้พื้นฐานความรู้ของนักเรียนที่ไม่เท่ากัน โดยเน้นการวัดผลจาพัฒนาการเรียนรู้เพื่อให้นักเรียนได้ใช้ทักษะตามความเหมาะสมและเติมเต็มศักยภาพของตัวเอง 4. พัฒนาห้องปฏิบัติการกลุ่มสาระการเรียนรู้ ปัจจุบันโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์เท่านั้น ไม่มีห้องปฏิบัติการกลุ่มสาระอื่น และห้องปฏิบัติการคณิตศาสตร์มีจำนวน 1 ห้องเท่านั้น 5. ติดตั้งอุปกรณ์ช่วยสอน ให้แก่ห้องเรียนของนักเรียนทุกห้อง เช่นโปรเจกเตอร์ ทีวี ชovel เป็นต้น 6. พัฒนาครูด้านจรรยาบรรณวิชาชีพ 7. ส่งเสริมและพัฒนาครูในการทำวิทยฐานะ	นักเรียนตามกลุ่มความถนัดอย่างสร้างสรรค์ 4. พัฒนานักเรียนตามความถนัดให้ 5. พัฒนาห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ สร้างบรรยากาศสิ่งแวดล้อมให้เอื้อต่อกิจกรรม การเรียนรู้ที่เหมาะสม 6. พัฒนาโครงการสารสนเทศ ถูกต้องพร้อมใช้เต็มใจ ประชาสัมพันธ์สื่อสารกันให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น 7. พัฒนางานไอซีทีโรงเรียนให้สามารถใช้งานได้อย่างเต็มที่ บุคลากร ครูและนักเรียนสามารถเข้าถึงได้ 100% 8. ส่งเสริมโครงการพัฒนาองค์กร ให้เอื้อต่อการเรียนรู้ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นโดยพัฒนา กิจกรรมพัฒนาห้องเรียนและห้องปฏิบัติการ กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ โครงการ : พัฒนาหลักสูตรและกระบวนการจัดการเรียนรู้ที่ทันสมัย หลากหลาย ตอบสนองความต้องการและศักยภาพของผู้เรียนพัฒนาครูด้านการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และการใช้สื่อเทคโนโลยีในการจัดการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับเนื้อหาและความเปลี่ยนแปลงของโลก

	เรียนการสอน จำนวน 2 ครั้ง ต่อปีการศึกษา ได้แก่ภาคเรียนที่ 1 และภาคเรียนที่ 2 ครูผู้สอนจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้และพัฒนาการจัดการเรียนการสอน อย่างมี	8. พัฒนาระบบการนิเทศการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น	9. พัฒนาบุคลากรด้านการวัดและประเมินผลเพื่อสร้างแรงจูงใจให้ข้าราชการครูพัฒนาตนเองและพัฒนาข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาให้มีความรู้ความสามารถในการจัดทำผลงานทางวิชาการให้ได้มาตรฐาน
<b>มาตรฐาน</b>	<b>จุดเด่น</b>	<b>จุดควรพัฒนา</b>	<b>แผนพัฒนาเพื่อมาตรฐานสูงขึ้น</b>
	<p>คุณภาพ เหมาะสมกับผู้เรียน ทำให้ผู้เรียน เรียนรู้อย่างมีความสุข และผู้เรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่มีสูงขึ้น</p> <p>10. ครูผู้สอนใช้เครื่องวัดและประเมินผลที่หลากหลาย โดยเน้นกระบวนการคิด ได้ปฏิบัติจริงใช้แหล่งเรียนรู้ที่หลากหลายให้ผู้เรียนแสวงหาความรู้ จากสื่อเทคโนโลยีด้วยตนเองอย่างต่อเนื่อง ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการจัดบรรยากาศภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียนรู้ มีส่วนร่วมในการกำหนดเกณฑ์การประเมินผล ครูผู้สอนมีการสอนซ่อมเสริมผู้เรียนที่มีข้อบกพร่องทางการเรียนรู้รวมทั้งส่งเสริมในการทำวิจัยในชั้นเรียน</p> <p>11. โรงเรียนเกิดนวัตกรรมจากการดำเนินโครงการ PLC สู่ห้องเรียน ได้แก่ หลักสูตร เพื่อการพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา สายงานการสอน “การสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ด้วยกระบวนการวิจัยปฏิบัติในชั้นเรียนโรงเรียนเตรียม</p>		<p>และถูกต้องตามหลักการวัดและประเมินผล</p> <p>10. อบรมครูผู้สอนใช้เครื่องมือการวัดและประเมินผลตามสภาพจริง</p> <p>11. อบรมครูผู้สอนให้มีการตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือวัดและประเมินผล</p> <p>12. นิเทศติดตาม ครูผู้สอนในการจัดกิจกรรมการเรียนซ่อมเสริมนักเรียนที่มีข้อบกพร่องทางการเรียน</p> <p>13. ส่งเสริมให้ครูผู้สอนทำรายงานวิจัยในชั้นเรียนโดยยึดปัญหาผู้เรียนที่บกพร่องทางการเรียนรู้</p> <p>14. โครงการ PLC สู่การเรียนการสอน</p> <p>15. กิจกรรมการประชุมชมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ด้วยกระบวนการวิจัย เพื่อพัฒนาการเรียนรู้ “การสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ด้วยกระบวนการวิจัยปฏิบัติในชั้นเรียน”</p> <p>16. กิจกรรม โชว์แอนแชร์โชว์ แอนด์แชร์ ผลงานจาก “การสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์ด้วยกระบวนการวิจัยปฏิบัติในชั้นเรียน</p>

	อุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ”		17. การสร้างเครือข่ายสังคมแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพอย่างสร้างสรรค์
--	----------------------------------	--	--

### ความต้องการและการช่วยเหลือ

1. งบประมาณในการจัดซื้อวัสดุครุภัณฑ์ทางเทคโนโลยีและพัฒนาแหล่งเรียนรู้ที่ทันสมัย
2. จัดอบรมพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ตามมาตรฐานวิชาชีพและเพื่อเพิ่มสมรรถนะในการปฏิบัติงาน
3. ติดตั้งระบบอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง

### ภาคผนวก

- ข้อมูลสารสนเทศ ของสถานศึกษา ด้านต่าง ๆ
- หลักฐาน ข้อมูลสำคัญ เอกสารอ้างอิงต่าง ๆ ภาพกิจกรรมสำคัญ ที่แสดงผลงานดีเด่นของสถานศึกษา รางวัลความสำเร็จ สถานศึกษา/ผู้บริหาร/ครู/นักเรียน
- คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินประกันคุณภาพภายในสถานศึกษา ปีการศึกษา 2562
- คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบและประเมินผลคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2562
- ประกาศโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เรื่อง การกำหนดค่าเป้าหมายมาตรฐานการศึกษาเพื่อการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษา
- หนังสือเชิญคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบระบบประกันคุณภาพและประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา
- หนังสือเชิญประชุมคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน
- บันทึกรายงานการประชุมคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน
- บันทึกการพิจารณาให้ความเห็นชอบเอกสารรายงานการประเมินตนเองของสถานศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๒
- บันทึกความเห็นชอบรายงานการประเมินตนเองของสถานศึกษา (SAR) ปีการศึกษา ๒๕๖๒







รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)  
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562  
 ฉบับที่ 6 - ค่าสถิติแยกตามรายวิชาสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1047022016 ชื่อโรงเรียน เตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด สกลนคร ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: ภาษาไทย (01)

การจำแนกระดับ ค่าสถิติ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	517	46.57	13.35	81.50	19.50	46.00	42.00
ขนาดโรงเรียน	85,377	39.78	13.51	91.50	1.50	38.50	34.50
ที่ตั้งโรงเรียน: ในเมือง	1,572	44.31	14.29	86.50	8.50	44.00	42.00
ที่ตั้งโรงเรียน: นอกเมือง	4,393	38.89	12.35	84.00	9.50	38.00	32.50
จังหวัด (ทุกสังกัด)	5,965	40.32	13.11	86.50	8.50	39.50	44.00
เขตพื้นที่	5,321	40.82	13.21	86.50	8.50	40.00	41.00
สังกัด	279,766	43.02	14.51	94.50	0.50	42.00	39.00
ศร.ภาค	11,591	39.79	12.98	86.50	5.00	38.50	32.50
ภาค(ภูมิภาค)	112,124	40.02	13.34	90.00	1.50	38.50	34.00*
กระทรวง: ศร	336,026	42.67	14.82	94.50	0.00	41.50	39.00
ประเทศ	362,944	42.21	14.76	94.50	0.00	41.00	39.00

\*: มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

วิชา: สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02)

การจำแนกระดับ ค่าสถิติ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	519	37.93	7.86	69.00	19.00	38.00	41.00
ขนาดโรงเรียน	85,535	34.37	8.03	79.00	0.00	34.00	34.00
ที่ตั้งโรงเรียน: ในเมือง	1,572	37.60	8.82	68.00	10.00	38.00	39.00
ที่ตั้งโรงเรียน: นอกเมือง	4,399	33.69	7.32	69.00	10.00	33.00	33.00
จังหวัด (ทุกสังกัด)	5,971	34.72	7.93	69.00	10.00	34.00	33.00
เขตพื้นที่	5,327	34.96	7.96	69.00	10.00	35.00	34.00
สังกัด	280,198	36.10	8.64	84.00	1.00	36.00	34.00
ศร.ภาค	11,595	34.35	7.86	69.00	8.00	34.00	33.00
ภาค(ภูมิภาค)	112,183	34.33	8.07	75.00	6.00	34.00	34.00
กระทรวง: ศร	336,644	35.94	8.80	84.00	1.00	35.00	34.00
ประเทศ	363,601	35.70	8.78	84.00	0.00	35.00	34.00



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562

ฉบับที่ 6 - ค่าสถิติแยกตามรายวิชาสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1047022016 ชื่อโรงเรียน เตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด สกลนคร ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาอังกฤษ (03)

การจำแนกระดับ ค่าสถิติ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	518	28.09	9.97	70.00	12.50	26.25	26.25
ขนาดโรงเรียน	85,575	26.33	11.09	100.00	3.75	23.75	22.50
ที่ตั้งโรงเรียน: ในเมือง	1,572	29.20	12.83	90.00	8.75	25.00	23.75
ที่ตั้งโรงเรียน: นอกเมือง	4,401	23.91	7.24	81.25	5.00	22.50	22.50
จังหวัด (ทุกสังกัด)	5,973	25.31	9.35	90.00	5.00	23.75	22.50
เขตพื้นที่	5,329	25.63	9.60	90.00	8.75	23.75	22.50
สังกัด	280,308	28.97	13.51	98.75	1.25	25.00	22.50
ศร.ภาค	11,598	25.28	9.59	90.00	5.00	23.75	22.50
ภาค(ภูมิศาสตร์)	112,247	25.76	10.40	98.75	5.00	23.75	21.25
กระทรวง: ศษ	336,739	29.59	14.33	100.00	1.25	25.00	22.50
ประเทศ	363,678	29.20	14.07	100.00	0.00	25.00	22.50

วิชา : คณิตศาสตร์ (04)

การจำแนกระดับ ค่าสถิติ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	519	28.08	15.87	100.00	2.50	22.50	15.00*
ขนาดโรงเรียน	85,582	22.33	14.38	100.00	0.00	17.50	15.00
ที่ตั้งโรงเรียน: ในเมือง	1,574	26.45	18.21	100.00	0.00	20.00	15.00
ที่ตั้งโรงเรียน: นอกเมือง	4,401	19.96	10.83	100.00	0.00	17.50	17.50
จังหวัด (ทุกสังกัด)	5,975	21.67	13.49	100.00	0.00	17.50	15.00
เขตพื้นที่	5,331	22.18	13.93	100.00	0.00	17.50	17.50
สังกัด	280,358	25.62	17.79	100.00	0.00	20.00	17.50
ศร.ภาค	11,603	21.57	13.81	100.00	0.00	17.50	17.50
ภาค(ภูมิศาสตร์)	112,261	21.75	14.13	100.00	0.00	17.50	15.00
กระทรวง: ศษ	336,800	25.83	18.27	100.00	0.00	20.00	17.50
ประเทศ	363,752	25.41	18.01	100.00	0.00	20.00	17.50

\* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562  
 ฉบับที่ 6 - ค่าสถิติแยกตามรายวิชาสำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1047022016 ชื่อโรงเรียน เตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด สกลนคร ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา: วิทยาศาสตร์ (05)

การจำแนกระดับ ค่าสถิติ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	516	31.14	9.94	82.00	8.50	30.00	33.50
ขนาดโรงเรียน	85,415	27.58	9.66	94.00	2.00	26.00	25.50
ที่ตั้งโรงเรียน: ในเมือง	1,574	30.79	12.44	89.50	4.50	28.50	25.50
ที่ตั้งโรงเรียน: นอกเมือง	4,393	26.63	8.36	82.00	4.50	25.50	25.00
จังหวัด (ทุกสังกัด)	5,967	27.73	9.78	89.50	4.50	26.50	25.00
เขตพื้นที่	5,323	28.06	9.97	89.50	4.50	27.00	27.50
สังกัด	279,904	29.40	11.34	100.00	0.00	27.50	25.50
ศร.ภาค	11,594	27.70	9.85	89.50	2.00	26.50	25.00
ภาค(ภูมิภาค)	112,181	27.66	9.80	96.00	2.00	26.50	25.50
กระทรวง: ศร	336,154	29.44	11.62	100.00	0.00	27.50	25.50
ประเทศ	363,095	29.20	11.47	100.00	0.00	27.00	25.50



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562  
 ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1047022016 ชื่อโรงเรียน เตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด สกลนคร ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : ภาษาไทย (01)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	517	46.57	13.35	81.50	19.50	46.00	42.00
ขนาดโรงเรียน	85,377	39.78	13.51	91.50	1.50	38.50	34.50
ที่ตั้งโรงเรียน	4,393	38.89	12.35	84.00	9.50	38.00	32.50
จังหวัด	5,965	40.32	13.11	86.50	8.50	39.50	44.00
สังกัด	279,766	43.02	14.51	94.50	0.50	42.00	39.00
ภาค	112,124	40.02	13.34	90.00	1.50	38.50	34.00*
ประเทศ	362,944	42.21	14.76	94.50	0.00	41.00	39.00

\* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ													
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		ที่ตั้งโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ท 1.1	100.00	47.74	16.05	41.08	16.68	39.97	15.76	41.55	16.36	44.43	17.36	41.47	16.53	43.65	17.61
มาตรฐาน ท 2.1	100.00	49.68	16.68	42.70	17.07	41.69	15.87	43.28	16.62	45.82	17.58	42.70	16.72	45.10	17.85
มาตรฐาน ท 3.1	100.00	74.37	25.18	63.82	25.34	63.97	25.03	65.68	25.25	67.54	25.38	64.83	25.56	66.33	25.60
มาตรฐาน ท 4.1	100.00	37.73	14.43	31.77	13.72	30.91	12.58	32.02	13.43	34.65	15.13	31.72	13.63	34.03	15.23
มาตรฐาน ท 5.1	100.00	50.69	19.67	42.98	19.07	42.56	18.17	43.94	18.76	46.64	20.02	43.43	19.10	45.41	20.18



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562

ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1047022016 ชื่อโรงเรียน เตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด ตกลนคร ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	519	37.93	7.86	69.00	19.00	38.00	41.00
ขนาดโรงเรียน	85,535	34.37	8.03	79.00	0.00	34.00	34.00
ที่ตั้งโรงเรียน	4,399	33.69	7.32	69.00	10.00	33.00	33.00
จังหวัด	5,971	34.72	7.93	69.00	10.00	34.00	33.00
สังกัด	280,198	36.10	8.64	84.00	1.00	36.00	34.00
ภาค	112,183	34.33	8.07	75.00	6.00	34.00	34.00
ประเทศ	363,601	35.70	8.78	84.00	0.00	35.00	34.00

\* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ													
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		ที่ตั้งโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ส 1.1	100.00	33.46	11.93	30.12	11.68	29.21	11.31	30.16	11.63	31.37	12.22	29.91	11.74	31.26	12.22
มาตรฐาน ส 1.2	100.00	55.11	19.63	50.62	21.45	49.48	20.39	50.99	20.51	53.07	21.34	49.98	20.89	52.30	21.61
มาตรฐาน ส 2.1	100.00	35.88	12.86	33.16	13.16	33.36	12.53	34.34	13.03	35.05	13.65	33.65	13.19	34.63	13.75
มาตรฐาน ส 2.2	100.00	58.52	20.10	49.87	22.05	48.59	21.60	50.62	21.96	53.35	22.16	49.59	22.10	52.41	22.43
มาตรฐาน ส 3.1	100.00	28.79	13.71	26.85	13.54	26.22	13.16	27.06	13.54	27.87	13.90	26.66	13.52	27.66	13.92
มาตรฐาน ส 3.2	100.00	38.17	15.63	33.48	16.54	31.93	15.06	33.42	15.92	36.10	17.64	33.38	16.63	35.62	17.72
มาตรฐาน ส 4.1	100.00	23.99	21.90	23.93	21.27	23.72	21.12	24.26	21.50	24.20	21.41	23.68	21.23	24.27	21.42
มาตรฐาน ส 4.2	100.00	29.42	14.13	28.52	14.05	28.73	14.22	28.90	14.14	28.97	14.01	28.97	14.21	28.74	14.02
มาตรฐาน ส 4.3	100.00	31.63	19.60	28.11	18.02	26.63	17.51	27.99	17.94	30.03	18.76	27.83	18.01	29.79	18.77
มาตรฐาน ส 5.1	100.00	35.67	15.91	34.10	15.10	34.16	15.34	34.58	15.35	35.10	15.33	34.63	15.31	34.80	15.35
มาตรฐาน ส 5.2	100.00	48.60	16.99	42.12	16.71	41.05	15.83	42.30	16.51	44.67	17.15	41.73	16.53	43.94	17.33

มาตรฐานการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1) มาตรฐาน ส 4.1



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562  
 ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1047022016 ชื่อโรงเรียน เตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
 ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง  
 จังหวัด สกลนคร ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ ตั้งกีด ดำเนินงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
 วิชา: ภาษาอังกฤษ (03)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	518	28.09	9.97	70.00	12.50	26.25	26.25
ขนาดโรงเรียน	85,575	26.33	11.09	100.00	3.75	23.75	22.50
ที่ตั้งโรงเรียน	4,401	23.91	7.24	81.25	5.00	22.50	22.50
จังหวัด	5,973	25.31	9.35	90.00	5.00	23.75	22.50
สังกัด	280,308	28.97	13.51	98.75	1.25	25.00	22.50
ภาค	112,247	25.76	10.40	98.75	5.00	23.75	21.25
ประเทศ	363,678	29.20	14.07	100.00	0.00	25.00	22.50

\* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ													
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		ที่ตั้งโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ค 1.1	100.00	35.44	13.36	31.54	14.15	29.44	12.33	30.68	13.29	34.15	15.60	30.76	13.72	34.16	16.08
มาตรฐาน ค 1.2	100.00	25.25	16.02	23.69	16.45	20.83	12.92	22.48	15.00	26.88	18.97	23.41	16.08	27.19	19.37
มาตรฐาน ค 1.3	100.00	26.02	12.65	23.69	13.59	21.63	11.81	22.71	12.62	25.81	15.11	23.12	13.14	26.02	15.48
มาตรฐาน ค 2.1	100.00	33.28	22.74	30.95	24.48	26.83	20.76	29.18	22.68	34.75	26.60	29.60	23.99	35.03	27.00
มาตรฐาน ค 2.2	100.00	20.50	13.82	23.16	15.61	20.74	13.33	21.65	14.14	24.87	17.08	22.46	14.89	25.31	17.54
มาตรฐาน ค 3.1	100.00	30.80	16.55	26.35	16.59	24.89	13.65	26.37	15.42	29.43	18.85	26.24	16.09	29.62	19.25
มาตรฐาน ค 4.1	100.00	29.31	20.67	28.86	21.42	25.30	18.51	27.52	20.23	32.39	23.51	28.20	20.90	32.64	23.87
มาตรฐาน ค 4.2	100.00	20.27	18.54	22.49	19.32	20.29	17.82	21.16	18.47	23.96	20.32	21.99	18.84	24.32	20.72

มาตรฐานการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ค 2.2
- 2.) มาตรฐาน ค 4.2
- 3.) มาตรฐาน ค 4.1
- 4.) มาตรฐาน ค 1.2
- 5.) มาตรฐาน ค 2.1



รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)  
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562  
 ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1047022016 ชื่อโรงเรียน เตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
 ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง  
 จังหวัด สกลนคร ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
 วิชา: คณิตศาสตร์ (04)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	519	28.08	15.87	100.00	2.50	22.50	15.00*
ขนาดโรงเรียน	85,582	22.33	14.38	100.00	0.00	17.50	15.00
ที่ตั้งโรงเรียน	4,401	19.96	10.83	100.00	0.00	17.50	17.50
จังหวัด	5,975	21.67	13.49	100.00	0.00	17.50	15.00
สังกัด	280,358	25.62	17.79	100.00	0.00	20.00	17.50
ภาค	112,261	21.75	14.13	100.00	0.00	17.50	15.00
ประเทศ	363,752	25.41	18.01	100.00	0.00	20.00	17.50

\* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติจำแนกตามระดับ													
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		ที่ตั้งโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
มาตรฐาน ค 1.1	100.00	28.32	32.95	21.80	29.32	20.65	28.67	22.00	29.52	24.76	31.15	22.49	29.60	24.59	31.15
มาตรฐาน ค 1.2	100.00	18.69	28.23	14.05	25.10	11.88	22.30	13.45	24.55	16.94	28.19	13.74	24.89	17.08	28.37
มาตรฐาน ค 1.4	100.00	46.24	49.86	36.82	48.23	34.08	47.40	36.13	48.04	40.65	49.12	35.60	47.88	39.88	48.97
มาตรฐาน ค 2.2	100.00	27.87	29.52	21.41	27.62	18.62	24.28	21.08	26.68	25.10	30.54	21.01	27.18	25.03	30.64
มาตรฐาน ค 4.1	100.00	30.54	22.91	22.12	20.00	19.49	16.88	21.48	18.96	25.77	23.01	21.36	19.56	25.52	23.19
มาตรฐาน ค 4.2	100.00	27.94	17.70	23.73	17.66	21.33	15.25	22.83	16.84	26.57	19.92	22.94	17.44	26.29	20.12
มาตรฐาน ค 5.1	100.00	22.96	20.35	20.67	18.54	19.00	16.80	20.19	18.32	23.29	20.99	20.48	18.59	23.19	21.01
มาตรฐาน ค 5.2	100.00	28.86	24.83	22.45	23.17	19.72	20.37	21.45	22.05	26.25	26.06	21.48	22.63	25.93	26.09
บูรณาการ	100.00	30.39	28.19	23.41	25.02	20.73	22.20	22.72	24.43	27.26	28.22	22.83	24.86	27.10	28.28

มาตรฐานการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ค 5.1





รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมขั้นพื้นฐาน (O-NET)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562

ฉบับที่ 2 - ค่าสถิติแยกตามมาตรฐานการเรียนรู้สำหรับโรงเรียน

รหัสโรงเรียน 1047022016 ชื่อโรงเรียน เตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ขนาดโรงเรียน ใหญ่ ที่ตั้งโรงเรียน นอกเมือง

จังหวัด สกลนคร ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

วิชา : วิทยาศาสตร์ (05)

ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	คะแนนเฉลี่ย (Mean)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	คะแนนสูงสุด (Max.)	คะแนนต่ำสุด (Min.)	มัธยฐาน (Median)	ฐานนิยม (Mode)
โรงเรียน	516	31.14	9.94	82.00	8.50	30.00	33.50
ขนาดโรงเรียน	85,415	27.58	9.66	94.00	2.00	26.00	25.50
ที่ตั้งโรงเรียน	4,393	26.63	8.36	82.00	4.50	25.50	25.00
จังหวัด	5,967	27.73	9.78	89.50	4.50	26.50	25.00
สังกัด	279,904	29.40	11.34	100.00	0.00	27.50	25.50
ภาค	112,181	27.66	9.80	96.00	2.00	26.50	25.50
ประเทศ	363,095	29.20	11.47	100.00	0.00	27.00	25.50

\* : มีค่าฐานนิยมมากกว่า 1 ค่า

มาตรฐานการเรียนรู้	คะแนนเต็ม	ค่าสถิติแยกตามระดับ													
		โรงเรียน		ขนาดโรงเรียน		ที่ตั้งโรงเรียน		จังหวัด		สังกัด		ภาค		ประเทศ	
		Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.	Mean	S.D.
บูรณาการ	100.00	61.24	48.72	46.20	49.86	44.23	49.67	47.43	49.93	51.77	49.97	45.78	49.82	50.54	50.00
มาตรฐาน ว 1.1	100.00	38.53	23.55	32.54	22.67	32.30	22.24	33.54	22.82	34.87	23.48	33.03	22.69	34.44	23.52
มาตรฐาน ว 1.2	100.00	44.12	24.30	36.13	22.71	34.09	22.40	35.60	23.39	38.75	23.84	35.28	22.69	38.36	24.00
มาตรฐาน ว 2.1	100.00	32.36	35.34	25.27	32.10	25.50	31.77	27.35	32.94	28.49	33.56	26.29	32.70	27.87	33.35
มาตรฐาน ว 2.2	100.00	37.02	48.28	30.20	45.91	27.00	44.39	29.68	45.68	34.08	47.40	28.79	45.28	33.62	47.24
มาตรฐาน ว 3.1	100.00	27.09	22.21	22.51	20.38	21.32	18.92	22.64	20.50	24.24	22.10	22.72	20.57	24.28	22.17
มาตรฐาน ว 3.2	100.00	34.33	19.17	30.95	18.75	31.10	18.46	31.70	18.78	32.19	19.17	31.46	18.79	31.93	19.22
มาตรฐาน ว 4.1	100.00	26.59	19.96	26.51	21.08	25.80	20.42	26.47	20.88	27.52	21.75	26.83	21.18	27.46	21.82
มาตรฐาน ว 4.2	100.00	16.86	18.85	17.18	19.60	15.94	18.21	16.96	19.34	18.12	20.80	17.12	19.57	18.28	20.95
มาตรฐาน ว 5.1	100.00	22.51	15.74	21.62	16.37	20.81	15.24	21.59	16.15	23.23	17.58	21.97	16.55	23.15	17.64
มาตรฐาน ว 6.1	100.00	21.83	23.60	20.74	23.24	19.80	22.63	20.55	22.99	21.80	23.83	20.67	23.16	21.78	23.88
มาตรฐาน ว 7.1	100.00	35.47	47.84	30.75	46.15	29.00	45.38	30.80	46.17	33.12	47.07	30.24	45.93	32.80	46.95
มาตรฐาน ว 7.2	100.00	37.40	38.58	34.94	36.46	32.21	35.66	33.21	36.26	36.81	37.53	34.04	36.28	36.69	37.46

มาตรฐานการเรียนรู้ที่โรงเรียนควรเร่งพัฒนาเนื่องจากคะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศได้แก่

- 1.) มาตรฐาน ว 4.2
- 2.) มาตรฐาน ว 4.1
- 3.) มาตรฐาน ว 5.1

**ผลงานดีเด่นของนักเรียนที่ได้รับรางวัล กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย  
ปีการศึกษา 2562**

ลำดับที่	วัน/เดือน/ปี	ชื่อ-สกุล	รางวัล/เกียรติคุณ	หน่วยงานที่มอบ
1	13 กรกฎาคม 2562	1. น.ส.สุธากร คุณวงศ์ 2. น.ส.สิตาพร ดอนสีไชย	เข้าร่วมการประกวดอ่านฟังเสียง โครงการ “ธนาชาติ ริเริ่ม...เติมเต็ม เอกลักษณ์ไทย” ซึ่งถวายพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิ ราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	ธนาคารธนาชาติ
2	7 สิงหาคม 2562	1. น.ส.ยุราวัลย์ ไชโยภักดิ์ 2. น.ส.ศศิวรรณ พานสมัน	เข้าร่วมการแข่งขันตอบปัญหาภาษาไทย เนื่องในวันภาษาไทยแห่งชาติ ประจำปี การศึกษา 2562	มหาวิทยาลัย ราชภัฏอุดรธานี
3	7 สิงหาคม 2562	1. นายชัชวาล ใฝ่ล้อมท่าเล 2. น.ส.ชนิสรา ชูแก้ว	เข้าร่วมการแข่งขันสุนทรพจน์ เนื่องในวัน ภาษาไทยแห่งชาติ ประจำปีการศึกษา 2562	มหาวิทยาลัย ราชภัฏอุดรธานี
4	10 สิงหาคม 2562	น.ส.พรนภา สีสัน	การแข่งขันต่อคำศัพท์ภาษาไทย (คำคม) เนื่องในสัปดาห์วิชาการ	มหาวิทยาลัย ราชภัฏอุดรธานี
5	22 สิงหาคม 2562	1. น.ส.ประภาพร กำไรทอง 2. น.ส.นรินทร์ โมลาศน์	เข้าร่วมการแข่งขันสืบค้นคำและ ความหมายของคำเนื่องในวันภาษาไทย แห่งชาติ	มหาวิทยาลัย ราชภัฏสกลนคร
6	22 สิงหาคม 2562	1. น.ส.ศศิวรรณ พานสมัน 2. น.ส.อริสา ธรรมปะละ	เข้าร่วมการแข่งขันตอบปัญหาวิชาการและ ความหมายของคำเนื่องในวันภาษาไทย แห่งชาติ	มหาวิทยาลัย ราชภัฏสกลนคร
7	7-8 กันยายน 2562	1. น.ส.นรินทร์ โมลาศน์ 2. น.ส.ประภาพร กำไรทอง 3. น.ส.ศศิวรรณ พานสมัน 4. น.ส.อริสา ธรรมปะละ	เข้าร่วมการแข่งขันภาษาไทย เพชรยอดมงกุฎ ครั้งที่ 16	มูลนิธิร่มฉัตร
8	8 ตุลาคม. 2562	3. น.ส.ศศิวรรณ พานสมัน	เหรียญทองรองชนะเลิศอันดับที่ 1 การ แข่งขันพินิจวรรณคดีงานศิลปหัตถกรรม นักเรียน ครั้งที่ 69	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23
9	8 ตุลาคม 2562	น.ส.พรนภา สีสัน	เหรียญทองรองชนะเลิศอันดับที่ 2 การ แข่งขันต่อศัพท์ภาษาไทย (คำคม)งาน ศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23
10	8 ตุลาคม 2562	น.ส.วีรดา โคกฉวะ	เหรียญทองรองชนะเลิศอันดับที่ 1 การ แข่งขันเรียงร้อยถ้อยความงาน ศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23

ลำดับที่	วัน/เดือน/ปี	ชื่อ-สกุล	รางวัล/เกียรติคุณ	หน่วยงานที่มอบ
11	8 ตุลาคม2562	น.ส.ธัญญาเรศ จำปาวัน	เหรียญทองรองชนะเลิศอันดับที่ 1 การแข่งขันท่องอาขยานทำนองเสนาะงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23
12	8 ตุลาคม2562	1. น.ส.ศุภิสรา ช่วงทิพย์ 2. น.ส.ยุรารัตน์ ไชยโกฏี	เหรียญทองรองชนะเลิศอันดับที่ 1 การแข่งขันแต่งคำประพันธ์งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23
13	8 ตุลาคม 2562	น.ส.กนกวรรณ ณ. น่าน	เหรียญทองรองชนะเลิศอันดับที่ 1 การแข่งขันวรรณกรรมพิจารณางานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23
14	8 ตุลาคม2562	น.ส.ชลธิชา เริ่มศรี	เหรียญทองรองชนะเลิศอันดับที่ 1 การแข่งขันคัดลายมืองานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23

**ผลงานดีเด่นของนักเรียนที่ได้รับรางวัล กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์  
ปีการศึกษา 2562**

ลำดับที่	วัน/เดือน/ปี	ชื่อ-สกุล	รางวัล/เกียรติคุณ	หน่วยงานที่มอบ
1	7-9 สิงหาคม 2562	1. นายรัฐวิชัย อยู่พันธ์ 2. นายจิรเมธ กาสินพิลา 3. นายธนกร อรุณวิง	เหรียญทองรองชนะเลิศอันดับที่ 2 ระดับภูมิภาค การประชุมวิชาการโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 11	(สพฐ.) และ เครือข่าย การพัฒนาห้องเรียน พิเศษวิทยาศาสตร์
2	7-8 ตุลาคม 2562	1. นายรัฐวิชัย อยู่พันธ์ 2. นายจิรเมธ กาสินพิลา 3. นายธนกร อรุณวิง	รางวัลเหรียญทองระดับจังหวัด การประกวดโครงงานคณิตศาสตร์ ประเภทบูรณาการความรู้ ระดับชั้น ม.4-6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียนครั้งที่ 69	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23
3	7-8 ตุลาคม 2562	1. นางสาวกัญญาณัฐ วุฒิสาร 2. นางสาวชนิสรา ชูแก้ว 3. นางสาวชลธิชา วิปิตทุม	รางวัลเหรียญทองระดับจังหวัด การประกวดโครงงานคณิตศาสตร์ ประเภททฤษฎี ระดับชั้น ม.4-6งานศิลปหัตถกรรมนักเรียนครั้งที่ 69	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23

ลำดับที่	วัน/เดือน/ปี	ชื่อ-สกุล	รางวัล/เกียรติคุณ	หน่วยงานที่มอบ
4	7-8 ตุลาคม 2562	นางสาวจิตาภา มากสมบูรณ์	รางวัลเหรียญทองชนะเลิศ ระดับจังหวัด การแข่งขันอัจฉริยภาพ ทางคณิตศาสตร์ งาน ศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23
5	7-8 ตุลาคม 2562	1. นางสาวจิรพร โคตรเครื่อง 2. นางสาวพรทิพา สันโดด	รางวัลเหรียญทอง ระดับจังหวัด การแข่งขันสร้างสรรค์ผลงานโดย ใช้โปรแกรม GSP งาน ศิลปหัตถกรรมนักเรียนครั้งที่ 69	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23
6	7-8 ตุลาคม 2562	นางสาวพรรัชชล คำมุก	รางวัลเหรียญทองชนะเลิศ ระดับจังหวัด การแข่งขันคิดเลขเร็วงาน ศิลปหัตถกรรมนักเรียนครั้งที่ 69	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23
7	7-8 ตุลาคม 2562	นางสาววีนัสรา พระสว่าง	รางวัลเหรียญทองชนะเลิศ ระดับจังหวัด การแข่งขันต่อสมการคณิตศาสตร์ (A-Math) งานศิลปหัตถกรรม นักเรียนครั้งที่ 69	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23
8	7-8 ตุลาคม 2562	นางสาวเสาวภา พรหมส่วน	รางวัลเหรียญทอง ระดับจังหวัด การแข่งขันซูโดกุงาน ศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23
9	11-14 ธันวาคม 2562	นางสาวพรรัชชล คำมุก	เหรียญทองแดง ระดับประเทศ การแข่งขันคิดเลขเร็วงาน ศิลปหัตถกรรมนักเรียนครั้งที่ 69	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.)
10	11-14 ธันวาคม 2562	นางสาววีนัสรา พระสว่าง	เหรียญทอง ระดับประเทศ การแข่งขันต่อสมการคณิตศาสตร์ (A-Math) งานศิลปหัตถกรรม นักเรียนครั้งที่ 69	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.)
11	11-14 ธันวาคม 2562	นางสาวจิตาภา มากสมบูรณ์	รางวัลเหรียญเงิน ระดับประเทศ การแข่งขันอัจฉริยภาพทาง คณิตศาสตร์ งานศิลปหัตถกรรม นักเรียนครั้งที่ 69	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.)

ลำดับที่	วัน/เดือน/ปี	ชื่อ-สกุล	รางวัล/เกียรติคุณ	หน่วยงานที่มอบ
12	21 ธันวาคม 2562	นายสุภกร ยันตะพันธ์	รางวัลชมเชย ระดับภูมิภาค การแข่งขันคณิตศาสตร์ศูนย์ พัฒนาการเรียนรู้คณิตศาสตร์	โรงเรียนสกลราช วิทยานุกูล
13	19 มกราคม 2563	1. นางสาวนภัสสร เพียรโคตร 2. นายกฤษณ์กมลวัชร ยี่สู่น แซม	รางวัลชมเชย ระดับภูมิภาค การแข่งขันคณิตศาสตร์	โรงเรียนกาฬสินธุ์ พิทยาสรรพ์
14	24 มกราคม 2563	นางสาวอาทิตยา พลเยี่ยม	เหรียญทอง ระดับภูมิภาค โครงการการแข่งขันโครสเวิร์ด เกม เอแม็ท ครั้งที่ 4 ซิงแชมป์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	มหาวิทยาลัยเกษตร ศาสตร์ วิทยาเขต เฉลิม พระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
15	24 มกราคม 2563	นายวรกานต์ กองทองนอก	เหรียญเงิน ระดับภูมิภาค โครงการการแข่งขันโครสเวิร์ด เกม เอแม็ท ครั้งที่ 4 ซิงแชมป์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	มหาวิทยาลัยเกษตร ศาสตร์ วิทยาเขต เฉลิม พระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
16	4 กุมภาพันธ์ 2563	1. นางสาวคนภรณ์ ร่างกาย 2. นางสาวกฤษมา กาทอม 3. นางสาวกนกวรรณ สุทธิ ประภา	รางวัลชนะเลิศ ระดับภูมิภาค การแข่งขันประกวดโครงงานของ นักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 22 (YSC2020)	สำนักงานพัฒนา วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งชาติ
17	26 กุมภาพันธ์ 2563	1. นางสาววิญญา ลีละคร จันทร์ 2. นางสาววิลาวัลย์ ชัยมัม ชิม 3. นางสาวสิริวิมล ชันดี	รางวัลเหรียญทอง ระดับประเทศ การประกวดสิ่งประดิษฐ์และ นวัตกรรมระดับมัธยมศึกษา ใน งาน “Thailand New Gen Inventors Award 2020”	สำนักงานวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับ กระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

**ผลงานดีเด่นของนักเรียนที่ได้รับรางวัล กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ**

**ปีการศึกษา 2562**

ลำดับที่	วันเดือนปี	ชื่อ-สกุล	รางวัล/ชื่อกิจกรรม	หน่วยงานที่มอบรางวัล
<b>ภาษาอังกฤษ</b>				
1	4 มิถุนายน 2562	นางสาวกิจจาภรณ์ กนกหงส์	โครงการแลกเปลี่ยนด้านการศึกษา และวัฒนธรรมระหว่างประเทศ กับ	

ลำดับที่	วันเดือนปี	ชื่อ-สกุล	รางวัล/ชื่อกิจกรรม	หน่วยงานที่มอบรางวัล
			รัฐวิสคอนซิน ประเทศ สหรัฐอเมริกา	
2	4 มิถุนายน 2562	นางสาวณัฐริดา ปัญญาพวน นายสุรศักดิ์ แผงคำฮัก นายแท่งทอง ประกิจ	The National OBEC Debate Competition 2019 เหรียญทอง ระดับกลุ่มจังหวัด สกลนคร	ระดับเขตจังหวัดอิสาน ตอนบน ณ ร.ร.อุดรพิทยานุกูล
3	14 กรกฎาคม 2562	นายสถิตพล อ่อนมิ่ง นายณัฐพัชร เลาวกุล นางสาววิชชุดา คำภูแสน	The National OBEC Debate Competition 2019 เหรียญทองแดง ระดับกลุ่มจังหวัด สกลนคร	ระดับเขตจังหวัดอิสาน ตอนบน ณ ร.ร.อุดรพิทยานุกูล
4	19 สิงหาคม 2562	นางสาวณัฐริดา ปัญญาพวน นายสุรศักดิ์ แผงคำฮัก นายแท่งทอง ประกิจ	ASEAN Language Edutainment Festival ชนะเลิศอันดับ 2 การกล่าวสุนทร พจน์ภาษาอังกฤษ	สำนักพัฒนานวัตกรรมการ จัดการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน
5	19 สิงหาคม 2562	นายสถิตพล อ่อนมิ่ง นายณัฐพัชร เลาวกุล นางสาววิชชุดา คำภูแสน	ASEAN Language Edutainment Festival ชนะเลิศอันดับ 2 การประกวด cover dance	สำนักพัฒนานวัตกรรมการ จัดการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน
6	21 สิงหาคม 2562	นางสาววินิดา สานุติ	การแข่งขันโครสเวิร์ดเกม เหรียญทอง	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
7	20 กันยายน 2562	นางสาวณัฐริดา ปัญญาพวน นายสุรศักดิ์ แผงคำฮัก นายแท่งทอง ประกิจ	The National OBEC Debate Competition 2019 เหรียญทอง ระดับภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ	สพป.อุบลราชธานี เขต 3
8	20 กันยายน 2562	นายสถิตพล อ่อนมิ่ง นายณัฐพัชร เลาวกุล นางสาววิชชุดา คำภูแสน	The National OBEC Debate Competition 2019 เหรียญทองแดง ระดับภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ	สพป.อุบลราชธานี เขต 3
9	7 ตุลาคม 2562	นางสาววิศรดา ต้นสมรส	การแข่งขันงานศิลปหัตถกรรม นักเรียน ครั้งที่ 69 ระดับเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23 สกลนคร กลุ่มที่ 2 Impromptu Speech ชนะเลิศ เหรียญทอง	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
10	3	นายวรเชษฐ์ เนตรถาวร นางสาวกิจจาภรณ์ กนกหงส์	Mediakids Awards 2019	บริษัทมีเดียคิดส์

	กุมภาพันธ์ 2563	นางสาวสุพรรณกัลยา พันธุ์แดง		
<b>ภาษาจีน</b>				
11	23 สิงหาคม 2562	กิจจาภรณ์ กนกหงส์	เข้าร่วมการประกวดสุนทรพจน์ และความรู้ภาษาจีนระดับชั้น มัธยมศึกษา ครั้งที่ 12	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการ เรียนการสอนภาษาจีน โรงเรียนสตรีราชินูทิศ
12	23 สิงหาคม 2562	นางสาวธัญญาเรศ จำปาวัน	เข้าร่วมการแข่งขันร้องเพลง ภาษาจีน	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการ เรียนการสอนภาษาจีน โรงเรียนสตรีราชินูทิศ
13	23 สิงหาคม 2562	นางสาวปภาวี พิลาวัน	เข้าร่วมการแข่งขันเล่านิทาน ภาษาจีน	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการ เรียนการสอนภาษาจีน โรงเรียนสตรีราชินูทิศ
14	23 สิงหาคม 2562	1. นางสาวปวีณา แซ่จาง 2. นางสาวภัทราภา รัตนเสนศรี	เข้าร่วมการแข่งขันเล่าเรื่องจาก ภาพภาษาจีน	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการ เรียนการสอนภาษาจีน โรงเรียนสตรีราชินูทิศ
15	23 สิงหาคม 2562	นางสาวชยานันพร สุวรรณกิจ	เข้าร่วมการแข่งขันเขียนเรียงความ ภาษาจีน	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการ เรียนการสอนภาษาจีน โรงเรียนสตรีราชินูทิศ
16	23 สิงหาคม 2562	1. นายเจษฎา ชูชะกา 2. นางสาวภัทราภา รัตนเสนศรี	เข้าร่วมการแข่งขันเล่าเรื่องจาก ภาพภาษาจีน	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการ เรียนการสอนภาษาจีน โรงเรียนสตรีราชินูทิศ
17	7-8 ตุลาคม 2562	1. นางสาวปวีณา แซ่จาง 2. นางสาววิภาวดี เนียก้าด	เหรียญทองการแข่งขันพูดเพื่อ อาชีพภาษาจีนระดับเขตพื้นที่ การศึกษา	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
18	7-8 ตุลาคม 2562	1. นางสาวกัญญาภัค อธิโสภา 2. นายพาทิศ คำพวง 3. นางสาวปภาวี พิลาวัน 4. นางสาวญาดา เกตะนันท์ 5. นางสาวนันทิตา สีหาราช	ชนะเลิศเหรียญทอง การแข่งขันละครภาษาจีนระดับ เขตพื้นที่การศึกษา	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
19	7-8 ตุลาคม 2562	นางสาวชยานันพร สุวรรณกิจ	เหรียญทอง การแข่งขันเขียนเรียงความ ภาษาจีนระดับเขตพื้นที่การศึกษา	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
20	7-8 ตุลาคม 2562	1. นายเจษฎา ชูชะกา 2. นางสาวภัทราภา รัตนเสนศรี	ชนะเลิศเหรียญทองการแข่งขันเล่า เรื่องจากภาพภาษาจีนระดับเขต พื้นที่การศึกษา	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
21	12-14 ธันวาคม	1. นายเจษฎา ชูชะกา 2. นางสาวภัทราภา รัตนเสนศรี	เหรียญทองระดับประเทศ	สำนักงาน คณะกรรมการ



	2562		การแข่งขันเล่าเรื่องจากภาพ ภาษาจีน	การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
ลำดับที่	ว/ด/ป	ชื่อ-สกุล	รางวัล/กิจกรรม	หน่วยงานที่มอบ
22	12-14 ธันวาคม 2562	1. นางสาวกัญญาภัค ธิโสภา 2. นายพาทิศ คำพวง 3. นางสาวปภาวี พิลาวัน 4. นางสาวญาดา เกตะนันท์ 5. นางสาวนันทิตา สีหาราช	เหรียญทองระดับประเทศ การ แข่งขันเล่าเรื่องจากภาพภาษาจีน	สำนักงาน คณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

**ผลงานนักเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์  
ปีการศึกษา 2562**

ลำดับที่	ว/ด/ป	ชื่อ-สกุล	รางวัล/กิจกรรม	หน่วยงานที่มอบ
1	ตุลาคม 2562	1. น.ส.สมรย์รวิณี คำลือ 2. นายพีรชัย สุทวารธรรม์	เข้าค่ายโอลิมปิกวิชาการ ค่าย 1 สาขาวิชาฟิสิกส์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
2	7-8 ตุลาคม 2562	1. นายศุภกร ยันตพันธ์ 2. น.ส.สุวารินทร์ พิมพ์พงษ์ 3. น.ส.ธัญญพร สาขามูละ	รางวัลชนะเลิศระดับเหรียญทอง การแข่งขันอัจฉริยภาพทาง วิทยาศาสตร์ระดับชั้นมัธยมศึกษาที่ ที่ 4-6	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
3	12-14 ธันวาคม 2562	1. นายศุภกร ยันตพันธ์ 2. น.ส.สุวารินทร์ พิมพ์พงษ์ 3. น.ส.ธัญญพร สาขามูละ	รางวัลระดับเหรียญทองแดง การ แข่งขันอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาที่ 4-6	สพฐ.
4	20-22 มกราคม 2563	1. นายธีรภัทร มั่นคง 2. นายวรกานต์ กองทองนอก 3. น.ส.กนกวรรณ สุทธิประภา 4. น.ส.ศณภรณ์ ร่างกาย 5. น.ส.อนัญญา จันทร์กลีน	ได้รับรางวัลเหรียญเงินการแข่งขัน ฟิสิกส์สี่ปะยูทซ์ ระดับภาค ครั้งที่ 8	เครือข่ายโครงการ ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และ สิ่งแวดล้อม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน
5	14 สิงหาคม 62	1. น.ส.สรัญญา บุตติสุวรรณ 2. น.ส.ปภาณิน ศิริบุตร 3. น.ส.วริศรา ต้นสมรส	รางวัลชมเชยสิ่งประดิษฐ์ทาง วิทยาศาสตร์ งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค	มหาวิทยาลัยนครพนม
6	8 สิงหาคม 2562	1. น.ส.ธมลวรรณ สุรเสียง 2. น.ส.นารีรัตน์ หงษ์แพงจิตร 3. น.ส.ปาไลตา วิชัย	ชนะเลิศอันดับที่ 2 ระดับเหรียญ ทอง ในการเข้าร่วมแข่งขันนำเสนอ โครงการห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ ศึกษากลุ่มภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ	เครือข่ายโครงการ ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และ สิ่งแวดล้อมภาค

ลำดับที่	ว/ด/ป	ชื่อ-สกุล	รางวัล/กิจกรรม	หน่วยงานที่มอบ
				ตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน
7	9 สิงหาคม 2562	1. น.ส.สุวารินทร์ พิมพ์พงษ์ 2. น.ส.ธัญญพร สาขามุละ 3. น.ส.พิชญา ศิริ	ระดับเหรียญทองแดง การแข่งขันทักษะทางวิทยาศาสตร์ ระดับม.ปลาย	มหาวิทยาลัยราชภัฏ สกลนคร
8	18 สิงหาคม 2562	1. น.ส.วิภาวี คำมูล 2. น.ส.นรภัทร ทรงศรี 3. น.ส.นิรชา โพธิ์ชัย	เข้าร่วมแข่งขันนวัตกรรมการจัดการ สิ่งแวดล้อมในโรงเรียน ระดับม.ปลาย	มหาวิทยาลัยราชภัฏ สกลนคร
9	19 สิงหาคม 2562	1. น.ส.ฉมลวรรณ สุรเสียง 2. น.ส.นารีรัตน์ หงษ์แพงจิตร 3. น.ส.ปาไลดา วิชัย	เข้าร่วมการแข่งขันโครงงาน วิทยาศาสตร์ประเภทสิ่งประดิษฐ์ ระดับม.ปลาย	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
10	25 สิงหาคม 2562	1. น.ส.วินัสรา พระสว่าง 2. น.ส.ณัฐธนิชา ประดับศิลป์ 3. น.ส.สุพิชชา ช่างสอน	เข้าร่วมการแข่งขันตอบปัญหา วิทยาศาสตร์การแพทย์ฯ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
11	16 สิงหาคม 2562	1. น.ส.วิษญาดา กุลบุตร 2. น.ส.อภัสรา สาทาวงศ์ 3. น.ส.ณัฐธิดา พลขารี	รองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขัน โครงงานวิทยาศาสตร์ เนื่องใน สัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติระดับ ภูมิภาค ระหว่างวันที่ 16 - 18 สิงหาคม 2562	มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย
12	16 สิงหาคม 2562	1. น.ส.วิษญาดา กุลบุตร 2. น.ส.อภัสรา สาทาวงศ์ 3. น.ส.ณัฐธิดา พลขารี	รองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขัน โครงงานวิทยาศาสตร์ เนื่องใน สัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติระดับ ภูมิภาค ระหว่างวันที่ 16 - 18 สิงหาคม 2562	มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย
13	19 สิงหาคม 2562	1. น.ส.วิษญาดา กุลบุตร 2. น.ส.อภัสรา สาทาวงศ์ 3. น.ส.ณัฐธิดา พลขารี	รองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขัน โครงงานวิจัยสิ่งแวดล้อมนักเรียนตาม แนวทาง Globeเนื่องในสัปดาห์ วิทยาศาสตร์แห่งชาติระดับภูมิภาค ระหว่างวันที่	ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏ อุดรธานี
14	20 สิงหาคม 2562	1. น.ส.รักหทัย คุณาพรม 2. น.ส.ณิชนนบุรวัตร 3. น.ส.กนกวรรณ สุทธิประภา 4. น.ส.พิมพ์มาดา จันทะเนตร 5. น.ส.พิมพ์ชนก จันทะเนตร 6. น.ส.ทรงอัปสร วงศ์กาฬสินธุ์	รองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวด นวัตกรรมสุขภาพ เนื่องในสัปดาห์ วิทยาศาสตร์แห่งชาติระดับภูมิภาค ระหว่างวันที่ 16 - 18 สิงหาคม 2562	มหาวิทยาลัยราชภัฏ อุดรธานี

15	3-7 พฤศจิกายน 2562	1. น.ส.รัชนิกรมหานิล 2. น.ส.แก้วฟ้า เผ่าพงษ์ 3. นายกฤษฎีกุลวัชรยี่สุนแซม 4. นายจักรภัทรไชยแสง	เข้าร่วมประกวดคลิปวิดีโอ “ศาสตร์ พระราชา สู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน” เนื่องในงาน weec 2019	ThaiBev.
----	--------------------------	--	---	----------

## ผลงานนักเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

## ปีการศึกษา 2562

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	ชื่อ-สกุล	รางวัล/กิจกรรม	หน่วยงานที่มอบ
16	21 พฤศจิกายน 2562	1. น.ส.พิมพ์มาดา จันทะเนตร2. น.ส.พิมพ์ชนก จันทะเนตร 3. น.ส.ทรงอัปสร วงศ์กาฬสินธุ์ 4. นายพีรชัย สุทวารรณ	เข้าร่วมนวัตกรรมผลงานนักเรียน ระดับมัธยมศึกษา ประจำปี 2562	มหาวิทยาลัยเกษตรศาส ตร์ วิทยาเขต กำแพงแสน
17	13 กุมภาพันธ์ 2563	1. น.ส.พิมพ์มาดา จันทะเนตร 2. น.ส.พิมพ์ชนก จันทะเนตร 3. น.ส.ทรงอัปสร วงศ์กาฬสินธุ์ 4. น.ส.วรรณิสา นามบุรี 5. น.ส.อาทิตยา พลเยี่ยม 6. น.ส.ศิริวิมล พันธะสา 7. นายพีรชัย สุทวารรณ 8. นายวรเศรษฐ เนตรถาวร	รางวัลชนะเลิศ ระดับดีเด่น พร้อม ทุนการศึกษา 2,000 บาท จากการประกวดโครงการอาหาร สุขภาพผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลอีสาน วิทยา เขตสกลนคร
18	13 กุมภาพันธ์ 2563	นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/12 จำนวน29 คน	ชนะเลิศ ระดับยอดเยี่ยม พร้อม ทุนการศึกษา 3,000 บาท จากการประกวดโครงการอาหาร สุขภาพผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลอีสาน วิทยา เขตสกลนคร
19	8 สิงหาคม 2562	1. น.ส.ชลิดา แสนสุข 2. น.ส.วศินี โปสาราช 3. น.ส.อัญชลีกร บุญรักษา	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ระดับ เหรียญทอง ในการเข้าร่วมแข่งขัน นำเสนอโครงการ oral presentation ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ ๓ กลุ่ม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	เครือข่ายโครงการ ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน
20	19 สิงหาคม 2562	1. น.ส.มาลินี หล้าหีบ 2. น.ส.ธัญญพร สาขามุละ 3. น.ส.อนัญญา จันทร์กลั่น	รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 กิจกรรมแข่งขันทักษะปฏิบัติการทาง วิทยาศาสตร์ ระดับ ม.ปลาย	มหาวิทยาลัยเกษตรศาส ตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระ เกียรติ จังหวัดสกลนคร
21	19 สิงหาคม 2562	1. นายธานินทร์ จิมอาษา 2. น.ส.กมลชนก คุณละ 3. น.ส.กัญญาณัฐ วุฒิสาร	รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1การ ประกวดโครงการประเภท วิทยาศาสตร์ทั่วไป ระดับ ม.ปลาย	มหาวิทยาลัยเกษตรศาส ตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระ เกียรติ จังหวัดสกลนคร

22	25 สิงหาคม 2562	1. น.ส.เจนจิรา จำนงค์นิจ 2. นายบริพัตร บุปผาทิพย์สกุล	เข้าร่วมการแข่งขันตอบปัญหา วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	มหาวิทยาลัยราชภัฏ อุดรธานี
----	-----------------------	--	--	-------------------------------

## ผลงานนักเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

## ปีการศึกษา 2562

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	ชื่อ-สกุล	รางวัล/กิจกรรม	หน่วยงานที่มอบ
23	9 กันยายน 2562	1. น.ส.ชลิตา แสนสุข 2. น.ส.วศินี โปสาราช 3. น.ส.อัญชลีกร บุญรักษา	รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 การแข่งขันโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภททดลองระดับม.ปลาย	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลอีสาน วิทยา เขตสกลนคร
24	7-8 ตุลาคม 2562	1. น.ส.ธัญญพร สาขามุละ 2. น.ส.สุวารินทร์ พิมพ์พงษ์ 3. นายศุภกร ยนต์พันธ์	รางวัลระดับเหรียญทอง ชนะเลิศ กิจกรรมการแข่งขันอัจฉริยภาพทาง วิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
25	12-13 ตุลาคม 2562	1. น.ส.ธัญญพร สาขามุละ 2. น.ส.สุวารินทร์ พิมพ์พงษ์ 3. นายศุภกร ยนต์พันธ์	รางวัลเหรียญทองแดงกิจกรรมการ แข่งขันอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
26	7-9 สิงหาคม 2562	1. น.ส.ธัญญพร สาขามุละ 2. น.ส.ภัทรวดี ศรีจำพาลัง 3. น.ส.สุพิชชา ช่างสอน	รางวัลชนะเลิศการนำเสนอโครงงาน แบบโปสเตอร์ สาขาเคมี ในการประชุมวิชาการโครงการ ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และ สิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 11	เครือข่ายโครงการ ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน
27	7-9 สิงหาคม 2562	1. น.ส.พิชญา ศิริ 2. น.ส.ธัญญารัตน์ ยินดี 3. น.ส.อริษา อกคำ	รางวัลเหรียญทองแดงการนำเสนอ โครงงานแบบบรรยาย สาขาเคมีในการประชุมวิชาการ โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และ สิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 11	เครือข่ายโครงการ ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน
28	16 สิงหาคม 2562	1. น.ส.อนัญญา จันทร์กลิ่น 2. น.ส.วีนิษฐา พระสว่าง 3. นายธนวัฒน์ อัจโยธา	เข้าร่วมการแข่งขันตอบปัญหาทาง วิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอน ปลาย (ม.4-ม.6)	มหาวิทยาลัยราช ขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย

29	18-20 สิงหาคม 2562	1. น.ส.รักหทัย คุณาพรหม 2. น.ส.ณิชนน บุรวินทร์ 3. น.ส.กนกวรรณ สุทธิประภา 4. น.ส.พิมพ์มาดา จันทะเนตร 5. น.ส.พิมพ์ชนก จันทะเนตร ๖. น.ส. ทรงอัปสรณ์ วงศ์กาฬสินธ์	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดนวัตกรรมสุขภาพ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-ม.6)	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ อุดรธานี
----	--------------------------	--	---	---

## ผลงานนักเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

## ปีการศึกษา 2562

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	ชื่อ-สกุล	รางวัล/กิจกรรม	หน่วยงานที่มอบ
30	18-20 สิงหาคม 2562	1. น.ส.พิชญา ศิริ 1. น.ส.ธัญญารัตน์ ยินดี 3. น.ส.อริษา งอกคำ	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การประกวดโครงงานสะเต็มทางเคมี ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-ม.6)	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ อุดรธานี
31	18-20 สิงหาคม 2562	1. น.ส.อนัญญา จันทร์กลีน 2. นายธนวิษณุ เดชราช 3. นายณัฐพงษ์ สุธงสา	เข้าร่วมการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-ม.6)	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ อุดรธานี
32	7-8 ตุลาคม 2562	1.น.ส.กิตติกาญจน์ ฤทธิทานนท์ 2.นายธีรภัทร์ มั่นคง 3.นายอนุวัติ ทานศิริ	รางวัลเหรียญทอง รองชนะเลิศอันดับที่ 1 กิจกรรมการแข่งขันการแสดงทางวิทยาศาสตร์ (Science show) ระดับชั้น ม.4-ม.6 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
33	28 ตุลาคม 2562	1. น.ส.ธัญญพร สาขามุละ 2. น.ส.ภัทรวดี ศรีจำพาลัง 3. น.ส.สุพิชชา ช่างสอน	ทุนสนับสนุนงานวิจัย 10,000 บาท ในโครงการเตรียมความพร้อมเยาวชน เพื่อทำงานวิจัยท้องถิ่น ผลของสภาวะโลกร้อนต่อระบบนิเวศ สิ่งแวดล้อม และสุขภาพ	มูลนิธิสถาบัน สิ่งแวดล้อมไทย
34	28-29 ตุลาคม 2562	1. นายพรอนันต์ พันธุ์เทียม 2. นายวุฒิชัย บุญเกื้อ 3. นายวิฑูร ทราจารวัตร	ทุนพัฒนาโครงงาน 3,000 บาทในโครงการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 22 ศูนย์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	NECTEC ร่วมกับ มหาวิทยาลัย อุบลราชธานี
35	29-30 มกราคม 2563	1. นายพรอนันต์ พันธุ์เทียม 2. นายวุฒิชัย บุญเกื้อ 3. นายวิฑูร ทราจารวัตร	รางวัลชนะเลิศ ระดับภูมิภาค พร้อมทุน 9,000 บาท ในโครงการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 22 ศูนย์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	NECTEC ร่วมกับ มหาวิทยาลัย อุบลราชธานี

36	18-20 สิงหาคม 2562	1.นายศุภกร ยันตะพันธ์ 2.น.ส.ณัฐธัญญา ระดับศิลป์ 3. น.ส.วีนัสรา พระสว่าง	รางวัลชมเชยการแข่งขันตอบปัญหา วิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ม.4-ม.6	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย ราชภัฏอุดรธานี
----	--------------------------	---	--	---

**ผลงานนักเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์**

**ปีการศึกษา 2562**

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	ชื่อ-สกุล	รางวัล/กิจกรรม	หน่วยงานที่มอบ
37	27-28 กรกฎาคม 2562	1. นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ 2. นายกิตติภูมิ รักสนิท 3. นายเจตน์สฤกษ์ สุธารมย์ 4. นายธนากรณ์ ทองพิชัย 5. นายณัฐพงษ์ มณีบุ๋	เกียรติบัตรเข้าร่วมกิจกรรมการ แข่งขัน เครื่องบินจำลองและวิทยุ บังคับ “หนูน้อยจ้าวเวหา” ซึ่งถ้วย พระราชทาน พระบาทสมเด็จพระ เจ้าอยู่หัว ประจำปี 2562	สมาคมกีฬาเครื่องบิน จำลองและวิทยุบังคับ
38	7-9 สิงหาคม 2562	1. น.ส.ชญาดา ไชยรบ 2. น.ส.รุจิรา สุขจิตร 3. นายมินทร์ธาดา ศรีทองแท้	ได้รับรางวัล “เหรียญเงิน” การ นำเสนอโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภทสิ่งแวดล้อมโครงงาน การ ประชุมวิชาการ โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อม กลุ่มภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ครั้งที่ 11 ประจำปี 2562	เครือข่ายโครงการ ห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และ สิ่งแวดล้อม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน
39	15 สิงหาคม 2562	1. น.ส.วีนัสรา พระสว่าง 2. นายธนาวัฒน์ อัจฉริยะ 3. น.ส.อนัญญา จันทร์กลิ่น	เกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขันตอบ ปัญหาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย เนื่องใน สัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วน ภูมิภาค ประจำปี 2562	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครพนม
40	16 สิงหาคม 2562	1. น.ส.ปนัดดา สาธการ 2. นายธีระภัทร ครอบรู้ 3. นายสุกฤษฎ์ นาคบุตรศรี	เกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน การ ประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์ ระดับ มัธยมศึกษาตอนปลาย เนื่องใน สัปดาห์วิชาการ ครั้งที่ 14 และงาน สัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 2 ประจำปี 2562	มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย

41	7-8 ตุลาคม 2562	1. นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ 2. น.ส.กมลชนก คุณละ 3. นายธนากรณ์ ทองพิชัย	ได้รับรางวัลเหรียญทอง ชนะเลิศ กิจกรรม การประกวดโครงงาน วิทยาศาสตร์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์ ระดับ ม.4-6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียนครั้งที่ 69 ประจำปีการศึกษา 2562	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
----	--------------------	---	--	--

**ผลงานนักเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์  
ปีการศึกษา 2562**

ลำดับ ที่	ว/ด/ป	ชื่อ-สกุล	รางวัล/กิจกรรม	หน่วยงานที่มอบ
42	7-8 ตุลาคม 2562	1. นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ 2. นายกิตติภูมิ รักสนิท 3. นายเจตน์สฤกษ์ สุธารมย์	ได้รับรางวัลเหรียญทองรองชนะเลิศ อันดับที่ 2 กิจกรรม การแข่งขัน อากาศยานบังคับด้วยวิทยุ ประเภท พิชิตเป้าหมาย ระดับ ม.4-6 งาน ศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ประจำปีการศึกษา 2562	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
43	1-3 พฤศจิกายน 2562	นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ	พลเอกหญิง สมเด็จพระกนิษฐาธิราช เจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี พระราชทาน ถ้วยรางวัลชนะเลิศ อากาศยาน บังคับวิทยุ ประเภทความคิด สร้างสรรค์ Basic ระดับประถมศึกษา- มัธยมศึกษาตอนปลาย โครงการ ส่งเสริมทักษะกระบวนการเรียนรู้ และพัฒนาศักยภาพด้าน วิทยาศาสตร์การบิน	โรงเรียนนายร้อยพร จุลจอมเกล้า
44	16-17 พฤศจิกายน 2562	1. นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ 2. นายณัฐวุฒิ กลางยส 3. นายเจตน์สฤกษ์ สุธารมย์	รางวัล รองชนะเลิศอันดับ 2 พร้อม เงินรางวัล 20,000 บาท การแข่งขัน Drone Missionชิงถ้วย รางวัลพระราชทานพระบาทสมเด็จพระ เจ้าอยู่หัว ประจำปี 2562	สมาคมกีฬาเครื่องบิน จำลองและวิทยุบังคับ
45	12-14 ธันวาคม 2562	1. น.ส.กมลชนก คุณละ 2. นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ 3. นายธนากรณ์ ทองพิชัย	ได้รับรางวัลเหรียญเงิน กิจกรรม การ ประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์ ระดับ ม.4-6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียนครั้งที่ 69	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน



			ระดับชาติ ประจำปีการศึกษา 2562 จังหวัดศรีสะเกษ	
46	6 กุมภาพันธ์ 2563	1. น.ส.กมลชนก คุณละ 2. นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ 3. นายธนากรณ์ ทองพิชัย	เหรียญทอง และเกียรติบัตร การ นำเสนอผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์และ นวัตกรรมในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี 2563 (Thailand Inventors’ Day 2020 ณ ศูนย์ นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร	สภาวิจัยแห่งชาติ
ลำดับ ที่	ว/ด/ป	ชื่อ-สกุล	รางวัล/กิจกรรม	หน่วยงานที่มอบ
47	6 กุมภาพันธ์ 2563	1. น.ส.กมลชนก คุณละ 2. นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ 3. นายธนากรณ์ ทองพิชัย	เกียรติบัตรเข้าร่วม การนำเสนอ ผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์และ นวัตกรรมในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี 2563 (Thailand Inventors’ Day 2020 ณ ศูนย์ นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร	สภาวิจัยแห่งชาติ
48	6 กุมภาพันธ์ 2563	1. น.ส.กมลชนก คุณละ 2. นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ 3. นายธนากรณ์ ทองพิชัย	ได้รับรางวัล เหรียญทองและเกียรติ บัตร การนำเสนอผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี 2563 (Thailand Inventors’ Day 2020 ณ ศูนย์นิทรรศการและการ ประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร	สภาวิจัยแห่งชาติ
49	23 กุมภาพันธ์ 2563	นายสมเจตน์ คำสีลา	ผ่านการสอบคัดเลือกเข้า ค่ายที่ 1 ตามโครงการค่ายโอลิมปิกวิชาการ สอวน. วิชาวิทยาศาสตร์โลกและ อวกาศ ค่ายที่ 1	สาขาวิชาเทคโนโลยี คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น

**ผลงานดีเด่นของนักเรียนที่ได้รับรางวัล กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม  
ปีการศึกษา 2562**

ลำดับ ที่	วัน/เดือน/ ปี	ชื่อ - สกุล	รางวัล/ชื่อกิจกรรม	หน่วยงาน ที่มอบรางวัล
1	7-9 พฤษภาคม 2562	1. เด็กหญิงชญารัตน์ บุราณ 2. น.ส.สุภัทสร สีราชเลา 3. น.ส.กรรณิการ์ ผันผ่อน 4. น.ส.นันทิดา แผนบุตร	เข้าร่วมการแข่งขัน ระดับประเทศ การประกวดสวดมนต์หมู่ฯ ทำนองสรภัญญะ	กรมการศาสนา กระทรวงวัฒนธรรม

		5. น.ส.ชลธิชา เริ่มศรี 6. น.ส.สุปราณี บัวสกุล		
2	26 กรกฎาคม 2562	1. น.ส.เนตรปรีชา สุวรรณโคตร 2. น.ส.ฟาติมา ฮาลมีติซาลมาน อัลซากี 3. น.ส.ธัญญาภรณ์ สายสอน 4. น.ส.ปัญญาพร อินธิแสน 5. น.ส.มณฑกานต์ พัฒนา 6. น.ส.มณีวรรณ ทุมพันธ์ 7. น.ส.ศิริรัตน์ พลรักษา 8. น.ส.จิราพร ศรีช่วง 9. น.ส.องค์อร นาคพรหมินทร์ 10. น.ส.ชมพูนุช เอื้ออารีย์กุล 11. น.ส.ชยุตา คำควร 12. น.ส.ชนิศวรา โสมาบุตร 13. น.ส.อริยา นามแสน	<b>รางวัลชนะเลิศ</b> ระดับภาคคณะสงฆ์ 8 การประกวดกล่าวคำ อาราธนาและถวายทาน ในพุทธศาสนพิธี ระดับมัธยมศึกษา	มหาวิทยาลัย มหาจุฬาลงกรณ ราชวิทยาลัย จ.เลย
3	26 กรกฎาคม 2562	1. น.ส.ชนิสรา ชูแก้ว 2. น.ส.ชลธิชา วิปิตุม 3. น.ส.ณัฐวดี พลวงค์	รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 2 ระดับภาคคณะสงฆ์ 8 การประกวดถกเวที (วาจาสุภาษิต)	มหาวิทยาลัย มหาจุฬาลงกรณ ราชวิทยาลัย จ.เลย
4	26 กรกฎาคม 2562	1. เด็กหญิงธัญญารัตน์ บุราณ 2. น.ส.สุภัทสร สีราชเลา 3. น.ส.กรรณิการ์ ผันผ่อน 4. น.ส.นันทิดา แผนบุตร 5. น.ส.ชลธิชา เริ่มศรี 6. น.ส.สุปราณี บัวสกุล	เข้าร่วมการแข่งขัน ระดับภาคคณะสงฆ์ 8 การประกวดสวดมนต์หมู่ ทำนองสรภัญญะ	มหาวิทยาลัย มหาจุฬาลงกรณ ราชวิทยาลัย จ.เลย
5	5 สิงหาคม 2562	1. นายอรณพ ทองลอง 2. น.ส.ณัฐชนิกา อาษากิจ 3. น.ส.อริษา สงวนนาม	<b>รางวัลเหรียญทองอันดับ 3</b> การประกวดนวัตกรรม Best Practice บริษัท สร้างการดี โรงเรียนสุจริต	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
6	7 สิงหาคม 2562	1. นายสรรวรรธน์ ศรีทะจักร 2. นายวุฒิชัย บุญเกื้อ 3. น.ส.ฉัตรชนก โฆษิตคณาทรัพย์	รางวัลชนะเลิศการแข่งขัน ตอบปัญหาเนื่องในวันรพี ประจำปี พ.ศ. 2562	ศาลจังหวัด สว่างแดนดิน
7	29-31 สิงหาคม 2562	1. น.ส.เนตรปรีชา สุวรรณโคตร 2. น.ส.ฟาติมา ฮาลมีติซาลมาน อัลซากี 3. น.ส.ธัญญาภรณ์ สายสอน 4. น.ส.ปัญญาพร อินธิแสน 5. น.ส.มณฑกานต์ พัฒนา	<b>รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1</b> ระดับประเทศ การประกวดกล่าวคำ อาราธนาและถวายทาน ในพุทธศาสนพิธี	มหาวิทยาลัย มหาจุฬาลงกรณ ราชวิทยาลัย จ.อยุธยา

		6. น.ส.มณีวรรณ ทุ่มพันธ์ 7.น.ส.ศิริรัตน์ พลรักษา 8. น.ส.จิราพร ศรีซ่ง 9.น.ส.องค์อร นาคพรมมินทร์ 10. น.ส.ชมพูนุช เอื้ออารีย์กุล 11. น.ส.ชยุดา คำควร 12. น.ส.ชนิศวรา โสมาบุตร 13. น.ส.อริยา นามแสน	ระดับมัธยมศึกษา	
<b>ลำดับ ที่</b>	<b>วันเดือนปี</b>	<b>ชื่อ - สกุล</b>	<b>รางวัล/ชื่อกิจกรรม</b>	<b>หน่วยงาน ที่มอบรางวัล</b>
8	2 ตุลาคม 2562	1. น.ส.พิมพ์มาดา จันทะเนตร 2. น.ส.ธีรพรอุดมลาภ 3.นายประทีตตา พันทะสา	รองชนะเลิศอันดับ 3 ระดับประเทศ การแข่งขันโต้วาที ระดับมัธยมศึกษา ประจำปี การศึกษา 2562	คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย
9	7-8 ตุลาคม 2562	น.ส.อภิญา ยะไวย์	<b>เหรียญทอง</b> <b>รองชนะเลิศอันดับที่ 2</b> การประกวดเล่านิทาน คุณธรรม ม.4-ม.6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ปีการศึกษา 2562 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษาเขต 23 กลุ่ม 2	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
10	7-8 ตุลาคม 2562	1. นายอรรถพล ทองหลง 2. น.ส.ณัฐชนิกา อาษากิจ 3. น.ส.อริษา สงวนนาม 4. น.ส.อาภัสรา คุณสมบัติ 5. น.ส.สุชานันท์ สาขามูละ	<b>เหรียญทอง</b> <b>รองชนะเลิศอันดับที่ 2</b> <b>การประกวดเพลงคุณธรรม</b> <b>ม.4-ม.6</b> งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ปีการศึกษา 2562 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษาเขต 23 กลุ่ม 2	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

11	7-8 ตุลาคม 2562	1. น.ส.อรอุมา หัสรินทร์ 2. น.ส.อินธิรา อุดมพร 3. น.ส.วิภาวี คำมูล 4. น.ส.ศุภลักษณ์ สิทธิสงคราม 5. น.ส.วันวิสาข์ โถแพ่งจันทร์	เหรียญทอง รองชนะเลิศอันดับที่ 2 การประกวดโครงงาน คุณธรรม ม.4-ม.6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ปีการศึกษา 2562 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษาเขต 23 กลุ่ม 2	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
ลำดับ ที่	วัน/เดือน/ ปี	ชื่อ - สกุล	รางวัล/ชื่อกิจกรรม	หน่วยงาน ที่มอบรางวัล
12	7-8 ตุลาคม 2562	1. นายธนวัฒน์ ประคองวงษ์ 2. น.ส.นภาพรณี วรรณวิเศษ	เหรียญทองชนะเลิศ การประกวดมารยาทไทย ม. 4-ม.6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ปีการศึกษา 2562 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษาเขต 23 กลุ่ม 2	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
13	19ตุลาคม 2562	น.ส.ศิริประภา ออมสิน	ถ้วยรางวัลชนะเลิศ การประกวดบรรยายธรรม	จังหวัดอุบลราชธานี
14	19ตุลาคม. 2562	1.นายอรุณพ ทองลอง 2.น.ส.อริษา สงวนนาม	ถ้วยรางวัลชนะเลิศ ตอบปัญหาธรรมะ ระดับม.ปลาย	จังหวัดอุบลราชธานี
15	22 พ.ย. 2562	1.นายธีรวัต ทิพพร 2.นายวรกานต์ กองทองนอก 3. น.ส.กุสุมา กาหอม 4. น.ส.ชลธิชา เมืองแทน 5. น.ส.อิธิรัตน์ ไชยแก้ว	รองชนะเลิศอันดับ 1 ประกวดมารยาทไทย ในงานนิทรรศการวิชาการ ครั้งที่ 25 (ฝ่าย ปวช./ปวส.)	วิทยาลัยเทคโนโลยี สันตพล จังหวัดอุดรธานี
16	24 พ.ย. 2562	1.นายเทิดพงศ์ หันจางสิทธิ์ 2.น.ส.อุษา ศรีสุชา 3.นายจักรพงษ์ สีวงษา	เกียรติบัตรรอบเจียรนัย ประวัติศาสตร์ เพชรยอดมงกุฎ ครั้งที่ 12	มูลนิธิร่วมมิตร
17	30 พ.ย. 2562	1.นายธีรวัต ทิพพร 2.นายวรกานต์ กองทองนอก	รองชนะเลิศอันดับ 1 ประกวดมารยาทไทย	วิทยาลัยเทคโนโลยี สันตพล

		3. น.ส.กุสุมา กาหอม 4. น.ส.ชลธิชา เมืองแทน 5. น.ส.ธิตีรัตน์ ไชยแก้ว	ในงานนิทรรศการวิชาการ ครั้งที่ 25 (ฝ่าย ป.ตรี/บัณฑิต ป.โท)	จังหวัดอุดรธานี
18	12-14 ธ.ค. 2562	1. นายธนวัฒน์ ประคองวงษ์ 2. น.ส.นภาพรณี วรรณวิเศษ	<b>รางวัลเหรียญทอง อันดับ 9</b> การประกวดมารยาทไทย ระดับ ม.ปลาย งาน ศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ระดับชาติ จังหวัดศรีสะเกษ	คณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน
<b>ลำดับ ที่</b>	<b>วัน/เดือน/ ปี</b>	<b>ชื่อ - สกุล</b>	<b>รางวัล/ชื่อกิจกรรม</b>	<b>หน่วยงาน ที่มอบรางวัล</b>
19	31 ม.ค. 2563	1. นายธนวัฒน์ ประคองวงษ์ 2. น.ส.นภาพรณี วรรณวิเศษ 3. น.ส.ธิตีรัตน์ ไชยแก้ว 4. นายโฆษิต สมคำ	<b>รองชนะเลิศอันดับ 1</b> การประกวดมารยาทไทย ระดับชาติ ครั้งที่ 3 ระดับมัธยมศึกษา ถวายพระราชทานสมเด็จพระ กนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพ รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคล สุวรรณภูมิ จังหวัดอยุธยา

**ผลงานที่ภาคภูมิใจของกลุ่มสาระการเรียนรู้ สุขศึกษาและพลศึกษา  
ปีการศึกษา 2562 (ระหว่างวันที่ 16 พฤษภาคม 2562- 31 มีนาคม 2563)**

ลำดับ ที่	วันเดือนปี	ชื่อ-สกุล	รางวัล/ชื่อกิจกรรม	หน่วยงานที่มอบ รางวัล
1	4-10 กรกฎาคม 2562	1. นายรัชชานนท์ วิชัยวงษ์ 2. นายชวัลวิทย์ สารสุข 3. นายอติวิชญ์ พุ่งราช 4. นายสุรวิศ มูลกัน	รองชนะเลิศ ระดับจังหวัด <b>กีฬาเปตอง ประเภท</b> ประชาชนประเภททีม 3 คน ชายการแข่งขันมหกรรมกีฬา จังหวัดสกลนคร ประจำปี 2562	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา เขต 23

2	4-10 กรกฎาคม 2562	1. นายอัษฎายุทธ จันทร์ไทย 2. นายธีระยุทธ พันเดช	รางวัลชนะเลิศ ระดับจังหวัด กีฬาวอลเลย์บอลชายหาด การแข่งขันมหกรรมกีฬา จังหวัดสกลนคร ประจำปี 2562	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา เขต 23
3	4-10 กรกฎาคม 2562	1. นางสาวทิพยามา ภิรมย์ 2. นางสาวรัฐัญญา แก้วบุตรดา	รางวัลชนะเลิศ ระดับจังหวัด กีฬาวอลเลย์บอลชายหาด การแข่งขันมหกรรมกีฬา จังหวัดสกลนคร ประจำปี 2562	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา เขต 23
<b>ลำดับ ที่</b>	<b>วันเดือนปี</b>	<b>ชื่อ-สกุล</b>	<b>รางวัล/ชื่อกิจกรรม</b>	<b>หน่วยงานที่มอบ รางวัล</b>
4	4-10 กรกฎาคม 2562	1. นางสาวจาร์วี จันทร์โคตร 2. นางสาวชนัญญา วันแสน 3. นางสาวอิสรารัตน์ โกพลรัตน์ 4. นางสาวเก็จเพชรแพงสาร 5. นางสาวณัฐกมลสุทธิอาจ 6. นางสาวสรินญาเดชเสน 7. นางสาวณัฐธิดาคำสาว 8. นางสาวศิริญา คำทอง 9. นางสาวศรินภรณ์ ฤทธิธรรม 10. นางสาวจุฑาพรบุตรสะอาด 11. นางสาวสุชานาฏแก้วมุงคุณ 12. นางสาวนารถ สิงหเสนี	รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ระดับจังหวัด กีฬาบาสเกตบอลประเภท หญิงการแข่งขันมหกรรมกีฬา จังหวัดสกลนคร ประจำปี 2562	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา เขต 23
5	4-10 กรกฎาคม 2562	นายวรกิจ สีหา	รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1 ระดับจังหวัด กีฬาเทเบิลเทนนิส(ประเภท ชายเดี่ยว)การแข่งขัน มหกรรมกีฬาจังหวัดสกลนคร ประจำปี 2562	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา เขต 23
6	22 - 30 กรกฎาคม 2562	1. นายธนากร รัญวงศา 2. นายฉัตรมงคลสว่างเมือง 3. นายเอกปวิทย์ จันทะดี 4. นายทัตพล ประชานันท์ 5. นายอดิสร ยะนิลทร	รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 ระดับจังหวัด กีฬาฟุตบอลชาย อายุไม่เกิน 18 ปีรายการการแข่งขันกีฬา ฟุตบอลระหว่างโรงเรียนส่วน	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา เขต 23

		6. นายชลสิทธิ์ เหล่า 7. นายจักรพรรณ หนูเข้ม 8. นายไกรสร ชินบุตร 9. นายทิชากร เสนศรี 10. นายศรันย์ภัทรศรีเพ็ชร 11. นายชานูวัฒน์ กองมณี 12. นายอิสรา ราชประสิทธิ์ 13. นายพิสิษฐ์ ไชยรบ 14. นายธนากร พลหาญ 15. นายยุทธพงษ์ ไทยพรหมทัต 16. นายสมบูรณ์ สมสร้อย 17. นายอภัยวงศ์ จันทร์ขาว 18. นายธราเทพ นามตาแสง 19. นายธนากร มะลิจันทร์	ภูมิภาค การแข่งขัน มหกรรม กีฬาจังหวัดสกลนคร ประจำปี 2562	
ลำดับ ที่	วันเดือนปี	ชื่อ-สกุล	รางวัล/ชื่อกิจกรรม	หน่วยงานที่มอบ รางวัล
		20. นายธนกร อรุณวิง		
7	15-17 สิงหาคม 2562	1.นายฉิษธีรกานต์บรรณดิเจริญโชติ 2. นายสุรนาท หงส์ชูตา 3.นายภาณุวิชญ์ แจ่มสุวรรณ 4. นายวันธร ใจบุญธรรม 5.นายนवल บุญทวีไพศาล 6.นายเดชนะ เสือสา 7.นายธนากรณั ทองพิชัย 8.นายวัชรพงศ์ รสธรรม 9.นายเอกอมร อินทร์ใจเอื้อ 10. นายต้นปิ่น โพธิ์ร่มเย็น 11.นายกรชวัล ทุมวงศ์ 12. นายตรีญพงศ์ วงษ์ศรีชา 13. นายธนกฤต หงส์โต 14.นายธนพนธ์ ล้อมฤทธิ์	รางวัล รองชนะเลิศ <b>ระดับจังหวัด</b> กีฬาบาสเกตบอลชาย การแข่งขันกีฬานักเรียนใน สังกัด สพม.23 ประจำปี 2562	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา เขต 23
8	15-17สิงหาคม 2562	1. นางสาวทิพยาภา ภิรมย์ 2. นางสาวรัฐัญญา แก้วบุตรดา	รางวัล รองชนะเลิศ <b>ระดับจังหวัด</b> กีฬาออลเลย์บอลชายหาด หญิง การแข่งขันกีฬานักเรียน ในสังกัด สพม.23 ประจำปี 2562	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา เขต 23
9	15-17สิงหาคม 2562	นายวรภิกษิตา	รางวัล รองชนะเลิศ อันดับที่ <b>2ระดับจังหวัด</b>	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา เขต 23



			กีฬาเทเบิลเทนนิส ชายเดี่ยว รุ่นอายุไม่เกิน 16 ปี การแข่งขันกีฬานักเรียนใน สังกัด สพม.23 ประจำปี 2562	
10	15-17 สิงหาคม 2562	นายวรกิจสีหา	รางวัล รองชนะเลิศ อันดับที่ <b>2ระดับจังหวัด</b> กีฬาเทเบิลเทนนิสชายเดี่ยว รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี การ แข่งขันกีฬานักเรียนในสังกัด สปม.23 ประจำปี 2562	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา เขต 23
<b>ลำดับ ที่</b>	<b>วันเดือนปี</b>	<b>ชื่อ-สกุล</b>	<b>รางวัล/ชื่อกิจกรรม</b>	<b>หน่วยงานที่มอบ รางวัล</b>
11	15-17 สิงหาคม 2562	1. นายธนภัทรระวันสุ 2. นายวรกิจสีหา	รางวัล รองชนะเลิศ อันดับที่ <b>2ระดับจังหวัด</b> กีฬาเทเบิลเทนนิส ชายคู่ รุ่น อายุไม่เกิน 18 ปี การแข่งขัน กีฬา นักเรียนในสังกัด สปม. 23 ประจำปี 2562	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา เขต 23
12		1. นางสาวสุธาริณี แซ่มมี 2. นายนนทพันธ์ พรำยี่	รางวัลชนะเลิศ <b>ระดับจังหวัด</b> กีฬาแบดมินตัน ประเภท คู่ผสม รุ่นอายุไม่เกิน 16 ปี การแข่งขันกีฬานักเรียนใน สังกัด สปม.23 ประจำปี 2562	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา เขต 23
13	15-17 สิงหาคม 2562	1. นายธนเทพ ปามูทา 2. นายนนทพันธ์ พรำยี่	รางวัล รองชนะเลิศ อันดับที่ <b>2ระดับจังหวัด</b> กีฬาแบดมินตัน ประเภท ชายคู่ รุ่นอายุไม่เกิน 16 ปี การแข่งขันกีฬานักเรียนใน สังกัด สปม.23 ประจำปี 2562	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา เขต 23
14	15-17 สิงหาคม 2562	นางสาวสิริวิมล ประการแก้ว	รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 2 <b>ระดับจังหวัด</b>	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา เขต 23

			กีฬาแบดมินตัน ประเภทหญิง รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี การแข่งขันกีฬานักเรียนในสังกัด สพม.23 ประจำปี 2562	
15	15-17 สิงหาคม 2562	1. นายอติโรจน์ เมธีสกุลพันธ์ 2. นางสาวจิตรารัตน์คำภูษา	รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 2 <b>ระดับจังหวัด</b> กีฬาแบดมินตัน ประเภทคู่ผสม รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี การแข่งขันกีฬานักเรียนในสังกัด สพม.23 ประจำปี 2562	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา เขต 23
<b>ลำดับที่</b>	<b>วันเดือนปี</b>	<b>ชื่อ-สกุล</b>	<b>รางวัล/ชื่อกิจกรรม</b>	<b>หน่วยงานที่มอบรางวัล</b>
16	15-23 มกราคม 2563	นายโฆษิต สมคำ 4/12	รางวัลรองชนะเลิศ <b>ระดับประเทศ</b> กีฬาเทควันโด ประเภทต่อสู้การแข่งขันกีฬานักเรียน นักศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 42 จังหวัดอุดรธานี	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาแห่งประเทศไทย
17	6-12 ธันวาคม 2562	1. นายรัชชานนท์ วิชัยวงษ์ 2. นายชวัลวิทย์ สารสุข 3. นายอติวิชญ์ ทุงราช 4. นายสุรวิธ มูลกัน	รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 2 <b>ระดับภูมิภาค</b> กีฬาเปตอง ประเภทประชาชนประเภททีม 3 คนชาย การแข่งขันกีฬานักเรียน นักศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 42 จังหวัดอุดรธานี	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬา เขต 4
18	25-30 พฤศจิกายน 2562	นายวรินทร์ ใจบุญธรรม	รองชนะเลิศ อันดับที่ 5 <b>ระดับภูมิภาค</b> กีฬาจักรยาน ประเภทสปรินท์ ชายการแข่งขันกีฬาเยาวชนแห่งชาติ ครั้งที่ 36 รอบคัดเลือกตัวแทน ภาค 3 “มรุกขนครเกมส์” ณ จังหวัดนครพนม	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬา ภาค 3

19	10 ตุลาคม 2562	1.นายธรรณธร ภาโนมัน 2. นางสาวปาริยา เตโชจิตร	รางวัลระดับเหรียญทอง ชนะเลิศ ระดับจังหวัด การแข่งขันตอบปัญหา วิชาการสุขศึกษาและพล ศึกษา ม.4-6 งานศิลปะทัศนกรรม วิชาการ และเทคโนโลยีของนักเรียน ปีการศึกษา 2562	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา เขต 23
20	12-14 ธันวาคม 2562	1. นายธรรณธร ภาโนมัน 2. นางสาวปาริยา เตโชจิตร	รางวัลระดับเหรียญทองแดง อันดับ 38 ระดับชาติ การแข่งขันตอบปัญหา วิชาการสุขศึกษาและพล ศึกษา ม.4-6 งานศิลปะทัศน กรรมนักเรียนครั้งที่ 69 ระดับชาติ จังหวัดศรีสะเกษ	คณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

**ผลงานที่ภาคภูมิใจของกลุ่มสาระการเรียนรู้ ศิลปะ  
ปีการศึกษา 2562**

ลำดับ ที่	วันเดือนปี	ชื่อ-สกุล	รางวัล/ชื่อกิจกรรม	หน่วยงานที่มอบ รางวัล
1.	12-14 ธ.ค. 2562	1. นางสาวดุจเดือน พันธุ์ชัย 2. นางสาวรณกานต์ หมั่นไทร 3. นายพิชฌุฑม์ มิกราช 4. นายภราดร ราชธา 5. นายณัฐพร แก้วกาหลง 6. นางสาวนภาพรรณ ฐานะ 7. นายธนเดช เทพวงศ์ษา 8. นางสาวสาวิตรี จันดีสี 9. นางสาวอรวิ อัมกุล 10. นายธีรภัทร ทวีทรัพย์ 11. นางสาวปิยะธิดา สังข์ทอง 12. นางสาวพัชรี สวัสดิ์	รางวัลเหรียญทอง/ระดับชาติ การประกวดดนตรีประเภท วงเครื่องลม (Wind Ensemble) ระดับชั้น ม.4-6 งานศิลปะทัศนกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ณ จังหวัดศรีสะเกษ	สำนักงาน คณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
2.	12-14 ธ.ค. 2562	นางสาวมาลินี หล้าหีบ	รางวัลเหรียญทอง/ระดับชาติ กิจกรรมวาดภาพลายเส้น Drawing ระดับชั้น ม.4-6 งานศิลปะทัศนกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ณ จังหวัดศรีสะเกษ	สำนักงาน คณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

ลำดับ ที่	วันเดือนปี	ชื่อ-สกุล	รางวัล/ชื่อกิจกรรม	หน่วยงานที่มอบ รางวัล
3.	12-14 ต.ค. 2562	นางสาวสโรชา เจนภูมิเดช	รางวัลเหรียญทอง/ระดับชาติ กิจกรรมวาดภาพระบายสี ระดับชั้น ม.4-6 งาน ศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ณ จังหวัดศรีสะเกษ	สำนักงาน คณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
4.	12-14 ต.ค. 2562	นายพนันท์ ชาวสี นายนวมินทร์ เสนงาม นายมินทร์ธาดา ศรีทองแท้	รางวัลเหรียญทอง/ระดับชาติ กิจกรรมประติมากรรม ระดับชั้นม.4-6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ณ จังหวัดศรีสะเกษ	สำนักงาน คณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
5.	7 - 8 ต.ค. 2562	นางสาวมาลินี หล้าหีบ	รางวัลชนะเลิศ เหรียญทอง / ระดับเขตพื้นที่การแข่งขัน วาดภาพลายเส้น Drawing ระดับชั้น ม.4-6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ณ โรงเรียนพังโคน วิทยาคม	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา สกลนคร เขต 23
6.	7 - 8 ต.ค. 2562	นางสาวสโรชา เจนภูมิเดช	รางวัลชนะเลิศ เหรียญทอง / ระดับเขตพื้นที่การแข่งขัน วาดภาพระบายสีระดับชั้น ม. 4-6 งานศิลปหัตถกรรม นักเรียน ครั้งที่ 69 ณ โรงเรียนพังโคนวิทยาคม	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา สกลนคร เขต 23
7.	7 - 8 ต.ค. 2562	นายพนันท์ ชาวสี นายนวมินทร์ เสนงาม นายมินทร์ธาดา ศรีทองแท้	รางวัลชนะเลิศ เหรียญทอง / ระดับเขตพื้นที่การแข่งขัน วาดภาพลายเส้น Drawing ระดับชั้น ม.4-6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ณ โรงเรียนพังโคน วิทยาคม	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา สกลนคร เขต 23
8.	7 - 8 ต.ค. 2562	นายทศพร บุญสมัย	รางวัลรองชนะเลิศ เหรียญ ทอง / ระดับเขตพื้นที่การ แข่งขันวาดภาพไทยลงสีเอก รงค์ระดับชั้น ม.4-6 งาน ศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา สกลนคร เขต 23

ลำดับที่	วันเดือนปี	ชื่อ-สกุล	รางวัล/ชื่อกิจกรรม	หน่วยงานที่มอบรางวัล
			ที่ 69 ณ โรงเรียนพังโคน วิทยาลัย	
9.	7 - 8 ต.ค. 2562	นางสาวปาลิตา วิชัย	รางวัลรองชนะเลิศ เหรียญทอง / ระดับเขตพื้นที่การ แข่งขันวาดภาพศิลป์ สร้างสรรค์ระดับชั้น ม.4-6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ณ โรงเรียนพังโคน วิทยาลัย	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา สกลนคร เขต 23
10.	7 - 8 ต.ค. 2562	นางสาวศุภานิช จันทะเสน	รางวัลรองชนะเลิศ เหรียญทอง / ระดับเขตพื้นที่การ แข่งขันวาดภาพไทยลงสีเอกรงค์ระดับชั้น ม.4-6 งาน ศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครัง ที่ 69 ณ โรงเรียนพังโคน วิทยาลัย	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา สกลนคร เขต 23

**ผลงาน/รางวัลที่นักเรียนได้รับกลุ่มสาระการงานอาชีพและเทคโนโลยี**

**ประจำปีการศึกษา 2562**

ที่	วันเดือนปี	รายนามนักเรียนที่ได้รับรางวัล	รางวัล / รายการแข่งขัน	หน่วยงานที่จัด
1	11 - 14 ธันวาคม 2562	1. นายชลธร ไชยศรีจันทร์ 2. นายณรวิชัย แก่นท้าว	รางวัลเหรียญทองอันดับที่ 5 การแข่งขันการสร้างเกมสร้างสรรค์จากคอมพิวเตอร์ ระดับ ม.4 - ม.6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ระดับชาติ ณ จังหวัดศรีสะเกษ ปีการศึกษา 2562	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้น พื้นฐาน
2	11 - 14 ธันวาคม 2562	1. นายจิราธร ไชยสุข 2. นายปรพิพัฒน์ แก่นพุด	รางวัลเหรียญทองอันดับที่ 7 การแข่งขันการเขียนโปรแกรมด้วย ภาษาคอมพิวเตอร์ ระดับ ม.4 - ม.6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ระดับชาติ ณ จังหวัดศรีสะเกษ ปีการศึกษา 2562	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษา ขั้นพื้นฐาน
3	11 - 14 ธันวาคม 2562	1. นายศุภกร หลักทอง 2. น.ส.นวพร พลท้าว	รางวัลเหรียญทองอันดับที่ 9 การแข่งขันการสร้าง Web Application ระดับ ม.4 - ม.6 งาน ศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้น พื้นฐาน

			ระดับชาติ ณ จังหวัด ศรีสะเกษ ปีการศึกษา 2562	
4	7 – 8 ตุลาคม 2562	1. นายชลธร ไชยศรีจันทร์ 2. นายณรวิษฐ์ แก่นท้าว	รางวัลชนะเลิศเหรียญทอง การแข่งขันการสร้างเกมสร้างสรรค์ จากคอมพิวเตอร์ ระดับ ม.4 - ม.6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ระดับเขตพื้นที่ ณ ร.ร.พังโคน วิทยาคม ปีการศึกษา 2562	สำนักงานเขต พื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23
5	7 – 8 ตุลาคม 2562	1. นายจิราธร ไชยสุข 2. นายปรพิพัฒน์ แก่นพุด	รางวัลชนะเลิศเหรียญทอง การแข่งขันการเขียนโปรแกรมด้วย ภาษาคอมพิวเตอร์ ระดับ ม.4 - ม.6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ระดับเขตพื้นที่ ณ ร.ร.พังโคน วิทยาคมปีการศึกษา 2562	สำนักงานเขต พื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23
6	7 – 8 ตุลาคม 2562	1. นายศุภกร หลักทอง 2. น.ส.นภาพร พลท้าว	รางวัลชนะเลิศเหรียญทอง การแข่งขันการสร้าง Web Application ระดับ ม.4 - ม.6 งาน ศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ระดับเขตพื้นที่ ณ ร.ร.พังโคน วิทยาคมปีการศึกษา 2562	สำนักงานเขต พื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23

## ผลงาน/รางวัลที่นักเรียนได้รับกลุ่มสาระการงานอาชีพและเทคโนโลยี

## ประจำปีการศึกษา 2562

ที่	วันเดือนปี	รายนามนักเรียนที่ได้รับรางวัล	รางวัล / รายการแข่งขัน	หน่วยงานที่ จัด
7	7 – 8 ตุลาคม 2562	1. น.ส.ปณิดา สรวงศิริ 2. น.ส.พิมพ์ภัส สารีคำ	รางวัลเหรียญทอง รองชนะเลิศอันดับที่ 1 การแข่งขันการออกแบบสิ่งของ เครื่องใช้ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ระดับ ม.4 - ม.6 งานศิลปหัตถกรรม นักเรียน ครั้งที่ 69 ระดับเขตพื้นที่ ณ ร.ร.พังโคนวิทยาคมปีการศึกษา 2562	สำนักงานเขต พื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23
8	7 – 8 ตุลาคม 2562	1. นายรัฐศาสตร์ พะนะลาภ 2. นายฐิติพันธ์ โคตรระโคตร	รางวัลเหรียญทอง รองชนะเลิศอันดับที่ 1 การแข่งขันการตัดต่อภาพยนตร์ ระดับ ม.4 - ม.6 งานศิลปหัตถกรรม นักเรียน ครั้งที่ 69 ระดับเขตพื้นที่ ณ ร.ร.พังโคนวิทยาคมปีการศึกษา 2562	สำนักงานเขต พื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23

9	7 – 8 ตุลาคม 2562	1.นายณัฐสิทธิ์ ศรีงามเมือง 2. น.ส.ณัฐณิชา ธิโสภา 3.น.ส.ฐิติกานต์ วงศ์รักธรรม	รางวัลเหรียญทอง รองชนะเลิศอันดับที่ 2การแข่งขันโครงงานคอมพิวเตอร์ ประเภทซอฟต์แวร์ ระดับ ม.4 - ม.6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ระดับเขตพื้นที่ ณ ร.ร.พังโคนวิทยาคม ปีการศึกษา 2562	สำนักงานเขต พื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23
10	7 – 8 ตุลาคม 2562	1.น.ส.นันทิกานต์ สอนคำมี ม. 6/1 2. น.ส.พิมพ์รัตน์ บุตรชาติ ม. 4/3	รางวัลเหรียญทอง รองชนะเลิศอันดับที่ 4การแข่งขันMotion Infographic ระดับ ม.4 - ม.6 งานศิลปหัตถกรรม นักเรียน ครั้งที่ 69 ระดับเขตพื้นที่ ณ ร.ร.พังโคนวิทยาคม ปีการศึกษา 2562	สำนักงานเขต พื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23
11.	15 – 16 สิงหาคม 2562	1. นายจิราธร ไชยสุข ม. 6/1 2. นายปรพิพัฒน์ แก่นพุดม ม. 6/13	รางวัลเหรียญทอง ชนะเลิศ การแข่งขัน การเขียนโปรแกรมด้วย ภาษาคอมพิวเตอร์ ระดับ ม.4 - ม.6 งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ แห่งชาติ ระดับภูมิภาค ประจำปีการศึกษา 2562	คณะ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัย ราชภัฏ สกลนคร
12.	15 – 16 สิงหาคม 2562	1. นายณัฐสิทธิ์ ศรีงามเมือง ม. 6/14 2. น.ส.ณัฐณิชา ธิโสภา ม. 6/14 3. น.ส.ฐิติกานต์ วงศ์รักธรรม ม. 6/14	รางวัลเหรียญทอง รองชนะเลิศอันดับที่ 1 การแข่งขันโครงงานคอมพิวเตอร์ ประเภทซอฟต์แวร์ ระดับ ม.4 - ม.6 งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ แห่งชาติ ระดับภูมิภาค ประจำปีการศึกษา 2562	คณะ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัย ราชภัฏสกลนคร
<b>ที่</b>	<b>วันเดือนปี</b>	<b>รายชื่อนักเรียนที่ได้รับรางวัล</b>	<b>รางวัล / รายการแข่งขัน</b>	<b>หน่วยงานที่ จัด</b>
13.	15 – 16 สิงหาคม 2562	1. น.ส.จรินทร์ยา กองแก้ว ม. 6/14 2. น.ส.นาราภัทร บุตรเวียงจันทร์ ม. 6/14 3. น.ส.พรชนก ซาหีน ม. 6/14	รางวัลเหรียญทอง รองชนะเลิศอันดับที่ 3 การแข่งขันโครงงานคอมพิวเตอร์ ประเภทซอฟต์แวร์ ระดับ ม.4 - ม.6 งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ แห่งชาติ ระดับภูมิภาค ประจำปีการศึกษา 2562	คณะ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัย ราชภัฏ สกลนคร
14.	18 – 20 สิงหาคม 2562	1. นายศุภกร หล้าทอง ม. 5/1 2. นายณัฐวัตร เหล่านคร ม. 5/13	รางวัลเหรียญทอง รองชนะเลิศอันดับที่ 1การแข่งขันการตอบปัญหาเกี่ยวกับ เทคโนโลยีสารสนเทศ ระดับ ม.4 - ม.6 งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ แห่งชาติ ระดับภูมิภาค ประจำปีการศึกษา 2562	คณะ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัย ราชภัฏ อุดรธานี



--	--	--	--	--

**ผลงานดีเด่นของนักเรียนที่ได้รับรางวัล กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน  
ปีการศึกษา 2562**

ลำดับ ที่	วันเดือนปี	ชื่อ-สกุล	รางวัล/ชื่อกิจกรรม	หน่วยงานที่มอบรางวัล
1	13 กุมภาพันธ์. 2563	น.ส.ธารทิพย์ อังคุนันท	รางวัลยอดเยี่ยม/ระดับประเทศ	สมาคมห้องสมุดแห่ง ประเทศไทย
2	12-14 ธันวาคม 2562	น.ส.นรินทร โมลาศน์ นายชินวัฒน์ บุญพา นายกิตติศักดิ์ กิจชนะการ	รางวัลเหรียญทอง/ระดับชาติ กิจกรรมการประกวดยุวบรรณารักษ์ ส่งเสริมการอ่าน ระดับชั้น ม.4-6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียนครั้งที่ 69 ณ จังหวัดศรีสะเกษ	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
3	12-14 ธันวาคม 2562	น.ส.ปริศนา คำตานิตย์ น.ส.ศุภาพิชญ์ อุ๋นจันสา น.ส.พิมพ์ิกา ยินดี	รางวัลเหรียญเงิน/ระดับชาติ กิจกรรมการหนังสือเล่มเล็ก ระดับชั้น ม.4-6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ณ จังหวัดศรีสะเกษ	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
4	7-8ตุลาคม 2562	น.ส.นรินทร โมลาศน์ นายชินวัฒน์ บุญพา นายกิตติศักดิ์ กิจชนะการ	รางวัลเหรียญทองชนะเลิศกิจกรรม การประกวดยุวบรรณารักษ์ส่งเสริม การอ่าน ระดับชั้น ม.4-6 งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
ลำดับ ที่	วันเดือนปี	ชื่อ-สกุล	รางวัล/ชื่อกิจกรรม	หน่วยงานที่มอบรางวัล
5	7-8 ตุลาคม 2562	น.ส.ปริศนา คำตานิตย์ น.ส.ศุภาพิชญ์ อุ๋นจันสา น.ส.พิมพ์ิกา ยินดี	รางวัลเหรียญทองชนะเลิศ กิจกรรมการหนังสือเล่มเล็ก ระดับชั้น ม.4-6 งานศิลปหัตถกรรม นักเรียน ครั้งที่ 69	สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23
6	25 ธันวาคม 2562	น.ส.ฉมลวรรณ สุรเสียง น.ส.ธัญชนก ทองชัย น.ส.ชลิตา แสสนสุข	รางวัลชนะเลิศ ทุนการศึกษา 10,000 บาท ฝ่ายภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน โครงการ “ประกวดโรงเรียนธนาคาร ดีเด่นของ ธ.ก.ส. ประจำปี 2562” ระดับมัธยมศึกษา	ธนาคารเพื่อการเกษตร และสหกรณ์การเกษตร





# จดหมายข่าว

## ปีที่ 3

## จดหมายข่าว

## ปีที่ 3 ฉบับที่ 1

### ฉบับที่ 5



#### โครงการค่ายโอลิมปิกวิชาการ สาขาคณิตศาสตร์ ค่ายที่ 2



วันที่ 8-24 มีนาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ได้นำนายศุภกร ยันตะพันธ์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 เข้าร่วมโครงการค่ายโอลิมปิกวิชาการ สาขาคณิตศาสตร์ ค่ายที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2561 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น



#### การสอบคัดเลือกนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2562



วันที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2562 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูและบุคลากรทางการศึกษาโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ดำเนินการจัดสอบคัดเลือกนักเรียน เพื่อเข้าเรียนต่อในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2562 ประเภทโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมประเภทโครงการห้องเรียนพิเศษ Mini English Program (MEP) และประเภทสอบคัดเลือกทั่วไป ซึ่งมีผู้สมัครสอบจำนวน 726 คน



#### สำนักงานประกันสังคมขอความอนุเคราะห์ใช้ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์



วันที่ 11 มีนาคม พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ให้ความอนุเคราะห์แก่สำนักงานประกันสังคม สาขาสว่างแดนดิน เพื่อใช้เป็นสถานที่ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ในการจัดการอบรมการใช้งานระบบประกันสังคมให้แก่หน่วยงานต่างๆ



#### โครงการพัฒนาคุณธรรม จริยธรรมครู สู่ครูมืออาชีพ “งานได้ผล คนเป็นสุข”



วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2562 ท่านผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูและบุคลากรทางการศึกษา โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้ารับการอบรมโครงการพัฒนาคุณธรรม จริยธรรมครู สู่ครูมืออาชีพ “งานได้ผล คนเป็นสุข” จัดโดย สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดสกลนคร ณ หอประชุมอนกประสงค์ โรงเรียนสว่างแดนดิน





# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ฉบับที่ 6



### การแข่งขันวิทยาศาสตร์โลกและอวกาศโอลิมปิก



วันที่ 16 มีนาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์นำนักเรียนเข้าร่วมการสอบคัดเลือกผู้แทนประเทศไทยไปแข่งขันวิทยาศาสตร์โลกและอวกาศโอลิมปิก ระหว่างประเทศ ครั้งที่ 13 (13th IESO) รอบที่ 2 ณ โรงเรียนปทุมคงคา กรุงเทพมหานคร



### การประชุมเชิงปฏิบัติการการจัดการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้แบบเชิงรุก (Active Learning)



วันที่ 19 มีนาคม พ.ศ. 2562 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้เป็นประธานพิธีเปิดการประชุมเชิงปฏิบัติการการจัดการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้แบบเชิงรุก (Active Learning) โดยชุมชนแห่งการเรียนรู้วิชาชีพ (Professional Learning Community : PLC) ณ หอประชุมพูนุชานัย



### รางวัลยอดนักอ่าน ประเภทนักเรียน



วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขอแสดงความยินดีกับ นายจักริน เข็มหอมนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/7 ได้รับรางวัลยอดนักอ่าน ประเภทนักเรียน 2561 จากสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



### นักเรียนตัวแทนยุวชนประชาธิปไตย



วันที่ 25-30 มีนาคม พ.ศ. 2562 นายวุฒิชัย บุญเทื้อ นักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/12 ได้รับคัดเลือกให้เป็นนักเรียนตัวแทนยุวชนประชาธิปไตย จังหวัดสกลนคร ประจำปี 2562 เข้าค่ายกิจกรรมยุวชนประชาธิปไตย จัดโดย สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร





# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ฉบับที่ 7



### นักเรียนสอบได้คะแนน O-NET วิชาคณิตศาสตร์ 100 คะแนน



นายพรคนะ สันทิตพานิช  
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/1



นายอนันต์ พิมพ์พานนท์  
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/15

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือขอแสดงความยินดีกับนักเรียนที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยมพื้นฐาน (O-NET) ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 ประจำปีการศึกษา 2561 รายวิชาคณิตศาสตร์ ได้คะแนนเต็ม 100 คะแนน ได้แก่ นายพรคนะ สันทิตพานิช ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/1 นายอนันต์ พิมพ์พานนท์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/15



### การประกวดสวดมนต์หมู่สรรเสริญพระรัตนตรัย ทำนองสรภัญญะ



วันที่ 26 มีนาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันตามโครงการประกวดสวดมนต์หมู่สรรเสริญพระรัตนตรัย ทำนองสรภัญญะ และการประกวดบรรยายธรรม ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปี 2562 จัดโดย สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดสกลนครร่วมกับคณะสงฆ์จังหวัดสกลนคร ณ วัดพระธาตุเชิงชุมวรวิหาร (พระอารามหลวง) อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร ผลการแข่งขัน ทีมนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันสวดมนต์หมู่ทำนองสรภัญญะ ได้เป็นตัวแทนไปแข่งขันระดับประเทศต่อไป



### มอบประกาศนียบัตรให้แก่นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6



วันที่ 28 มีนาคม พ.ศ. 2562 ท่านผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม เป็นประธานในพิธีมอบประกาศนียบัตรให้แก่นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่จบหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประจำปีการศึกษา 2561 และมอบเกียรติบัตรให้นักเรียนที่มีระดับผลการเรียนเฉลี่ย 3.75 ขึ้นไป รวมทั้งมอบเกียรติบัตรให้แก่นักเรียนที่สร้างชื่อเสียงให้กับโรงเรียน หอประชุมชมพูพานิช โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



### ประเพณีสงกรานต์



วันที่ 11 เมษายน พ.ศ. 2561 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมสงฆ์น้ำพระพุทธอุปประจำโรงเรียน หลังจากนั้นคณะครูพร้อมด้วยบุคลากรทางการศึกษา ร่วมรดน้ำขอพรท่านผู้อำนวยการและครูอาวุโสที่จะเกษียณอายุราชการ ในปีการศึกษา 2562 เพื่อสืบสานวัฒนธรรมและความเป็นสิริมงคลเนื่องในประเพณีสงกรานต์ วันปีใหม่ไทยประจำปี 2562





# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ฉบับที่ 8



### โครงการสอนปรับพื้นฐาน นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4



วันที่ 2-15 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยท่านผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้จัดโครงการสอนปรับพื้นฐาน นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ประจำปี 2562 ในรายวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สังคมศึกษา ภาษาไทย และภาษาต่างประเทศ เพื่อปรับพื้นฐานด้านวิชาการให้นักเรียนและปลูกฝังวิถีเตรียมอุดมศึกษาฯ ให้กับนักเรียน เกิดความผูกพันกับโรงเรียน และเพื่อนใหม่ ปรับตัวอยู่ในโรงเรียนได้เรียนอย่างมีความสุข



### โรงเรียนมอบเงินช่วยเหลือนักเรียนที่ประสบอัคคีภัย



วันที่ 4 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 ท่านผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้เดินทางไปให้กำลังใจครอบครัวนางสาวธัญญาเรศ สีหามาม นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/4 ที่ประสบอัคคีภัย พร้อมทั้งมอบเครื่องอุปโภคบริโภคและเงินช่วยเหลือ นอกจากนี้ นายสิริศักดิ์ หาดทวยกาญจน์ ผู้อำนวยการเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 23 พร้อมด้วยคณะ ได้มามอบเครื่องอุปโภคบริโภคและเงินช่วยเหลือให้แก่ครอบครัวนางสาวธัญญาเรศ สีหามาม ในวันที่ 15 พฤษภาคม พ.ศ. 2562



### มอบรางวัลให้นักเรียนที่ทำคะแนน O-Net ได้สูงสุด



วันที่ 10 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้นำนักเรียนเข้ารับเกียรติบัตร ร่วมจัดนิทรรศการถอดบทเรียนผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ O-Net สู้อัจฉริยะเชิงนโยบายเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาจังหวัดสกลนครอย่างยั่งยืน โดยมีท่านผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร นายวิทยา จันทรฉลอม ให้เกียรติเป็นประธานในพิธีเปิด และมอบเกียรติบัตรให้แก่นักเรียนที่ทำคะแนน O-Net ได้สูงสุด ณ โรงแรมอิมพีเรียล จังหวัดสกลนคร



### ประชุมผู้ปกครองนักเรียน



วันที่ 15-16 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคุณครูและบุคลากรทางการศึกษา ได้จัดประชุมผู้ปกครองนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 ประจำปีการศึกษา 2562 เพื่อสร้างความเข้าใจกับผู้ปกครอง ครู และนักเรียน สร้างเครือข่ายผู้ปกครอง แลกเปลี่ยนความคิดเห็นต่อกัน ทำให้เกิดความสัมพันธ์อันดีระหว่างบ้านกับโรงเรียน





## จดหมายข่าว ปีที่ 3

### ฉบับที่ 9



#### โครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชนด้วยสะเต็มศึกษา



วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครพนม ได้จัดโครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชนด้วยสะเต็มศึกษา (STEM Education) ประกอบด้วยกิจกรรมสร้างบ้านต้านโลกร้อนและกิจกรรมนักสืบดิน มีนักเรียนเข้าร่วมโครงการจำนวน 107 คน ณ หอประชุมชุมชนพูนชัย และห้องโถงอิมปิกวิชาการ สอน. ค่าย 1 ชิววิภา



#### การประชุมและฝึกอบรมนักเรียนทุนพระราชทาน ม.ท.ศ. รุ่นที่ 9



วันที่ 19-20 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 และวันที่ 26-28 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 นางสาวธัญชนก ทองชัย นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/13 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้เข้าร่วมการประชุมและฝึกอบรมเตรียมความพร้อมให้แก่นักเรียนทุนพระราชทาน ม.ท.ศ. รุ่นที่ 9 ให้การเข้าฝึกและพัฒนาศักยภาพ ครั้งที่ 1 ปีการศึกษา 2562 ณ โรงแรมรอยัล ซิตี้ กรุงเทพมหานคร



#### กิจกรรมเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก



วันที่ 22 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมกับอำเภอสว่างแดนดิน โดยคณะครูพร้อมด้วยนักศึกษาวิชาทหารจิตอาสาเข้าร่วมกิจกรรมเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก โครงการ “1 อำเภอ 1 ถนนเฉลิมพระเกียรติ” ดำเนินการ ณ ถนนภูมิภักดี และถนนอุดมธรรมภักดี หมู่ 11 ตำบลสว่างแดนดิน



#### การประชุมกลุ่มสมาชิกสวททุกศาสตร์โรงเรียน



วันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 ท่านผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูเข้าร่วมประชุมกลุ่มสมาชิกสวททุกศาสตร์โรงเรียน หลักสูตรเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับการประเมินสถานศึกษา ประจำปี 2562 ประกอบด้วย การนำเสนอผลการดำเนินงานด้านที่ 1 การบริหารและการจัดการ การนำเสนอด้านที่ 2 การดำเนินงาน (องค์ประกอบที่ 1-5) และการนำเสนอผลการดำเนินงานด้านที่ 3 การดำเนินงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จังหวัดสกลนคร





## จดหมายข่าว ปีที่ 3

### ฉบับที่ 10



การประชุมเครือข่ายโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม



วันที่ 25-26 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 ท่านผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูได้เข้าร่วมการประชุมเครือข่าย เพื่อการพัฒนาโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม กลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ปีการศึกษา 2562 และท่านผู้อำนวยการได้รับเกียรติให้เป็นประธานในงานมุทิตาหารวะผู้อำนวยการ รองผู้อำนวยการและครูผู้ประสานงาน เครือข่ายห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ฯ ที่เกษียณอายุราชการ ณ โรงแรมเจริญธานี จังหวัดขอนแก่น



การจัดประชุมกลุ่มสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ครั้งที่ 3/2562



วันที่ 29-30 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมกับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23 จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการกลุ่มสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน กลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ครั้งที่ 3/2562 ได้แก่ จังหวัดสกลนคร อุดรธานีหนองบัวลำภู เลย หนองคาย บึงกาฬ นครพนม มุกดาหาร ตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ณ หอประชุมชมพูชาวนัย



วันงดสูบบุหรี่โลก ประจำปี 2562



วันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พร้อมด้วยคณะครูบุคลากรทางการศึกษาและนักเรียน ได้จัดกิจกรรมรณรงค์ป้องกันยาเสพติดเนื่องใน "วันงดสูบบุหรี่โลก" คำขวัญวันงดสูบบุหรี่โลก ประจำปี 2562 คือ "บุหรี่เผาปอด"



วันคล้ายวันสถาปนาโรงเรียน



วันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 ท่านผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครู บุคลากรทางการศึกษาและนักเรียน ได้จัดงานเนื่องในวันคล้ายวันสถาปนาโรงเรียน และวันครบรอบ 20 ปี ได้จัดกิจกรรมทำบุญตักบาตร ประกอบพิธียกเสาเอกเสาโท พิธีไหว้ศาลพระภูมิเจ้าที่และพระบรมรูปรัชกาลที่ 5 หลังเสร็จพิธี ท่านผู้อำนวยการพร้อมด้วยคณะครูได้นำงานจากการทำบุญตักบาตรไปร่วมบริจาคและมอบให้นักเรียนโรงเรียนระดับประถมศึกษา ในเขตพื้นที่อำเภอสว่างแดนดิน





## จดหมายข่าว ปีที่ 3

### ฉบับที่ 11



#### ต้อนรับคณะศึกษาดูงานรางวัล OBECQA



วันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยท่านผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูได้ต้อนรับคณะผู้บริหารและครูโรงเรียนพังโคนวิทยาคม โรงเรียนพรรณาวุฒาจารย์ และโรงเรียนเจริญศิลป์ศึกษา ที่มาศึกษาดูงานโรงเรียนรางวัลคุณภาพแห่งชาติสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน OBECQA โดยคุณครูทรงศรี โสมชัย หัวหน้ากลุ่มบริหารวิชาการ เป็นวิทยากรให้คำแนะนำในการเขียนรายงานผลงาน OBECQA



#### รับมอบทุนการศึกษาจากกิ่งกาชาดอำเภอสว่างแดนดิน



วันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 ด้วยกิ่งกาชาดอำเภอสว่างแดนดินได้กำหนดมอบทุนการศึกษาให้แก่นักเรียนที่เรียนดีแต่ยากจนในพื้นที่อำเภอสว่างแดนดิน งานแนะแนวโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ทำการคัดเลือกนักเรียนที่มีคุณสมบัติดังกล่าวเข้ารับมอบทุนการศึกษา โดย นางกาญจนิศ โกษาแสง นายกกิ่งกาชาดอำเภอสว่างแดนดินเป็นประธานในการมอบทุนการศึกษารั้งนี้ ณ หอประชุมที่ว่าการอำเภอสว่างแดนดิน



#### ศูนย์สอบวิชาภาษาอังกฤษ CU-TEP



วันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้จัดให้โรงเรียนเป็นศูนย์สอบและสนามสอบวิชาภาษาอังกฤษ CU-TEP ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีผู้เข้าสอบจำนวน 152 คน ประกอบด้วยนักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไปที่สนใจสมัครสอบ ณ หอประชุมชุมชนบูชายัญ



#### ร่วมทำบุญวันคล้ายวันเกิดพระครูศรีภูมานุยุต (หลวงปู่ภู)



วันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยท่านผู้อำนวยการว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูร่วมทำบุญวันคล้ายวันเกิดครบรอบอายุวัฒนะ 70 ปี พระครูศรีภูมานุยุต (หลวงปู่ภู) คณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ณ วัดป่าชุมชนพัฒนา ตำบลบงใต้ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร





# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ฉบับที่ 12



### กิจกรรมเนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้า พระบรมราชินี



วันที่ 3 มิถุนายน พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการโรงเรียน ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะผู้บริหารและครูได้เข้าร่วมพิธีทำบุญตักบาตรถวายพระราชกุศล เนื่องในกิจกรรมวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้า พระบรมราชินี ณ วัดโพธิ์ศรี ร่วมพิธีลงนามถวายพระพรชัยมงคล ณ หอประชุมอำเภอสว่างแดนดิน และร่วมกิจกรรมจิตอาสาพัฒนาคุณคลอง ณ สวนสมเด็จพระศรีนครินทร์ (หนองคู) ในช่วงเย็นเข้าร่วมพิธีถวายเครื่องราชสักการะ และพิธีจุดเทียนถวายพระพรชัยมงคล ณ หอประชุมอำเภอสว่างแดนดิน



### โครงการแลกเปลี่ยนด้านการศึกษาและวัฒนธรรมระหว่างประเทศ



วันที่ 4 มิถุนายน พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการโรงเรียน ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่ นางสาวกิจจาภรณ์ กนกหงส์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/16 ได้รับคัดเลือกให้เป็นนักเรียนแลกเปลี่ยนในโครงการแลกเปลี่ยนด้านการศึกษาและวัฒนธรรมระหว่างกระทรวงศึกษาธิการ กับ รัฐวิสคอนซิน ประเทศสหรัฐอเมริกา ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประจำปี 2562 ในระหว่างวันที่ 20 เมษายน – 15 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 ที่ผ่านมา ณ เมืองคิมเบอร์แลนด์ รัฐวิสคอนซิน ซึ่งนักเรียนได้อาศัยอยู่กับครอบครัวอุปถัมภ์ ได้แลกเปลี่ยนวัฒนธรรมไทยและเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนการสอนภายในโรงเรียน



### พิธีประดับพระเกียรติโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา



วันที่ 6 มิถุนายน พ.ศ. 2562 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะผู้บริหารและคณะครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับเกียรติเข้าร่วมพิธีประดับพระเกียรติและปฏิญาณตนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ประจำปีการศึกษา 2562 ณ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา กรุงเทพมหานคร



### กิจกรรมรณรงค์ต้นกล้าสู่ ต.อ.



วันที่ 8 มิถุนายน พ.ศ. 2562 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียน พร้อมด้วยคณะครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดกิจกรรมรณรงค์ต้นกล้าสู่ ต.อ. ประจำปีการศึกษา 2562 เพื่อสานสัมพันธ์ระหว่างรุ่นพี่และรุ่นน้องในโรงเรียน ทำให้เกิดความสามัคคีปรองดองสร้างความอบอุ่นและมีศรัทธาที่ดีภายในสถาบัน





# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ฉบับที่ 13



### การประชุมนิเทศนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ฯ จังหวัดสกลนคร-นครพนม



วันที่ 11 มิถุนายน พ.ศ. 2562 คณะครูและนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ม.4/13, 4/14) ได้เข้าร่วมกิจกรรมประชุมนิเทศนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม จังหวัดสกลนคร-นครพนม ณ โรงแรมพักพิงอิงโขงอำเภอเมือง จังหวัดนครพนม ซึ่งจัดโดยคณะครูและนักเรียนโรงเรียนปิยะมหาราชาลัย โรงเรียนที่เข้าร่วมการประชุมนิเทศ ได้แก่ โรงเรียนนครพนมวิทยาคม โรงเรียนปิยะมหาราชาลัย โรงเรียนสกลราชวิทยานุกูล โรงเรียนธาตุนารายณ์วิทยา โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติฯ สกลนคร และโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



### มอบเกียรติบัตรให้แก่นักศึกษาวิชาทหาร



วันที่ 13 มิถุนายน พ.ศ. 2562 ว่าที่ร้อยตรี ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่ นักศึกษาวิชาทหารที่ผ่านการฝึกหลักสูตรนักเรียนบังคับบัญชา จากหน่วยฝึกนักศึกษาวิชาทหาร มณฑลทหารบกที่ 29 ประจำปีการศึกษา 2562



### กิจกรรมทำบุญด้วยจิตอาสา พัฒนาอย่างยั่งยืน



วันที่ 15 มิถุนายน พ.ศ. 2562 นักเรียนและครูที่ปรึกษาห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 ได้ร่วมทำกิจกรรมทำบุญด้วยจิตอาสา พัฒนาอย่างยั่งยืน ณ วัดป่าศรีสว่าง อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร และได้ทำกิจกรรมสานสัมพันธ์พี่น้องห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ต.อ. ณ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



### ชมรม TO BE NUMBER ONE จังหวัดสกลนคร



วันที่ 18-19 มิถุนายน พ.ศ. 2562 คณะครูและตัวแทนนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 27 คน ได้เข้าร่วมการอบรมแกนนำเด็กและเยาวชน ชมรม TO BE NUMBER ONE จังหวัดสกลนคร รุ่นที่ 1 ณ โรงพยาบาลสกลนคร อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร





## จดหมายข่าว ปีที่ 3 ฉบับพิเศษ



### พิธีประดับพระเกียรติและพิธีไหว้ครู โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

วันที่ 20 มิถุนายน พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดพิธีประดับพระเกียรติให้แก่ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ประจำปีการศึกษา 2562 เพื่อแสดงถึงความเป็นนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาอย่างสมบูรณ์แบบ โดยมีนายประทีป โกษาแสง นายอำเภอสว่างแดนดินให้เกียรติเป็นประธานในพิธี และได้รับเกียรติจากคณะผู้บริหารและครู จากโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ทั้ง 3 ภูมิภาคมาร่วมงานในครั้งนี้ในช่วงบ่ายมีการจัดพิธีไหว้ครูของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 ประจำปีการศึกษา 2562 เพื่อให้นักเรียนได้แสดงออกถึงความกตัญญูทวดที่ต่อครูบาอาจารย์







# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ฉบับที่ 14



### พิธีประดับพระเกียรติ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคใต้



วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับเกียรติเข้าร่วมพิธีประดับพระเกี้ยวนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ประจำปีการศึกษา 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคใต้ จังหวัดนครศรีธรรมราช



### ต้อนรับคณะผู้บริหารและครูจากโรงเรียนสมเด็จพระพิทยาคม



วันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2562 นายณรงค์ คำสุขุม รองผู้อำนวยการพร้อมด้วยคณะครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ให้การต้อนรับคณะผู้บริหารและครูจากโรงเรียนสมเด็จพระพิทยาคม จังหวัดกาฬสินธุ์ มาศึกษาดูงานโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม



### กิจกรรมวันต่อต้านยาเสพติดโลก



วันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2562 คณะครูและนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ร่วมใจกันรณรงค์ต่อต้านยาเสพติดเนื่องใน "วันต่อต้านยาเสพติดโลก" ประจำปี 2562 มุ่งมั่น แก้ไข วิกฤติยาเสพติด โดยทำนรองผู้อำนวยการ นายณรงค์ คำสุขุม อ่านสารของฯ พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา และนำนักเรียนกล่าวคำปฏิญาณตนไม่ยุ่งเกี่ยวกับยาเสพติด คำขวัญวันต่อต้านยาเสพติดประจำปีนี้ คือ "บุหรี่ยาเสพติด"



### กิจกรรมวันสุนทรภู่



วันที่ 27 มิถุนายน พ.ศ. 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดกิจกรรมวันสุนทรภู่ เพื่อเป็นการระลึกถึงพระสุนทรโวหาร (ภู่) กวีไทยที่มีความชำนาญด้านการแต่งกลอน งานประพันธ์หลายผลงานของท่านได้รับเลือกให้เป็นส่วนหนึ่งในหลักสูตรการเรียนการสอน กิจกรรมการแข่งขันในวันสุนทรภู่ที่ให้นักเรียนเข้าร่วม ได้แก่ การแข่งขันวาดภาพ การแข่งขันคัดลายมือ การแข่งขันแต่งคำประพันธ์ ตอบปัญหาภาษาไทย และการแสดงละครที่เกี่ยวข้องกับผลงานของท่าน เป็นต้น





# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ฉบับที่ 15



### ค่ายวิชาการ โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม



วันที่ 28-29 มิถุนายน พ.ศ. 2562 คณะครูและนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ฯ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/12, 5/13 และ 5/14 ได้เข้าร่วมกิจกรรมค่ายวิชาการ ประจำปี 2562 ตามโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เครือข่ายภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน คู่จังหวัดสกลนคร-นครพนม โรงเรียนที่เข้าร่วมค่ายวิชาการ ได้แก่ โรงเรียนนครพนมวิทยาคม โรงเรียนปิยะมหาราชาลัย โรงเรียนสกลราชวิทยานุกูล โรงเรียนธาตุนารายณ์วิทยา โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติฯ สกลนคร โดยจัดกิจกรรม ณ โรงเรียนธาตุนารายณ์วิทยา อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร



### โครงการจัดกระบวนการเรียนรู้สูงภาวะ



วันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้รับการคัดเลือกจากสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ให้เป็นโรงเรียนแกนนำในจำนวน 200 โรงเรียนทั่วประเทศ เพื่อเข้าร่วมโครงการจัดกระบวนการเรียนรู้สูงภาวะในโรงเรียน จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) และมูลนิธิแพธทูเฮลท์ ตัวแทนครูโรงเรียนแกนนำได้เข้าร่วมอบรมผ่านระบบทางไกลเกี่ยวกับการจัดกระบวนการเรียนรู้สูงภาวะในโรงเรียน ณ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23



### ต้อนรับการประเมินสถานศึกษาสีขาวปลอดภัยสพตคและอบายมุข



วันที่ 2 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 นายณรงค์ คำสุขุม รองผู้อำนวยการ พร้อมด้วยคณะผู้บริหารและครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ให้การต้อนรับคณะกรรมการประเมินสถานศึกษาสีขาวปลอดภัยสพตคและอบายมุข ระดับเงิน จากสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23



### พิธีประดับพระเกียรติ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคเหนือ



วันที่ 4 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการโรงเรียน ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับเกียรติเข้าร่วมพิธีประดับพระเกี้ยวนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ประจำปีการศึกษา 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคเหนือ จังหวัดพิษณุโลก





# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ฉบับที่ 16



### การเลือกตั้งประธานคณะกรรมการสภานักเรียน ประจำปีการศึกษา 2562



วันที่ 27 มิถุนายน พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดกิจกรรมการเลือกตั้งประธานนักเรียน คณะกรรมการสภานักเรียน ประจำปีการศึกษา 2562 เพื่อเป็นการส่งเสริมให้นักเรียนรู้จักหน้าที่ รับผิดชอบ ตามระบอบประชาธิปไตย ผลการเลือกตั้งประธานนักเรียนคณะกรรมการสภานักเรียน ประจำปีการศึกษา 2562 ได้แก่ นางสาวกัจจากรณ์ กนกหงส์ น.5/16 พรรคอนาคต ต.อ. ได้คะแนนเสียง 878 คะแนน จากผู้มีใช้สิทธิ์เลือกตั้ง 1,668 คน



### ค่ายวิทยาศาสตร์



วันที่ 6 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ได้จัดกิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์ ตามโครงการจัดการเรียนการสอนเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนรู้สู่ความเป็นเลิศทางวิชาการ โดยผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม เป็นประธานในพิธีเปิดกิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์ กิจกรรมในค่ายแบ่งออกเป็น 4 ชุมน ได้แก่ ชุมนการเก็บตัวอย่างพรรณไม้ ชุมนสัymbiosisจากธรรมชาติ ชุมนแพนิง และชุมนเครื่องบินพลังยาง มีนักเรียนร่วมกิจกรรมในครั้งนี้ จำนวน 160 คน



### โครงการรณรงค์การเผยแพร่ความรู้และทัศนคติที่ถูกต้องเกี่ยวกับการพนัน



วันที่ 12 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 เจ้าหน้าที่ตำรวจจาก สก.สว่างแดนดิน และ สก.พังโคน ให้เกียรติมาเป็นวิทยากรให้ความรู้แก่นักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ตามโครงการรณรงค์ส่งเสริมการเผยแพร่ความรู้ และทัศนคติที่ถูกต้องเกี่ยวกับการพนัน เพื่อป้องกันการติดพนันในเยาวชน ณ หอประชุมชุมชนพิชญ์



### การแข่งขันการได้สาระวาทีกาษาอังกฤษ



วันที่ 14 - 15 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศนำนักเรียนเข้าแข่งขันการได้สาระวาทีกาษาอังกฤษ ระดับกลุ่มจังหวัด ประจำปี 2562 (The National OBEC English Debate Competition 2019) ภายใต้แนวคิด (Thailand 4.0 and Globalization)โครงการสร้างเสริมศักยภาพภายใต้การเป็นพลเมืองอาเซียน และการเตรียมสู่การเป็นพลเมืองโลกอย่างยั่งยืน ณ โรงเรียนอุครพิทยากุล จังหวัดอุดรธานี ผลการแข่งขันนักเรียนได้รับรางวัลชนะเลิศ เหรียญทอง การแข่งขันได้สาระวาทีกาษาอังกฤษ ประเภทห้องเรียนพิเศษ และห้องเรียนทั่วไป ได้เป็นตัวแทนกลุ่มจังหวัดเข้าไปร่วมแข่งขันต่อในระดับภูมิภาคต่อไป





# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ฉบับที่ 17



### กิจกรรมถวายต้นเทียนพรรษา



วันที่ 15 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 เนื่องในวันเข้าพรรษา ประจำปี 2562 ผู้อำนวยการ ว่าที่ รต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูและนักเรียน โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมกับอำเภอสว่างแดนดินจัดประกวดขบวนแห่เทียนพรรษา เพื่ออนุรักษ์สืบสานประเพณีอันดีงามของไทย ให้ดำรงสืบไป คณะครูและนักเรียนบางส่วนได้ร่วมกิจกรรมถวายต้นเทียนพรรษา เครื่องสังฆทานและถวายปัจจัย โดยแบ่งนักเรียนที่ร่วมกิจกรรมเป็น 4 กลุ่ม กลุ่มชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ทอดถวายที่วัดป่าโคกสว่าง กลุ่มชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ทอดถวายที่วัดสว่างภูมิพล กลุ่มชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ทอดถวายที่วัดป่าศรีสว่าง กลุ่มคณะกรรมการนักเรียน ทอดถวายที่วัดป่าชุมชนพัฒนา



### กิจกรรมวันงดดื่มสุราแห่งชาติ



วันที่ 15 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 เนื่องในวันงดดื่มสุราแห่งชาติ ประจำปี 2562 งานรณรงค์ป้องกันปัญหาหาเสพติด และอบายมุข พร้อมด้วยคณะครู นักเรียน โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมรณรงค์โดยท่านผู้อำนวยการ ว่าที่ รต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม อ่านพระคติธรรมของสมเด็จพระสังฆราชฯ



### โครงการปั่นรวมใจภักดิ์รักในหลวง “BIKE FOR KING”



วันที่ 26 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการ ว่าที่ รต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูและนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมกับโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชสว่างแดนดินและคณะกรรมการประสานงานสาธารณสุขอำเภอสว่างแดนดิน ได้ร่วมโครงการปั่นรวมใจภักดิ์รักในหลวง “BIKE FOR KING” เพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก และเนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2562 ณ บริเวณสนามบินเก่า อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร



### การแข่งขันสวดมนต์หมู่สรรเสริญคุณพระรัตนตรัย และประกวดกล่าวคำอาราธนาและถวายทานในพุทธศาสนพิธี



วันที่ 26 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันสวดมนต์หมู่สรรเสริญคุณพระรัตนตรัย ทำนองสรภัญญะ และประกวดกล่าวคำอาราธนาและถวายทานในพุทธศาสนพิธี ในมหกรรมส่งเสริมศีลธรรมและประกวดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนด้าน พระพุทธศาสนาปีที่ 4 ระดับคณะสงฆ์ ภาค 8 ณ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์เลย ผลการแข่งขันได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การถกเวที (วาจาสุภามิต) และรางวัลชนะเลิศ การอาราธนาธรรม เป็นตัวแทนเข้าร่วมแข่งขันในระดับประเทศต่อไป





## จดหมายข่าว ปีที่ 3

### ฉบับที่ 18



#### กิจกรรมเนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 66 พรรษา



วันที่ 28 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร. สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครู และนักเรียนเข้าร่วมพิธีเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ประกอบด้วยพิธีทำบุญตักบาตรถวายพระราชกุศล ณ วัดโพธิ์ศรี อำเภอสว่างแดนดิน พิธีลงนามถวายพระพรชัยมงคล ณ หอประชุมอำเภอสว่างแดนดิน ในช่วงเย็นร่วมพิธีถวายเครื่องราชสักการะและพิธีจุดเทียนถวายพระพรชัยมงคล ณ หอประชุมอำเภอสว่างแดนดิน



#### นักเรียนเข้าร่วมโครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชนด้วยสะเต็มศึกษา



วันที่ 20 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ได้นำนักเรียนเข้าร่วมโครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชนในกลุ่มสนุกภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน สู่ความเป็นเลิศทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้วยสะเต็มศึกษา (STEM Education) เพื่อพัฒนาศักยภาพของนักเรียนและประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครพนม อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม



#### กิจกรรมการเรียนรู้ร่วมกับเครือข่ายโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา



วันที่ 5 - 9 สิงหาคม พ.ศ. 2562 คณะครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ นำนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนรู้ร่วมกับเครือข่ายโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ตามโครงการยกระดับคุณภาพทางการศึกษาที่เน้นความเป็นเลิศทางวิชาการ นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 5 เน้นกิจกรรมการเรียนรู้ในชั้นเรียน นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 เน้นการเรียนรู้เพื่อเตรียมความพร้อมในการสอบเข้าเรียนต่อในระดับมหาวิทยาลัย มีนักเรียนเข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 88 คน และครูผู้ควบคุมดูแลนักเรียน จำนวน 6 คน



#### กิจกรรมวันพี



วันที่ 7 สิงหาคม พ.ศ. 2562 นายณรงค์ คำสุบุบ รองผู้อำนวยการ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พร้อมด้วยคณะครูและตัวแทนนักเรียนเข้าร่วมพิธีวางพวงมาลาสักการะ เนื่องในวันพี น้อมรำลึกถึงพระบิดาแห่งกฎหมายไทย พระเจ้าบรมวงศ์เธอ พระองค์เจ้ารพีพัฒนศักดิ์ กรมหลวงราชบุรีดิเรกฤทธิ์ ณ ศาลจังหวัดสว่างแดนดิน กลุ่มสาระสังคมศึกษาฯ นำตัวแทนนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันตอบปัญหากฎหมาย ได้รับรางวัลชนะเลิศ ในการแข่งขันครั้งนี้





# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ● ฉบับที่ 19 [ ฉบับพิเศษ ]

### งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2562 ระหว่างวันที่ 15 – 20 สิงหาคม พ.ศ. 2562

#### ผลการแข่งขันกิจกรรมสาระวิชาคอมพิวเตอร์ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

1. รางวัลชนะเลิศ การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์
2. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 โครงการงานถังขยะอัจฉริยะ
3. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันนวัตกรรมพลังงานทางเลือก ระดับอาเซียน
4. รางวัลชมเชย โครงการที่ตากอาหารอัตโนมัติ
5. รางวัลเหรียญทองแดง การแข่งขันทักษะทางวิทยาศาสตร์



#### ผลการแข่งขันกิจกรรม ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

1. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การตอบปัญหาไอที (วิชาคอมพิวเตอร์)
2. รางวัลรองชนะเลิศลำดับ 1 การแข่งขันนวัตกรรมสุขภาพ
3. รางวัลรองชนะเลิศลำดับ 2 การแข่งขันโครงการสะเต็มศึกษา
4. รางวัลรองชนะเลิศลำดับ 2 การแข่งขันโครงงานวิจัยสิ่งแวดล้อมนักเรียนตามแนวทาง GLOBE
5. รางวัลชมเชย การแข่งขันตอบปัญหาวิทยาศาสตร์



#### ผลการแข่งขันกิจกรรม ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร

1. รางวัลรองชนะเลิศลำดับ 1 การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภททั่วไป
2. รางวัลรองชนะเลิศลำดับ 2 การแข่งขันทักษะปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์

#### ผลการแข่งขันกิจกรรม ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย

1. รางวัลรองชนะเลิศลำดับ 2 การแข่งขันโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภททั่วไป







# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ฉบับที่ 20



### มอบเกียรติบัตรให้นักเรียนที่มีความสามารถด้านกีฬา

วันที่ 29 สิงหาคม พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่ นักกีฬาโรงเรียน ที่ได้รับรางวัลจากการแข่งขันกีฬา ดังนี้

#### 1. งานมหกรรมกีฬาจังหวัดสกลนคร ประจำปี 2562

- รางวัลชนะเลิศ การแข่งขันเปตองประเภททีมชาย รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี
- รางวัลชนะเลิศ และรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันวอลเลย์บอลชายหาด ประเภทชาย
- รางวัลชนะเลิศ การแข่งขันวอลเลย์บอลชายหาด ประเภทหญิง
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การแข่งขันเทเบิลเทนนิส ประเภทชายเดี่ยว
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันบาสเกตบอล ประเภทหญิง
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันฟุตบอลชาย รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี

#### 2. การแข่งขันกีฬาฟุตบอลระหว่างโรงเรียนส่วนภูมิภาคจังหวัดสกลนคร ประจำปี 2562

- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันกีฬาฟุตบอลชาย รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี

#### 3. การแข่งขันกีฬานักเรียนในสังกัด สพม. 23 ประจำปี 2562

- รางวัลชนะเลิศ การแข่งขันแบดมินตัน ประเภทคู่ผสม รุ่นอายุไม่เกิน 16 ปี
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันแบดมินตัน ประเภทชายคู่ รุ่นอายุไม่เกิน 16 ปี
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันแบดมินตัน ประเภทหญิง รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันแบดมินตัน ประเภทคู่ผสม รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การแข่งขันบาสเกตบอล ประเภทชาย
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การแข่งขันวอลเลย์บอลชายหาด ประเภทหญิง
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันเทเบิลเทนนิส ประเภทชายเดี่ยว รุ่นอายุไม่เกิน 16 ปี
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันเทเบิลเทนนิส ประเภทชายเดี่ยว รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันเทเบิลเทนนิส ประเภทชายคู่ รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี







## จดหมายข่าว ปีที่ 3

### ฉบับที่ 21



#### งานเปิดบ้านวิทยาศาสตร์



วันที่ 30 สิงหาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ได้จัดงานเปิดบ้านวิทยาศาสตร์ เนื่องในสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2562 “จุดประกายความคิด พัฒนาชีวิตด้วยวิทยาศาสตร์ เสริมสร้างชาติด้วยเทคโนโลยี สู่วิถีแห่งนวัตกรรม” ตามโครงการจัดการเรียนการสอนเพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กิจกรรมในงาน ได้แก่ การแข่งขันตอบปัญหาวิทยาศาสตร์ การประกวดวาดภาพ การประกวดจัดสวนถาด การแข่งขันสะพานไม้จำลอง การประกวดมิสรีไซเคิล การประกวดป้ายนิเทศ การแสดงดนตรีโฟลคซอง การแสดงละครทางวิทยาศาสตร์ นอกจากนี้ยังมีการแสดงนิทรรศการร่วมจากกลุ่มสาระการเรียนรู้ต่าง ๆ



#### โรงเรียนได้รับโลรางวัลการประกวดการกล่าวคำอาราธนา และถวายทานในพุทธศาสนพิธี



วันที่ 29-30 สิงหาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้นำนักเรียนที่เป็นตัวแทนการประกวดการกล่าวคำอาราธนาและถวายทานในพุทธศาสนพิธี เข้าประกวดต่อในระดับประเทศ ในงานมหกรรมส่งเสริมศีลธรรมและการประกวดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ด้านพระพุทธศาสนา ครั้งที่ 4 ณ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และนักเรียนได้เข้าร่วมทำกิจกรรม Micro Teaching สาธิตการสอนแบบใฝ่รู้ Active Learning ร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ศึกษาดูงานโครงการคุณธรรมอัตลักษณ์วิถีพุทธ นักเรียนได้รับเหรียญรางวัลและโรงเรียนได้รับโลรางวัลระดับประเทศ การประกวดการกล่าวคำอาราธนาและถวายทานในพุทธศาสนพิธี





# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ฉบับที่ 22

### กิจกรรมเนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง



วันที่ 12 สิงหาคม พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร. สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครู บุคลากรทางการศึกษาและนักเรียน ได้จัดเข้าร่วมพิธีทำบุญตักบาตรถวายพระราชกุศล ณ วัดโพธิ์ศรี บ้านหัน เนื่องในวันแม่แห่งชาติ ในช่วงเย็นร่วมพิธีจุดเทียนถวายพระพรชัยมงคล สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ณ หอประชุมอำเภอสว่างแดนดิน

### งานประชุมวิชาการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม



วันที่ 7 - 9 สิงหาคม พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร. สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูและนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/13 เข้าร่วมงานประชุมวิชาการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม กลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ครั้งที่ 11 ณ โรงเรียนกัลยาณวัตร จังหวัดขอนแก่น ผลการนำเสนอโครงการของนักเรียน ได้รับรางวัลดังนี้

รางวัลชนะเลิศเหรียญทองพร้อมโล่รางวัล ประเภทโปสเตอร์ สาขาวิชาเคมี

รางวัลรองชนะเลิศเหรียญทองลำดับที่ 1 ประเภทโปสเตอร์ สาขาวิชาชีววิทยา

รางวัลรองชนะเลิศเหรียญทองลำดับที่ 2 ประเภทโปสเตอร์ สาขาวิชาคณิตศาสตร์

และประเภท oral presentation สาขาวิชาชีววิทยา

รางวัลเหรียญทอง 1 เหรียญ รางวัลเหรียญเงิน 4 เหรียญ และรางวัลเหรียญทองแดง 1 เหรียญ

### กิจกรรมสัปดาห์ห้องสมุด ประจำปี 2562



วันที่ 13 - 16 สิงหาคม พ.ศ. 2562 งานห้องสมุด โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดกิจกรรมสัปดาห์ห้องสมุด เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้นักเรียนได้พัฒนาศักยภาพด้านการอ่านและนิสัยรักการอ่าน เป็นการเปิดโลกทัศน์ของนักเรียน รวมทั้งเป็นการสร้างฐานปัญญาให้กับนักเรียน กิจกรรมที่จัดให้นักเรียนเข้าร่วมการแข่งขัน ได้แก่ กิจกรรมแนะนำหนังสือน่าอ่าน กิจกรรมแต่งเพลงส่งเสริมการอ่านในห้องสมุด กิจกรรมสอบสารานุกรมไทย เล่มที่ 30 และ 34 เกมล้วงลับจับไข่ เกมพรายกระซิบภาษาเกาหลี และเกมบันไดงู จัดการแข่งขัน ณ ชั้น 1 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ





# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ฉบับที่ 23

### มอบเกียรติบัตรงานมหกรรมส่งเสริมศิลปกรรมและประกวดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนด้านพุทธศาสนา



วันที่ 15 สิงหาคม พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร. สุกิจ ศรีพรหม ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่นักเรียนที่ไปร่วมงานมหกรรมส่งเสริมศิลปกรรมและการประกวดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนด้านพุทธศาสนา ปี 4 (4th MCU contest) รอบคัดเลือกระดับภาคคณะสงฆ์ ภาค 8 ประกอบด้วย 6 จังหวัด คือ เลย หนองคาย หนองบัวลำภู สกลนคร อุดรธานี และบึงกาฬ เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 ที่ผ่านมานักเรียนที่ได้รับรางวัลดังนี้

การประกวดถวาทะ (วาจาสุภาษิต) ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2

การประกวดสวดมนต์หมู่ทำนองสรภัญญะ ได้เข้าร่วมการประกวดระดับภาคคณะสงฆ์ ภาค 8

การประกวดกล่าวคำอาราธนาธรรมและการถวายทานในพุทธศาสนพิธี ได้รับรางวัลชนะเลิศ เป็นตัวแทนไปประกวดระดับประเทศ

### ต้อนรับคณะกรรมการนิเทศแบบบูรณาการโดยใช้พื้นที่เป็นฐาน



วันที่ 19 สิงหาคม พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร. สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูและบุคลากรทางการศึกษาร่วมต้อนรับคณะกรรมการจากสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23 ที่มานิเทศ ติดตาม การจัดการเรียนรู้โครงการสังเกตการสอนและติดตามการดำเนินงาน ตามนโยบายและจุดเน้นของกระทรวงศึกษาธิการและสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

### การแข่งขันทักษะภาษาอาเซียนและโครสเวิร์ดเกม



วันที่ 19 - 20 สิงหาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันโครงการประกวดแข่งขันทักษะภาษาอาเซียน (ASEAN Language Edutainment Festival) ณ หอประชุม 1 และหอประชุมวิจิตรลงกรณ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ผลการแข่งขันนักเรียนได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การกล่าวสุนทรพจน์ภาษาอังกฤษ และรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การประกวด cover dance

วันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้นำนักเรียนเข้าแข่งขันโครสเวิร์ดเกม ในงานวิชาการ ณ โรงเรียนธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ผลการแข่งขัน นักเรียนได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง การแข่งขันโครสเวิร์ดเกม





# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ฉบับที่ 24

### รางวัลโล่เกียรติยศให้วิทยากรศูนย์โรงเรียนโอลิมปิกวิชาการ ค่าย 1 ที่มีผลงานยอดเยี่ยม



วันที่ 26 - 27 สิงหาคม พ.ศ. 2562 สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และมูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์ สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน.) ได้มอบโล่เกียรติยศให้แก่ คุณครูทรงศรี โสมชัย ที่เป็นวิทยากรวิชาชีววิทยา ศูนย์โรงเรียนโอลิมปิกวิชาการ ค่าย 1 สอวน. ที่มีผลงานยอดเยี่ยม

### ต้อนรับคณะกรรมการประเมินสถานศึกษาเพื่อรับป้ายสนองพระราชดำริงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน



วันที่ 28 สิงหาคม พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูและบุคลากรทางการศึกษา ร่วมต้อนรับ คณะกรรมการประเมินสถานศึกษาเพื่อรับป้ายสนองพระราชดำริ ในงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ณ หอประชุมชมพูนุชานัย โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาควะวันออกเฉียงเหนือ

### โครงการอบรมภาษาอังกฤษเพื่อการเตรียมตัวสอบ TOEIC



วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร. สุกิจ ศรีพรหม เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาอังกฤษ กิจกรรมการอบรมภาษาอังกฤษเพื่อการเตรียมตัวสอบ TOEIC บรรยายโดย อาจารย์รัชต บรรลุวัตถุประสงค์ (อ.ติงลิ) จากสถาบันภาษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ณ หอประชุมชมพูนุชานัย

### กิจกรรมแบ่งปันความรู้สู่ชุมชน



วันที่ 4 กันยายน พ.ศ. 2562 คณะครูและนักเรียนงานห้องสมุดโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาควะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดกิจกรรมแบ่งปันความรู้สู่ชุมชน ณ โรงเรียนบ้านตงสวรรค์ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านให้กับน้องๆ ได้แก่ กิจกรรมบวกลเลขหรยานารู้ คัดได้คัดสวยให้ไปเลย บิงโก animals และกิจกรรมคิดคำศัพท์ภาษาอังกฤษที่ให้ความรู้ให้ก้าวไกล





## จดหมายข่าว ปีที่ 3

### ฉบับที่ 25

#### ◆ แสดงความชื่นชมยินดีกับนักเรียนคนเก่ง ค.อ.



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขอแสดงความยินดีกับ นางสาวสุวารินทร์ พิมพ์พงษ์ ที่ผ่านการสอบวัดความสามารถภาษาอังกฤษ KEPT (KhonKaen University English Proficiency Test) จัดสอบโดยสถาบัน ภาษา มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้รับคะแนน 70 คะแนน

#### ◆ ผลงาน Best Practice เรื่องการพัฒนาโรงเรียนสุจริต โดยใช้ TUNE Model



วันที่ 8 - 10 กันยายน พ.ศ. 2562 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับคัดเลือกให้เป็นตัวแทน สทผ. 23 นำเสนอผลงาน Best Practice ของผู้บริหาร เรื่องการพัฒนาโรงเรียนสุจริต โดยใช้ TUNE Model ในงานกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การนำเสนอผลงานและการประกวดแข่งขันกิจกรรมการเรียนรู้ภายใต้โครงการสร้างเสริมคุณธรรม จริยธรรม ธรรมภิบาลในสถานศึกษา (โครงการโรงเรียนสุจริต) ระดับภูมิภาค ณ โรงแรมเจริญธานี จังหวัดขอนแก่น

#### ◆ งานมุทิตาจิตเกษียณอายุราชการ โดย สทผ. 23



วันที่ 14 กันยายน พ.ศ. 2562 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูและบุคลากรทางการศึกษาได้ร่วมงานมุทิตาจิต “สู่เส้นชัย วัยเกษียณ ความผูกพันที่ภาคภูมิใจ” ในงานเกษียณอายุราชการข้าราชการครูในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 23 ณ ห้องอาหารหลวง โรงแรมอิมพีเรียลสกล จังหวัดสกลนคร

#### ◆ งานห้องสมุดไปศึกษาดูงานที่โรงเรียนชุมแพศึกษา



วันที่ 16 กันยายน พ.ศ. 2562 งานห้องสมุดโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้นำนักเรียนจำนวน 15 คน เดินทางไปศึกษาดูงานที่โรงเรียนชุมแพศึกษา อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น และสำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยขอนแก่น เพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์ให้กับนักเรียนชุมนุมห้องสมุด





# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ฉบับที่ 26

◆ ขอแสดงความยินดีกับนักเรียนที่สอบคัดเลือกผ่านเข้าค่ายโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1



นายพิรัชย์ ทาสุวรรณ  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓.๔/3  
สาขาฟิสิกส์



นางสาวรณย์รวิณ์ คำสือ  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓.๕/1  
สาขาวิชาฟิสิกส์



นายณัฐพงษ์ สุธงษา  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓.๕/1  
สาขาชีววิทยา (สำรอง)

◆ การแข่งขันการได้สาระวาทีภาษาอังกฤษ ระดับภูมิภาค



วันที่ 20 - 21 กันยายน พ.ศ. 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้นำนักเรียนที่ผ่านการแข่งขันได้สาระวาทีภาษาอังกฤษ ประจำปี 2562 ระดับกลุ่มจังหวัด ไปแข่งขันต่อระดับภูมิภาค ณ จังหวัดอุบลราชธานี ผลการแข่งขันนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 เหรียญทองแดง ประเภทห้องเรียนพิเศษ และห้องเรียนทั่วไป และนางสาวณัฐธิดา ปัญญาพวน ได้รับรางวัล The best speaker อันดับที่ดี 3

◆ งานมุทิตาจิตเนื่องในวาระคุณครูเกษียณอายุราชการ



วันที่ 23 กันยายน พ.ศ. 2562 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียน พร้อมด้วยคณะครู บุคลากรทางการศึกษา และนักเรียน ได้ร่วมแสดงมุทิตาจิตเนื่องในวาระเกษียณอายุราชการคุณครู 6 ท่าน ได้แก่ คุณครูอัญชลี กุลเกลี้ยง คุณครูสุรศักดิ์ เอื้อยทวิ คุณครูปริญญา มณีนพ คุณครูนันทวัน พันธะธโน คุณครูทวีศักดิ์ ทะคง และคุณครูอนุ ยุทธคราม ในช่วงบ่ายมีพิธีบายศรีสู่ขวัญเพื่อความ เป็นสิริมงคล

◆ ร่วมแสดงมุทิตาจิตต่อท่านผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร



25 กันยายน พ.ศ.2562 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วย คณะครูและนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมกันร่วมแสดงมุทิตาจิตต่อท่านผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร นายวิทยา จันทร์ฉลอง เนื่องในโอกาสเกษียณอายุราชการ





# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ฉบับที่ 27

### โรงเรียนผ่านเกณฑ์ประเมิน อ ย.น้อย ระดับดีเยี่ยม



27 กันยายน พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดย ดร.ไพบุลย์ สุรารักษ์ เป็นตัวแทน รับมอบป้ายรางวัลโรงเรียนผ่านเกณฑ์ประเมิน อ ย.น้อย ระดับดีเยี่ยม ออกโดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข ห้องพระธาตุเชิงชุม ศาลากลางจังหวัดสกลนคร

### ต้อนรับคณะกรรมการประเมินนักเรียนและสถานศึกษาเพื่อรับรางวัลพระราชทาน



วันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ต้อนรับคณะกรรมการจากสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23 ในการประเมินนักเรียนและสถานศึกษาเพื่อรับรางวัลพระราชทาน ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประจำปีการศึกษา 2562 ในระดับเขตพื้นที่การศึกษา ผลการประเมิน นางสาวกิจจาภรณ์ กนกหงส์ นักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ผ่านการคัดเลือกเพื่อรับรางวัลพระราชทาน ในระดับเขตพื้นที่การศึกษา ประเภทโรงเรียนขนาดใหญ่

### ค่ายภาษาและวัฒนธรรมจีน (Chinese camp)



วันที่ 28 กันยายน พ.ศ. 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้นำนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 แผนการเรียน อังกฤษ-จีน จำนวน 50 คนเข้าค่ายภาษาและวัฒนธรรมจีน (Chinese camp) ณ สถาบันขงจื้อ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เพื่อส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพนักเรียนด้านการใช้ภาษาจีน ฝึกทักษะภาษาจีน และเรียนรู้ศิลปวัฒนธรรมจีนจากเจ้าของภาษาโดยตรง ทำให้นักเรียนมีความมั่นใจในการใช้ภาษาจีนมากยิ่งขึ้น

### พิธีเปิดค่ายโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาชีววิทยา ประจำปี 2562



วันที่ 28 กันยายน พ.ศ. 2562 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นประธานในพิธีเปิดค่ายโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาชีววิทยา ประจำปี 2562 ซึ่งมีนักเรียนผ่านการคัดเลือกเข้าค่ายในเขตพื้นที่รับผิดชอบ 10 จังหวัด ได้แก่ สกลนคร อุดรธานี ขอนแก่น กาฬสินธุ์ มหาสารคาม หนองคาย เลย หนองบัวลำภู ร้อยเอ็ด และบึงกาฬ รวมจำนวน 35 คน เข้าค่ายระหว่างวันที่ 28 กันยายน - 13 ตุลาคม พ.ศ. 2562 ณ ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ





# จดหมายข่าว ปีที่ 3

## ฉบับที่ 28

ผลการแข่งขันงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ปีการศึกษา 2562  
ระดับเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23 สกลนคร กลุ่มที่ 2  
ระหว่างวันที่ 7 - 8 ตุลาคม พ.ศ. 2562

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่งนักเรียนเข้าแข่งขัน 60 รายการ ได้รับรางวัลเหรียญทองทั้ง 60 รายการ และรับรางวัลชนะเลิศเป็นตัวแทนแข่งขันต่อระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 22 รายการ ดังนี้

1. การแข่งขันอัจฉริยภาพทางคณิตศาสตร์
2. การแข่งขันคิดเลขเร็ว
3. การแข่งขันต่อสมการคณิตศาสตร์ (เอแม็ท)
4. การแข่งขันอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์
5. การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์
6. การประกวดมารยาทไทย
7. การแข่งขันตอบปัญหาสุศึกษาและพลศึกษา
8. การแข่งขันวาดภาพระบายสี
9. การแข่งขันวาดภาพลายเส้น (Drawing)
10. การแข่งขันประติมากรรม
11. การประกวดดนตรีประเภทวงเครื่องลม (Wind Ensemble)
12. การแข่งขันพูดภาษาอังกฤษ (Impromptu Speech)
13. การแข่งขันพูดเพื่ออาชีพภาษาเกาหลี
14. การแข่งขันเล่าเรื่องจากภาพภาษาจีน
15. การแข่งขันละครสั้นภาษาจีน
16. การแข่งขันเขียนภาษาเกาหลี
17. การประกวดหนังสือเล่มเล็ก
18. การประกวดยุวบรรณารักษ์ส่งเสริมการอ่าน
19. การแข่งขันการสร้าง Web Applications
20. การแข่งขันการเขียนโปรแกรมด้วยภาษาคอมพิวเตอร์
21. การแข่งขันการสร้างเกมสร้างสรรค์จากคอมพิวเตอร์
22. การแข่งขันดนตรีพื้นเมือง เดี่ยวไวโอลิน







## จดหมายข่าว ปีที่ 3 ฉบับที่ 29

พิธีบำเพ็ญกุศลและพิธีน้อมรำลึกเนื่องในวันคล้ายวันสวรรคต

พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร



วันที่ 13 ตุลาคม พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ร่วมพิธีบำเพ็ญกุศลและพิธีน้อมรำลึกเนื่องในวันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร เพื่อแสดงความจงรักภักดีและน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณ ในช่วงเข้าร่วมพิธีทำบุญตักบาตรและพิธีวางพวงมาลา ในช่วงเย็นร่วมพิธีถวายบังคมและพิธีจุดเทียน ณ หอประชุมอำเภอสว่างแดนดิน

การประกวดตอบปัญหาธรรมะและบรรยายธรรม



วันที่ 19 ตุลาคม 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้นำนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมพระพุทธศาสนาการประกวดตอบปัญหาธรรมะและบรรยายธรรมเนื่องในงานรำลึก ครบรอบ 150 ปี ชาตกาล หลวงปู่มั่น ภูริทัตโต จัดโดย วัดคำกลางร่วมกับกาไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เชื้อนสิรินธรและสภากาวัฒนธรรม อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี ผลการแข่งขันได้รับรางวัล ดังนี้

รางวัลชนะเลิศ การประกวดการบรรยายธรรม ได้รับถ้วยรางวัลและเกียรติบัตร  
รางวัลชนะเลิศ การประกวดตอบปัญหาธรรมะ ได้รับถ้วยรางวัลและเกียรติบัตร

วันปิยมหาราช



วันที่ 23 ตุลาคม พ.ศ. 2562 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการ พร้อมด้วยคณะครู บุคลากรทางการศึกษาและนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมพิธีบำเพ็ญกุศลและพิธีน้อมรำลึกเนื่องในวันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ได้แก่ พิธีทำบุญตักบาตร ณ วัดโพธิ์ศรี พิธีวางพวงมาลาและถวายบังคมพระบรมราชานุสาวรีย์ พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ 5) และในช่วงเย็นมีพิธีจุดเทียนเพื่อน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณ ณ ลานพระบรมราชานุสาวรีย์ หน้าที่ว่าการอำเภอสว่างแดนดิน



ในวันเดียวกัน โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการ พร้อมด้วยคณะครู บุคลากรทางการศึกษาและนักเรียนได้ร่วมจัดกิจกรรมวันปิยมหาราช ณ ลานพระบรมรูปรัชกาลที่ 5 ได้แก่ พิธีถวายเครื่องราชสักการะ พิธีวางพวงมาลา และพิธีถวายบังคมเพื่อน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ 5)





## จดหมายข่าว ปีที่ 3 ฉบับที่ 30

◆ คณะครูศึกษาดูงานหลักสูตรแผนการเรียนคณิต - อังกฤษ, อังกฤษ - จีน และอังกฤษ - เกาหลี



วันที่ 24 ตุลาคม พ.ศ. 2562 คณะครูในกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศร่วมกับงานหลักสูตรโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ไปศึกษาดูงานหลักสูตรการสอน แผนการเรียนคณิตฯ - ภาษาอังกฤษ, ภาษาอังกฤษ - จีน และภาษาอังกฤษ - เกาหลี ณ โรงเรียนเรณูนครวิทยานุกูล ซึ่งเป็นศูนย์ประสานงานภาษาเกาหลีของโรงเรียนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน

◆ ร่วมงาน “3 ทศวรรษ น้ำพระทัยสมเด็จพระเจ้าฟ้าสุโสมปภิรติกาภิชาการ”



วันที่ 25-26 ตุลาคม พ.ศ. 2562 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการ พร้อมด้วยคณะครู และนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมงาน “3 ทศวรรษ น้ำพระทัยสมเด็จพระเจ้าฟ้าสุโสมปภิรติกาภิชาการ” โดยสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดงาน ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค เขตบางนา กรุงเทพมหานคร และคุณครูทรงศรี โสมชัย วิทยากรดีเด่น ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ ค่าย 1 วิชาชีววิทยา ได้รับเกียรติให้เข้าร่วมเสวนาในหัวข้อ เส้นทางชีวิตกับการสนองงานโอลิมปิกวิชาการในสมเด็จพระเจ้าฟ้าฯ และนักเรียนได้ร่วมสอบวัดแววโอลิมปิกวิชาการ ทุกสาขาวิชา ผลการสอบนักเรียนได้รับรางวัลเหรียญเงิน 5 เหรียญ ได้แก่ นายจิราธร ไชยสุข ม.6/1 , นายปรทิพัฒน์ แก่นพุ่ม ม.6/13 , นายธานีทร จิมอาษา ม.5/1 , นายศุภกร หลีกทอง ม.5/1 และนางสาวธรรมย์รวิทร์ คำลือ ม.5/1 รางวัลเหรียญทองแดง 5 เหรียญ ได้แก่ นายณัฐพงษ์ สูงสง่า ม.5/1 , นายณัฐวัตร เหล่านคร ม.5/12 , นางสาวพิมพ์มาดา จันทะเนตร ม.4/1 , นายพีรชัย สุทวารธน์ ม.4/3 และนายสหรัถ สุทธิธรรม ม.4/13

◆ กิจกรรมยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาสังคมศึกษา



วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 ท่านผู้อำนวยการโรงเรียน ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม เป็นประธานในพิธีเปิดกิจกรรมยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาสังคมศึกษา โดยกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรมได้จัดกิจกรรมเพื่อตีวงและสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับเป้าหมายของการเติมเต็มความรู้ให้แก่แก่นักเรียน เพื่อเตรียมความพร้อมให้แก่แก่นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในการสอบ O-NET ณ หอประชุมชมพูชาลัย





## จดหมายข่าว

ปีที่ 3 ฉบับที่ 31

### รางวัลชนะเลิศการแข่งขันอากาศยานบังคับวิทยุ ประเภทความคิดสร้างสรรค์ Basic



6 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้มอบเกียรติบัตรและถ้วยรางวัลให้นายธนาวุฒิ สายสมบัติ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/3 ซึ่งได้รับรางวัลพระราชทาน พลเอกหญิง สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี รางวัลชนะเลิศการแข่งขัน อากาศยานบังคับวิทยุ ประเภทความคิดสร้างสรรค์ Basic ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โครงการส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้และพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์การบิน ณ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า (จ.ป.ร.) จังหวัดนครนายก เมื่อวันที่ 1-3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 ที่ผ่านมา

### งานเก็บแค้นเสปียงบุญ “จลกฐิน”



วันที่ 9-10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการโรงเรียน ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูและตัวแทนนักเรียนได้ร่วมงานเก็บแค้นเสปียงบุญ “จลกฐิน” หรือ “กฐินเล่น” เป็นงานกฐินที่ต้องอาศัยความร่วมมือของคนหมู่มากเพื่อทำการปั้นฝ้าย การทอ การเย็บ การย้อม และนำไปทอดถวายพระสงฆ์ให้เสร็จภายในวันเดียว ณ วัดศรีธาราม ตำบลบ่อแก้ว อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร ยอดบริจาคของโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 10,912 บาท

### ประเพณีลอยกระทง



วันที่ 11 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมกับเทศบาลตำบลสว่างแดนดิน หน่วยงานเอกชน และชุมชน ร่วมจัดขบวนแห่กระทง เนื่องในงานประเพณีลอยกระทง ประจำปี 2562 เพื่อเป็นการอนุรักษ์วิถีซึ่งขนบธรรมเนียมประเพณีอันดีงามของไทยมีการประกวดกระทงและนางนพมาศ ผลการประกวดนางนพมาศ นางสาวนพพรทมิฬ ไชยตะวงศ์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 และนางสาววิษณุดา คำอ่อนสา นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/15 ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2





## จดหมายข่าว

ปีที่ 3 ฉบับที่ 32

### ✚ “จิตอาสาพระราชทาน 904 วปร.”



วันที่ 13 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการโรงเรียน ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูและนักเรียนเข้ารับเครื่องแบบ “จิตอาสาพระราชทาน 904 วปร.” ณ หอประชุมที่ว่าการอำเภอสว่างแดนดิน ซึ่งเดิมนั้นเป็นชื่อของโครงการจิตอาสาเราทำความดี ด้วยหัวใจ เกิดขึ้นจากน้ำพระราชหฤทัยอันเปี่ยมล้นด้วยพระเมตตาของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เพื่อส่งเสริมให้ชาวไทยทุกคนมีความเสียสละและความสมัครสมานสามัคคี ในการสร้างสรรค์ความดีเพื่อประโยชน์แก่ประเทศชาติ

### ✚ การประเมินนักเรียนเพื่อรับรางวัลพระราชทาน ระดับจังหวัด



วันที่ 19 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูและบุคลากรทางการศึกษา และนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมต้อนรับคณะกรรมการประเมินนางสาวกิจจาภรณ์ กนกหงส์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/16 เพื่อรับรางวัลพระราชทาน ประเภทนักเรียน ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประจำปีการศึกษา 2562 ระดับจังหวัด ณ ลานพระบรมรูป รัชกาลที่ 5 และหอประชุมชมพูชาลัย

### ✚ การแข่งขันอากาศยานบังคับวิทยุ



20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้มอบเกียรติบัตรและถ้วยรางวัลให้แก่นายธนาววัฒน์ สายสมบัติ นายเจตน์สฤกษ์ สุทธารมย์ และนายณัฐวุฒิ กลางยศ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/3 ที่ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 การแข่งขันเครื่องบินจำลองและวิทยุบังคับ แบบปีกหมุน 4 ใบพัด ประเภท “ปีกหมุนประลองปัญญา” ซึ่งถ้วยพระราชทานพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ประจำปี 2562 ณ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เมื่อวันที่ 16-17 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562





# จดหมายข่าว

## ปีที่ 3 ฉบับพิเศษ

### การแข่งขันกีฬาภายใน พระเกี้ยวน้อยเกมส์ ครั้งที่ 20

วันที่ 26-28 พฤศจิกายน และ วันที่ 2 ธันวาคม พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครู บุคลากรทางการศึกษาและนักเรียนได้จัดการแข่งขันกีฬาภายใน ประจำปีการศึกษา 2562 พระเกี้ยวน้อยเกมส์ ครั้งที่ 20 เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนได้แสดงถึงความสามารถและศักยภาพของตน ในด้านกีฬา รู้จักการทำงานเป็นหมู่คณะ มีน้ำใจนักกีฬา พร้อมทั้งส่งเสริมด้านสุขภาพกายและจิตใจ มีการบูรณาการในการเรียนรู้ ทั้ง 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ และสร้างความสัมพันธ์และความเข้าใจที่ดีต่อผู้ปกครองและชุมชน

### การแข่งขันกีฬาและกีฬา



### พิธีเปิดการแข่งขันกีฬาภายใน



### ขบวนพาเหรด







## จดหมายข่าว ปีที่ 3 ฉบับที่ 33

### การประเมินคุณภาพการศึกษาภายนอก รอบสี่ ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน



วันที่ 20-22 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการโรงเรียน ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูและนักเรียน โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมต้อนรับคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายนอก รอบสี่ (พ.ศ. 2559-2563) ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน รายการประเมิน ได้แก่ มาตรฐานที่ 1 ด้านคุณภาพผู้เรียน มาตรฐานที่ 2 ด้านกระบวนการบริหารและการจัดการ และมาตรฐานที่ 3 ด้านคุณภาพการจัดการเรียนการสอน โดยมีคณะกรรมการสถานศึกษา ผู้ปกครองและแขกผู้มีเกียรติเข้าร่วมต้อนรับคณะกรรมการในครั้งนี้ด้วย

### การประกวดมารยาทไทย ในงานนิทรรศการวิชาการครั้งที่ 25 วิทยาลัยเทคโนโลยีสันตพล



วันที่ 22 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 คณะครูกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้นำนักเรียนร่วมการประกวดมารยาทไทย ในงานนิทรรศการวิชาการครั้งที่ 25 วิทยาลัยเทคโนโลยีสันตพล จังหวัดอุดรธานี ผลการประกวด ทีมนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดมารยาทไทย ได้แก่ นายวรกานต์ กองทองนอก นายธีรวัต ทิพพร นางสาวชลธิชา เมืองแทน นางสาวกฤษมา กาหอม และนางสาวอิติรัตน์ ไชยแก้ว คุณครูผู้ควบคุมดูแล คุณครูธิกานดา ศรีสาคร และคุณครูพิมพ์ชนก แจ้งภูเขียว

### ผู้อำนวยการโรงเรียนเข้ารับพระราชทานป้ายสนองพระราชดำริ สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน



วันที่ 29 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้ารับพระราชทานป้ายสนองพระราชดำริ งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในการประชุมวิชาการและนิทรรศการ ครั้งที่ 10 ทรัพยากรไทย : ชาวบ้านไทยได้ประโยชน์ คณะครูและนักเรียนตัวแทนโรงเรียนได้ร่วมจัดนิทรรศการระหว่างวันที่ 26 พฤศจิกายน - 5 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ศูนย์หนองระเวียง จังหวัดนครราชสีมา





# จดหมายข่าว

## ปีที่ 3 ฉบับที่ 34

### ☑ การสอบธรรมศึกษาชั้นตรี โท เอก ประจำปีการศึกษา 2562



วันที่ 29 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้ดำเนินการจัดสอบธรรมศึกษาชั้นตรี โท เอก พร้อมกันทั่วประเทศ ตามที่แม่กองสนามหลวงประกาศ ในภาคเข้าสอบเรียงความแก่กระทู้ธรรม ในภาคบ่ายสอบวิชาธรรม วิชาพุทธ และวิชาวินัย

### ☑ โครงการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 22

วันที่ 28-29 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 คณะครูและนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้เข้าร่วมพิธีมอบทุนสนับสนุนการพัฒนาโครงงาน ตามโครงการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 22 “The 22 th Young Scientist Competition YSC 2020” ณ ศูนย์ประสานงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ได้แก่

#### กลุ่มที่ 1

นางสาวกฤษมา กาหอม ม. 5/12

นางสาวกนกวรรณ สุทธิประภาม. 5/12

นางสาวคณภรณ์ ร่างกาย ม. 5/12

คุณครูที่ปรึกษาโครงงาน

คุณครูทิพร สุรารักษ์

คุณครูวัชร เหมือนสวัสดิ์



#### กลุ่มที่ 2

นายวิฑูร ทราจารย์วัตร ม. 5/12

นายพรอนันต์ พันธุ์เทียม ม. 5/12

นายวุฒิชัย บุญเกื้อ ม. 5/12

คุณครูที่ปรึกษาโครงงาน

คุณครูตลนภา พรธีรเรือง

คุณครูสถาพร สติบุตร



### ☑ การประกวดมารยาทไทย ในงานวิทยาลัยสันตพล การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง

วันที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 คณะครูกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้นำนักเรียนร่วมการประกวดมารยาทไทย ในงานวิทยาลัยสันตพล การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง (STU : Education Transformation) ณ วิทยาลัยสันตพล จังหวัดอุดรธานี ผลการประกวด ทีมนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดมารยาทไทย ได้แก่

นายวรกานต์ กองทองนอก

นายธีรวัต ทิพพร

นางสาวชลธิชา เมืองแทน

นางสาวกฤษมา กาหอม

นางสาวอิศรินทร์ ไชยแก้ว



คุณครูผู้ควบคุมดูแล คุณครูอิگانดา ศรีสาคร และ คุณครูพิมพ์ชนก แจ่มภูเขียว

ข่าวประชาสัมพันธ์ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำนักเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 23  
121 หมู่ 12 ตำบลสว่างแดนดิน อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร โทรศัพท์ 042-721181 โทรสาร 042-722123





## จดหมายข่าว ปีที่ 3 ฉบับที่ 35

### กิจกรรมวันพ่อแห่งชาติ

วันที่ 5 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการ  
ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูโรงเรียน  
เตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ร่วมพิธี  
วันพ่อแห่งชาติและวันชาติ ซึ่งเป็นวันคล้ายวันพระบรมราชสมภพ  
พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช  
บรมนาถบพิตร เพื่อแสดงความจงรักภักดีและน้อมรำลึกใน  
พระมหากรุณาธิคุณ ได้แก่ พิธีทำบุญตักบาตร พิธีวางพานพุ่มดอกไม้  
และพิธีถวายบังคม ณ หอประชุมอำเภอสว่างแดนดิน



### ต้อนรับผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 23



วันที่ 6 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ผู้อำนวยการ  
ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะผู้บริหารโรงเรียน  
เตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ร่วมต้อนรับ  
ท่านดร.ปราโมทย์ ภูมิพันธ์ ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 23 ที่ย้ายมาดำรงตำแหน่งใหม่ สถานที่จัดงาน ณ  
โรงแรมสกลแกรนด์พาลาส จังหวัดสกลนคร

### กิจกรรมรวมพลคน To be Number One



วันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2562 คณะครูและนักเรียนชมรม To be Number One โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 20 คน เข้าร่วมกิจกรรมรวมพลคน To be Number One ณ เรือนจำอำเภอสว่างแดนดิน  
กิจกรรมจัดเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้แนวทางการดำเนินงานของชมรม และส่งเสริม สนับสนุนให้เครือข่ายชมรม To be Number One  
ทุกเครือข่ายก้าวเข้าสู่มาตรฐานการดำเนินงานที่สูงขึ้น คุณครูผู้ควบคุมดูแลนักเรียน ได้แก่ คุณครูนพดล ศรีสาคร คุณครูหทัยชนก  
สุ่มมาตย์ และคุณครูอิสระ ดอนหลักคำ





## จดหมายข่าว

ปีที่ 3 ฉบับที่ 36

### ☑ การฝึกปฏิบัติการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน หลักสูตร 3



วันที่ 17 - 20 ธันวาคม พ.ศ. 2562 คณะครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้เข้าร่วมกิจกรรมฝึกอบรมปฏิบัติการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน หลักสูตร 3 สาระการเรียนรู้รุ่นที่ 1/2563 ณ ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสกลนคร

### ☑ ผู้อำนวยการมอบเกียรติบัตรและเหรียญรางวัลแก่นักเรียนที่เป็นตัวแทนนักกีฬาจังหวัดสกลนคร



วันที่ 23 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ว่าที่ ร.ต.ดร. สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียนได้มอบเกียรติบัตรและเหรียญรางวัลแก่นักเรียนที่เป็นตัวแทนนักกีฬาจังหวัดสกลนคร เข้าร่วมการแข่งขันกีฬานักเรียนนักศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 41 รอบคัดเลือกตัวแทน เขต 4 ณ จังหวัดหนองคาย ระหว่างวันที่ 6-11 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ที่ผ่านมา ผลการแข่งขันกีฬาเปตอง ประเภททีม 3 คน ชาย ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ได้แก่ นายอดิวิชัย ทุ่งราช นายสุรวิทย์ มูลกัน นายชวัลวิทย์ สารสุข คุณครูผู้ควบคุมดูแล คุณครูนิมมานวล ไชยพันธ์

### ☑ รางวัลชนะเลิศการประกวดโรงเรียนธนาคารดีเด่นของ ธ.ก.ส.



วันที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ตัวแทนนักเรียนโรงเรียนธนาคาร โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมโครงการประกวดโรงเรียนธนาคารดีเด่นของ ธ.ก.ส. ประจำปี 2562 ฝ่ายภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ระดับมัธยมศึกษา จัดโดยธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ผลการประกวดโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับรางวัลชนะเลิศ เป็นตัวแทนภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนไปแข่งขันต่อในระดับประเทศ ได้แก่ นางสาวชลิตา แสนสุข นางสาวธมลวรรณ สุรเสียง และนางสาวธัญชนก ทองชัย ครูผู้ควบคุมดูแล คุณครูชูกานต์ สุรเสียง





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
T.U.N.E.



# จดหมายข่าว

ปีที่ 4 ฉบับที่ 1

## งานปีใหม่โรงเรียน ประจำปี 2563



วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2562 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูและบุคลากรทางการศึกษา ร่วมจัดงานเลี้ยงปีใหม่ ประจำปี 2563 เพื่อสร้างความสามัคคีและความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันของหมู่คณะ และสร้างขวัญกำลังใจให้กับบุคลากรในองค์กร โดยท่านผู้อำนวยการได้มอบของที่ระลึกเป็นของขวัญปีใหม่ให้แก่บุคลากรทุกท่าน และจับสลากรางวัลพิเศษจากทางโรงเรียน มีการแสดงของคณะคุณครู ประกวดการแต่งกาย รวมถึงมีการจับสลากแลกเปลี่ยนของขวัญปีใหม่ระหว่างเพื่อนครูและบุคลากรทางการศึกษา ณ หอประชุมชมพูชาลัย

## กิจกรรมวันคริสต์มาส ประจำปีการศึกษา 2562



วันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศได้จัดกิจกรรมวันคริสต์มาส ประจำปีการศึกษา 2562 โดยว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นประธานในพิธีเปิดกิจกรรม และกล่าวถึงความสำคัญของวันคริสต์มาส ซึ่งเป็นเทศกาลวันสำคัญในศาสนาคริสต์ โดยเป็นวันเฉลิมฉลองการประสูติของพระเยซู ได้รับความร่วมมือจากนักเรียนเป็นอย่างดีในการเข้าร่วมกิจกรรม ซึ่งกิจกรรมในครั้งนี้ได้เปิดโอกาสให้นักเรียนได้แสดงความสามารถด้านภาษาต่างประเทศอย่างหลากหลาย

## คณะผู้บริหารร่วมทำบุญตักบาตรวันขึ้นปีใหม่และวันคล้ายวันสถาปนาโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา



วันที่ 3 มกราคม พ.ศ. 2563 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูเข้าร่วมพิธีทำบุญตักบาตรวันขึ้นปีใหม่และวันคล้ายวันสถาปนาโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ครบรอบ 82 ปี หอประชุมอาคารใหม่ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
T.U.N.E.



## จดหมายข่าว

ปีที่ 4 ฉบับที่ 2

### กิจกรรมพระเกี้ยวน้อยปันน้ำใจให้น้อง ม.3 ดิวฟรี O-NET



วันที่ 4-5 มกราคม พ.ศ. 2563 ณ หอประชุมชมพูชานัย ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นประธานในพิธีเปิด “กิจกรรมพระเกี้ยวน้อยปันน้ำใจให้น้อง ม.3 ดิวฟรี O-NET ปีการศึกษา 2562” เพื่อเตรียมความพร้อมให้นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่สนใจ จำนวน 467 คน ในการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขึ้นพื้นฐาน O-NET ปีการศึกษา 2562 ในครั้งนี้ได้รับความอนุเคราะห์กระเป๋าใส่เอกสารพร้อมเงินสนับสนุนการติวจากคุณวิรัตน์ เฟื่องทวีโชค คณะกรรมการสถานศึกษาโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

### ค่ายจุดประกายฝันจากที่สู่น้อง ครั้งที่ 13



วันที่ 4-5 มกราคม พ.ศ. 2563 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการค่ายจุดประกายความฝันจากที่สู่น้อง ครั้งที่ 13 ประจำปีการศึกษา 2562 ณ ห้องโสตทัศนศึกษา วิเศษโพธิศรี โดยได้รับความร่วมมือในการจัดค่ายจากคณะศิษย์เก่าที่สำเร็จการศึกษาจากโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ วัตถุประสงค์หลักในการจัดค่าย เพื่อแนะแนวการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาให้แก่นักเรียนผู้เข้าร่วมโครงการ และสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างรุ่นพี่และรุ่นน้อง ทำให้เกิดความรัก ความภาคภูมิใจในสถาบันของตนเอง

### การประเมินห้องสมุดดีเด่น ประจำปี 2562



วันที่ 6 มกราคม พ.ศ. 2563 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครู บุคลากรทางการศึกษาและนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมต้อนรับคณะกรรมการจากสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย ที่มาตรวจเยี่ยมเชิงประจักษ์ งานห้องสมุดกาญจนาภิเษก 50 พรรษา บริเวณชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติ





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
T.U.N.E.



## จดหมายข่าว

ปีที่ 4 ฉบับที่ 3

### การฝึกอบรมปฏิบัติการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน หลักสูตร 5 องค์กรประกอบ



วันที่ 7 มกราคม พ.ศ. 2563 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมเปิดการอบรมเชิงปฏิบัติการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน 5 องค์กรประกอบ ณ ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จังหวัดสกลนคร โดยมีคณะครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่คุณครูกรรณิการ์ บรรจุทรัพย์ คุณครูวิสาขมาศ คำสีลา คุณครูวิฑูรย์ พลแสน คุณครูวีระศักดิ์ อุปถานา คุณครูวิยะดา สิริอมตธรรม คุณครูเรืองริน สันธะวิทย์ และคุณครูมาลินี แก้วเกิดมี ได้เข้าร่วมกิจกรรมฝึกอบรมปฏิบัติการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน หลักสูตร 5 องค์กรประกอบ รุ่นที่ 1/2563 ซึ่งจัดระหว่างวันที่ 7 - 10 มกราคม พ.ศ. 2563

### คณะผู้บริหารและครูร่วมแต่งกายด้วยชุดผ้าไทยและผ้าครามสกลนคร



วันที่ 7 และ 10 มกราคม พ.ศ. 2563 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียน พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร คณะครู และบุคลากรทางการศึกษา ได้ร่วมแต่งกายด้วยชุดผ้าไทยและผ้าครามสกลนคร เพื่อเทิดพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถและพระบรมราชชนนีพันปีหลวง และพระบรมวงศานุวงศ์ ที่ทรงเป็นผู้ริเริ่มในการอนุรักษ์และฟื้นฟูศิลปหัตถกรรมผ้าไทย และร่วมกันบันทึกภาพส่งสำนักวัฒนธรรมจังหวัดสกลนคร

### มอบเกียรติบัตรให้แก่นักเรียนคนเก่ง ต.อ.



วันที่ 10 มกราคม พ.ศ. 2563 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม มอบเกียรติบัตรให้แก่นักเรียนที่ได้รับรางวัลการแข่งขันศิลปหัตถกรรม ครั้งที่ 69 ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ณ จังหวัดศรีสะเกษ ประจำปีการศึกษา 2562 ระหว่างวันที่ 12 - 14 ธันวาคม 2562 โดยโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันทั้งหมด 22 รายการ ได้รับเหรียญทอง 14 เหรียญ เหรียญเงิน 4 เหรียญ เหรียญทองแดง 3 เหรียญ และเข้าร่วม 1 รายการ





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
T.U.N.E.



## จดหมายข่าว

ปีที่ 4 ฉบับที่ 4

### ◆ การประเมินนักเรียนเพื่อรับรางวัลพระราชทาน ระดับกลุ่มจังหวัดที่ 9



วันที่ 15 มกราคม พ.ศ. 2563 ผู้อำนวยการว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูบุคลากรทางการศึกษาและนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมต้อนรับคณะกรรมการประเมินนางสาวกิจจาภรณ์ กนกหงส์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/16 ตัวแทนนักเรียนรับการประเมินเพื่อคัดเลือกนักเรียนเพื่อรับรางวัลพระราชทาน ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประจำปีการศึกษา 2562 ระดับกลุ่มจังหวัดที่ 9 ณ ลานพระบรมรูป รัชกาลที่ 5 และหอประชุมชมพูชาวนัย

### ◆ งานวันครู ประจำปี 2563



วันที่ 16 มกราคม พ.ศ. 2563 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูและบุคลากรทางการศึกษา ได้เข้าร่วมงานวันครู ประจำปี 2563 “ครูไทย รักศิษย์ คิดพัฒนา” ณ หอประชุมร่วมใจสามัคคี สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาสกลนคร เขต 2 และขอแสดงความยินดีกับคุณครูที่ได้รับรางวัล ดังนี้

รางวัลครูดีไม่มีขอบายมุข ได้แก่ คุณครูภิญญาภรณ์ จุฬา คุณครูธิกานดา ศรีสาคร คุณครูนพดล ศรีสาคร คุณครูสายสุนีย์ ไชยสุข และคุณครูเสกสิทธิ์ ปาละสิทธิ์

รางวัลครูสุดดี ประเภทครูผู้สอน ระดับเขตพื้นที่การศึกษา ได้แก่ คุณครูนพดล ศรีสาคร

รางวัลทรงคุณค่า สพฐ. (OBEC AWARDS) ครูผู้สอนยอดเยี่ยม ระดับเขตพื้นที่การศึกษา ได้แก่ คุณครูธิกานดา ศรีสาคร และคุณครูนพดล ศรีสาคร

รางวัลทรงคุณค่า สพฐ. (OBEC AWARDS) เหรียญเงิน ครูผู้สอนยอดเยี่ยม ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ คุณครูธิกานดา ศรีสาคร และคุณครูนพดล ศรีสาคร

### ◆ งานพระราชทานเพลิงสรีระพระครูศรีภูมานุยุต (หลวงปู่ภูมี ปภสสโร)



วันที่ 17 มกราคม พ.ศ. 2563 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครู บุคลากรทางการศึกษาในนามโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ร่วมเป็นเจ้าภาพสวดอภิธรรมสรีระพระครูศรีภูมานุยุต (หลวงปู่ภูมี) นักศึกษาวิชาทหารเป็นตัวแทนนักเรียน ช่วยจัดสถานที่และงานจราจรในวัด คณะครูและตัวแทนนักเรียนได้ร่วมจัดทำโรงงานในงาน และวันที่ 21 มกราคม พ.ศ. 2563 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูบุคลากรทางการศึกษาและนักเรียนได้ร่วมงานพระราชทานเพลิงสรีระ พระครูศรีภูมานุยุต (หลวงปู่ภูมี) ณ วัดป่าชุมชัยพัฒนา อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
T.U.N.E.



## จดหมายข่าว

ปีที่ 4 ฉบับที่ 5

### พิธีลงนามบันทึกข้อตกลง (MOU) ความร่วมมือในการทดสอบภาษาอังกฤษ (CU-TEP)



วันที่ 17 มกราคม พ.ศ. 2563 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีความประสงค์จะเป็นศูนย์สอบภูมิภาคของศูนย์ทดสอบทางวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และได้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือในการทดสอบภาษาอังกฤษ (CU-TEP) ซึ่งได้ดำเนินการจัดสอบที่โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ไปแล้ว 3 ครั้ง ในครั้งนี้จะดำเนินการจัดสอบอีกครั้งที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2563 จึงได้ดำเนินการพิธีลงนามบันทึกข้อตกลง (MOU) ความร่วมมือในการทดสอบภาษาอังกฤษ (CU-TEP) กับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ณ ห้องโสตทัศนศึกษาพิเศษโพธิศรี

### การแข่งขันพระเกี้ยวน้อยวิชาการครั้งที่ 4



วันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2563 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ดำเนินการจัดโครงการพระเกี้ยวน้อยวิชาการ ครั้งที่ 4 ประจำปีการศึกษา 2562 สอบแข่งขันเพื่อชิงทุนการศึกษา พร้อมด้วยรางวัลจากผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร รายวิชาที่สอบ ได้แก่ คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สังคมศึกษา ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ท่านผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้มอบรางวัลให้แก่นักเรียนที่หน้าเสาธง ในวันจันทร์ที่ 3 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 ดังนี้  
รางวัลชนะเลิศ นางสาววงศ์ชนก แวดระเว ชั้น ม.3 จากโรงเรียนสว่างแดนดิน  
รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 นางสาวพัชรีวรรณ ตั้งธนาสนธิ์ ชั้น ม.3 จากโรงเรียนสกลราชวิทยานุกูล  
รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 นายอติวิชญ์ นามเดช ชั้น ม.3 จากโรงเรียนสว่างแดนดิน

### การแข่งขันฟิสิกส์สัประยุทธ์ ครั้งที่ 8

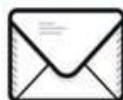


วันที่ 20 - 22 มกราคม พ.ศ. 2563 คณะครูได้นำตัวแทนนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม เข้าร่วมการแข่งขันฟิสิกส์สัประยุทธ์ ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ครั้งที่ 8 ประจำปี 2563 (Esan Young Physicists Tournament, EYPT 2020) ณ โรงเรียนนครพนมวิทยาคม จังหวัดนครพนม โดยมีนักเรียนที่เป็นตัวแทนเข้าร่วมแข่งขัน ได้แก่ นายธีรภัทร์ มั่นคง นายวรกานต์ กองทองนอก นางสาวคณภรณ์ ร่างกาย นางสาวกนกวรรณ สุทธิประภา นางสาวนัญญา จันทร์กลิ่น และนักเรียนที่ไปสังเกตการณ์ 5 คน คุณครูผู้ควบคุมดูแล ได้แก่ คุณครูชำนาญ เพริดพราว และคุณครูอุทุมพร ศรีสาคร โดยผลการแข่งขันได้รับรางวัลลำดับที่ 8 เหรียญเงิน





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
T.U.N.E.



## จดหมายข่าว

ปีที่ 4 ฉบับที่ 6

### กิจกรรมส่งเสริมประสิทธิภาพการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)



วันที่ 18-19 มกราคม พ.ศ. 2563 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ได้จัดกิจกรรมส่งเสริมประสิทธิภาพการทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) โดยใช้รูปแบบ T.U.N.E. MATH MODEL สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2562 เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์การทดสอบระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) โดยมีนักเรียนแกนนำจำนวน 96 คน มาเป็นผู้ช่วยในการจัดกิจกรรม ซึ่งนักเรียนแกนนำได้ผ่านการอบรมมาแล้ว เมื่อวันที่ 12 มกราคม พ.ศ. 2563 ที่ผ่านมา

### การฝึกอบรมปฏิบัติการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน



วันที่ 21 - 24 มกราคม พ.ศ. 2563 คณะครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้เข้าร่วมกิจกรรมฝึกอบรมปฏิบัติการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น (9 ใบบาง) รุ่นที่ 1/2563 ตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ณ ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสกลนคร ผู้เข้าอบรม ได้แก่ คุณครูกรรณิกา บรรจจทรัพย์ คุณครูวิสาขมาส คำสีลา และคุณครูชูมาภานต์ สุรเสียง

### การประกวด TO BE NUMBER ONE IDOL



วันที่ 22 มกราคม พ.ศ. 2563 ผู้อำนวยการโรงเรียน ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่นายสิทธิพล อ่อนมิ่ง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/16 และนางสาวนรินทร โมลาคน์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/15 ที่ได้รับรางวัลชนะเลิศ TO BE NUMBER ONE IDOL จังหวัดสกลนคร ในการประกวดเยาวชนต้นแบบเก่งและดี TO BE NUMBER ONE IDOL สกลนคร ณ เวทีงานรวมน้ำใจไทยกล จังหวัดสกลนคร เมื่อวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2563 ที่ผ่านมา และเป็นตัวแทนจังหวัดสกลนครไปแข่งในระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ วันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2563 ณ จังหวัดนครราชสีมา





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
T.U.N.E.



## จดหมายข่าว

ปีที่ 4 ฉบับที่ 7

### ◆ ค่ายต้นกล้าประชาธิปไตย



วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2563 คณะกรรมการสถานักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดกิจกรรมค่ายต้นกล้าประชาธิปไตย ประจำปีการศึกษา 2562 โดยมีวิทยากรเป็นรุ่นพี่สถานักเรียน ปีการศึกษา 2561-2562 มีนักเรียนเข้าค่ายจำนวน 35 คน กิจกรรมในค่ายได้จัดให้นักเรียนได้เรียนรู้เกี่ยวกับประชาธิปไตยในโรงเรียน เรียนรู้การทำงานของคณะกรรมการสถานักเรียน และให้สมาชิกค่ายมีโอกาสได้เสนอนโยบายสำหรับผู้ที่จะสมัครเป็นคณะกรรมการสถานักเรียนรุ่นต่อไป

### ◆ มอบของขวัญปีใหม่ให้แก่ตำรวจจราจร



วันที่ 29 มกราคม พ.ศ. 2563 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียนเป็นตัวแทนคณะครูและนักเรียนมอบของขวัญปีใหม่ให้แก่ตำรวจจราจร เนื่องในโอกาสวันขึ้นปีใหม่ 2563 เพื่อตอบแทนน้ำใจที่ตำรวจจราจรมาช่วยปฏิบัติหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณถนนหน้าโรงเรียนและในการจัดกิจกรรมต่างๆตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา

### ◆ การประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 22 ระดับภูมิภาค

วันที่ 30 มกราคม พ.ศ. 2563 โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ ได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันการจัดแสดงผลงานการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 22 The twenty-Second Young Scientist Competition: YSC 2020 ระดับภูมิภาค ณ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ผลการประกวด นักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับรางวัลชนะเลิศ 2 สาขาวิชา เป็นตัวแทนเข้าร่วมแข่งขันระดับประเทศต่อไป ที่กรุงเทพมหานคร

สาขาคณิตศาสตร์ ชื่อโครงงาน “การออกแบบผลิตภัณฑ์จากสมการพาราเมตริก โดยใช้โปรแกรม GeoGebra”

ผู้จัดทำโครงงาน นางสาวกฤษมา กาทอม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/12

นางสาวกนกวรรณ สุทธิประภา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/12

นางสาวคณภรณ์ ร่างกาย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/12

คุณครูที่ปรึกษาโครงงาน คุณครูพีพร สุรารักษ์ และคุณครูวัชร เหมือนสวัสดิ์

สาขาชีววิทยา ชื่อโครงงาน “นวัตกรรมอนุบาลลูกปลากัด”

ผู้จัดทำโครงงาน นายวิฑูร ทราจารย์วัตร ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/12

นายพอนันต์ พันธุ์เทียม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/12

นายวุฒิชัย บุญเกื้อ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/12

คุณครูที่ปรึกษาโครงงาน คุณครูตลนภา พรธีรเนิง และคุณครูสถาพร สติบุตร







โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
T.U.N.E.



## จดหมายข่าว

ปีที่ 4 ฉบับที่ 8

### การประกวดมารยาทไทย ระดับชาติ ครั้งที่ 3 ระดับมัธยมศึกษา



วันที่ 30-31 มกราคม พ.ศ. 2563 กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้นำนักเรียนเข้าร่วมการประกวดมารยาทไทย ระดับชาติ ครั้งที่ 3 ระดับมัธยมศึกษา ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จัดโดยคณะกรรมการศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ผลการประกวด ทีมนักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ได้แก่

นายโมจิตร สมคำ	นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/12
นายธนวัฒน์ ประคองวงษ์	นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/3
นางสาวนภาพรณ์ วรรณวิเศษ	นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/3
นางสาวอิศริรัตน์ ไชยแก้ว	นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/13
คุณครูผู้ดูแล ได้แก่ คุณครูธิกานดา ศรีสาคร และคุณครูพิมพ์ชนก แจ่มภูเขียว	

### การแพร่ระบาดของโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่



วันที่ 30 มกราคม พ.ศ. 2563 โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชสว่างแดนดิน โดยวิทยากร นายแพทย์อังกูร รัตนสีดา นายแพทย์สารัช มาตคยา และทีมงาน ได้มาให้ความรู้การป้องกันการแพร่ระบาดของโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 แก่นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ณ หอประชุมชมพูชาลัย

### การประกวดวาดภาพตามโครงการ PMAC World Art Contest 2020



วันที่ 4 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียน ได้แสดงความยินดีกับ นายสรวิษณุ สุกุลปิง นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/14 ที่ได้รับรางวัลชนะเลิศการประกวดวาดภาพ รุ่นอายุระหว่าง 14 - 17 ปี โครงการ PMAC World Art contest 2020 ในมูลนิธิเจ้าฟ้ามหิตลของคณะแพทยศาสตร์มหาวิทยาลัยมหิดล ได้รับเงินรางวัล 18,000 บาท เหรียญรางวัลและเกียรติบัตร





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
T.U.N.E.



## จดหมายข่าว

ปีที่ 4 ฉบับที่ 9

### ◆ โครงการ Mediakids Awards 2019

วันที่ 3 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้ร่วมแสดงความยินดีกับนักเรียนที่ชนะเลิศการสอบคัดเลือกเป็นตัวแทนไปศึกษาดูงานที่ประเทศญี่ปุ่น ภายใต้โครงการ Mediakids Awards 2019 ได้แก่

นายวรเศรษฐ์ เนตรถาวร

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/1

นางสาวกิจจาภรณ์ กนกหงส์

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/16

นางสาวสุพรรณกัลยา พันธุ์แดง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/15



### ◆ มอบรางวัลแก่นักเรียนที่มีผลงานดีเยี่ยม



วันที่ 5 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้มอบรางวัลแก่นักเรียนที่สร้างชื่อเสียงให้กับโรงเรียน 3 รายการ ได้แก่

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การแข่งขันยูโด ในรุ่นน้ำหนัก 55 – 60 กิโลกรัม ในการแข่งขันกีฬานักเรียน นักศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 41 “อุดรธานีเกมส์” นักเรียนที่ได้รับรางวัลคือ นายโมฆิต สมคำ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/12

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดมารยาทไทย ระดับชาติ ครั้งที่ 3 ระดับมัธยมศึกษา ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จัดโดยคณะกรรมการการศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เมื่อวันที่ 30-31 มกราคม พ.ศ. 2563 ที่ผ่านมา

รางวัลชนะเลิศ การประกวดบรรยายธรรม ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย เนื่องในโอกาสที่องค์การการศึกษาวิทยาศาสตร์ และวัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติ ประกาศยกย่องให้หลวงปู่มั่น ภูริทัตโต เป็นบุคคลสำคัญของโลก สาขาสันติภาพและร่วมเฉลิมฉลองในวาระครบรอบ 150 ปี ชาตกาล ณ วัดไชยมงคล จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2563 ที่ผ่านมา นักเรียนที่ได้รับรางวัลคือ นางสาวศิริประภา ออมสิน นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/4

### ◆ English Camp 2020



วันที่ 5 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ให้เกียรติเป็นประธานในพิธีเปิดค่ายภาษาอังกฤษ ประจำปี 2563 “English Camp 2020” ซึ่งผู้เข้าค่ายเป็นนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่มีความสนใจเข้าค่ายเพื่อเป็นการส่งเสริมให้นักเรียนได้รับการพัฒนาทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ ณ หอประชุมชมพูพานิชย์ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
T.U.N.E.



## จดหมายข่าว

ปีที่ 4 ฉบับที่ 10

### การประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม ระดับมัธยมศึกษา

วันที่ 2 - 6 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ได้นำนักเรียนเข้าร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม ระดับมัธยมศึกษา "Thailand New Gen Inventors Award 2020" เนื่องในงาน "วันนักประดิษฐ์" ประจำปี 2563 จัดโดยสำนักงานวิจัยแห่งชาติ (วช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้รับรางวัล ดังนี้ รางวัลเหรียญทอง โครงการงาน "รถพ่นคนสบาย"

ผู้จัดทำโครงการ นายธนาวัฒน์ สายสมบัติ	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/3
นายธนากรณ์ ทองพิชัย	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/3
นางสาวกมลชนก คุณละ	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1

ครูที่ปรึกษา คุณครูพิศมัย พานโฮม

รางวัลเหรียญทอง โครงการงาน "ออกแบบผ้าครามด้วยฟังก์ชันทางคณิตศาสตร์"

ผู้จัดทำโครงการ นางสาวรัฐัญญา สีละครจันทร์	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/14
นางสาววิลาวัดณ์ ชัยมัลลิม	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/14
นางสาวสิริวิมล ชันดี	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/14

ครูที่ปรึกษา คุณครูพิพร สุรารักษ์ และคุณครูอัญชลี สุขพิลาภ



### มอบเกียรติบัตรให้แก่นักศึกษาวิชาทหารที่มีลักษณะผู้นำดีเด่น

วันที่ 6 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 นายณรงค์ คำสุขุม รองผู้อำนวยการโรงเรียน ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่นักศึกษาวิชาทหาร ชั้นปีที่ 2 และชั้นปีที่ 3 ที่มีลักษณะผู้นำดีเด่น ในการฝึกภาคสนาม นักศึกษาวิชาทหาร มทบ. 29 ประจำปีการศึกษา 2562 ระหว่างวันที่ 24 - 26 มกราคม พ.ศ. 2563 ที่ผ่านมา ซึ่งเป็นแบบอย่างที่ดี ควรได้รับการชื่นชมและให้กำลังใจ



### การแข่งขันโครงการอาหารเพื่อสุขภาพสู่สังคมผู้สูงอายุ

วันที่ 13 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ได้นำนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันโครงการอาหารเพื่อสุขภาพสู่สังคมผู้สูงอายุ เนื่องในงาน เกษตรและเทคโนโลยีพื้นบ้านอีสาน ครั้งที่ 24 "รู้ทันภัยขง ภัยสุขภาพ สู่การพัฒนาสุขภาพและการแพทย์ไทย" ณ คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตนครราชสีมา ผลการแข่งขันได้รับรางวัล ดังนี้

1. รางวัลชนะเลิศระดับดีเยี่ยม พร้อมทุนการศึกษา 3,000 บาท โดยนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/12

ครูที่ปรึกษา คุณครูศรีอุตร ส้านสาวงษ์ และคุณครูศิริขวัญ ชันทะ

2. รางวัลชนะเลิศระดับดีเด่น พร้อมทุนการศึกษา 2,000 บาท โดยตัวแทนนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/1

ครูที่ปรึกษา คุณครูศรีอุตร ส้านสาวงษ์ และคุณครูสุชาติดา การสุวรรณ







โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
T.U.N.E.



## จดหมายข่าว

ปีที่ 4 ฉบับที่ 11

### ◆ มอบรางวัลยอดนักอ่านและยอดนักออม ประจำปีการศึกษา 2562



วันที่ 13 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 ผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ได้มอบเกียรติบัตรให้แก่คณะครูและนักเรียนที่ได้รับรางวัลยอดนักอ่านและยอดนักออม ประจำปีการศึกษา 2562 และมอบเกียรติบัตรให้แก่ักเรียนที่ปฏิบัติหน้าที่เป็นเจ้าหน้าที่โรงเรียนธนาคาร มีการจับสลากมอบรางวัลให้ผู้ใช้ชื่อกิจการร่วมกิจการส่งเสริมการออม ปีการศึกษา 2562

### ◆ การแข่งขันกอล์ฟการกุศล ครบรอบ 20 ปี



วันที่ 15 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยผู้อำนวยการ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม จัดการแข่งขันกอล์ฟการกุศล ครบรอบ 20 ปี ซึ่งด้วยรางวัลเกียรติยศ เพื่อหาทุนการศึกษาสำหรับนักเรียนที่เรียนดี ประพฤติดี แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์ ณ สนามกอล์ฟพรอยล์คัสสิค จังหวัดอุดรธานี

### ◆ การอบรมคุณธรรม จริยธรรม



วันที่ 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 ผู้อำนวยการโรงเรียน ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม พร้อมด้วยคณะครูและบุคลากรทางการศึกษา ได้เข้ารับการอบรมตามโครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และนำหลักธรรมทางพระพุทธศาสนา มาพัฒนาศักยภาพในการทำงานอย่างมีความสุข จัดโดย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23 ณ ศาลาปฏิบัติธรรม โรงเรียนสว่างแดนดิน อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร





โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
T.U.N.E.



## จดหมายข่าว

ปีที่ 4 ฉบับที่ 12

### ◆ การอบรมเชิงปฏิบัติการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน นักเรียนแกนนำรุ่นที่ 1 ปีการศึกษา 2562

วันที่ 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียนให้เกียรติเป็นประธานในพิธีเปิดการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน “นักเรียนแกนนำสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน รุ่นที่ 1 หลักสูตรการจัดทำป้ายชื่อพรรณไม้” ตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ประจำปีการศึกษา 2562

วันที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ คณะครูได้นำนักเรียนลงพื้นที่เพื่อสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่นที่บ้านดอนธงชัยและบ้านดอนวังเวิน ต.สว่างแดนดิน อ.สว่างแดนดิน จ.สกลนคร ได้รับความร่วมมือและไม่ตรีจิตจากท่านนายก อบต. สว่างแดนดิน พร้อมเจ้าหน้าที่และผู้นำชุมชนตลอดจนชาวบ้านอย่างดียิ่ง



### ◆ การอบรมปฏิบัติการ “การใช้เครื่องมือในห้องปฏิบัติการ”

วันที่ 25 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม ผู้อำนวยการโรงเรียนให้เกียรติเป็นประธานในพิธีเปิดกิจกรรมอบรมปฏิบัติการ “การใช้เครื่องมือในห้องปฏิบัติการ” Science laboratory for SMTE ผู้เข้าอบรมเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/13 และ 4/14 ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม กิจกรรมแบ่งออกเป็น 4 ฐาน ได้แก่ ฐานฟิสิกส์ ฐานเคมี ฐานชีววิทยา และฐานวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม (Globe) โดยมุ่งเน้นการส่งเสริมการเรียนรู้ตามความสนใจอย่างเต็มตามศักยภาพ และนักเรียนสามารถนำความรู้จากการจัดกิจกรรมไปใช้เป็นพื้นฐานสำหรับจัดทำโครงการงานในระดับต่อไป



### ◆ การประกวดเยาวชนต้นแบบเก่งและดี TO BE NUMBER ONE IDOL

วันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2563 ชมรม TO BE NUMBER ONE โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้นำนักเรียนตัวแทนจังหวัดสกลนครเข้าร่วมประกวดเยาวชนต้นแบบเก่งและดี TO BE NUMBER ONE IDOL รุ่นที่ 10 ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือและรับมอบทุนสนับสนุนการศึกษา ระดับจังหวัด ณ ห้างสรรพสินค้าเดอะมอลล์ จังหวัดนครราชสีมา นักเรียนผู้เข้าประกวด ได้แก่ นายสถิตพล อ่อนมิ่ง นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/16 และ นางสาวนรินทร์ โมลาสน์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/16







ประกาศโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
เรื่อง การกำหนดค่าเป้าหมายตามมาตรฐานการศึกษาเพื่อการประกันคุณภาพภายในของสถานศึกษา

\*\*\*\*\*

ตามที่มีการประกาศใช้กฎกระทรวงการประกันคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2562 ให้สถานศึกษาแต่ละแห่งจัดให้มีระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายในสถานศึกษา โดยกำหนดมาตรฐานการศึกษาของสถานศึกษาให้เป็นไปตามมาตรฐานการศึกษาแต่ละระดับ และประเภทการศึกษาที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการประกาศกำหนด พร้อมทั้งจัดทำแผนพัฒนาการจัดการศึกษาของสถานศึกษาที่มุ่งคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาและดำเนินการตามแผนที่กำหนดไว้ จัดให้มีการประเมินผลและตรวจสอบคุณภาพการศึกษาภายในสถานศึกษา ติดตามผลการดำเนินการเพื่อพัฒนาสถานศึกษาให้มีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา และจัดส่งรายงานผลการประเมินตนเองให้แก่หน่วยงานต้นสังกัดหรือหน่วยงานที่กำกับดูแลสถานศึกษาเป็นประจำทุกปีโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จึงประกาศการกำหนดค่าเป้าหมายตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้เพื่อเป็นเป้าหมายในการพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน และการประเมินคุณภาพภายใน สำหรับปีการศึกษา 2562 - 2564

ประกาศ ณ วันที่ 28 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ว่าที่ ร.ต.ดร.



(สุจิตา ศรีพรหม)

ผู้อำนวยการ

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

การกำหนดค่าเป้าหมายตามมาตรฐานการศึกษาเพื่อการประกันคุณภาพภายใน  
โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปีการศึกษา 2561 - 2564

มาตรฐานและผู้เรียน	ค่าเป้าหมายและระดับคุณภาพ																	
	ปีการศึกษา 2561		ปีการศึกษา 2562		ปีการศึกษา 2563		ปีการศึกษา 2564		ปีการศึกษา 2561		ปีการศึกษา 2562		ปีการศึกษา 2563		ปีการศึกษา 2564			
	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ		
<b>มาตรฐานและผู้เรียน</b>																		
1) มีความสามารถในการอ่าน การเขียน การสื่อสาร และการคิดคำนวณ	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ
2) มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดอย่างมีวิจารณญาณ อภิปราย แลกเปลี่ยนความคิดเห็นและแก้ปัญหา	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ
3) มีความสามารถในการสร้างนวัตกรรม	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ
4) ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ
5) มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม
6) มีความรู้ ทักษะพื้นฐาน และเจตคติที่ดีต่องานอาชีพ	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม
<b>1.2 คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน</b>																		
1) มีคุณลักษณะและค่านิยมที่ดีตามที่สถานศึกษากำหนด	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม
2) มีความภูมิใจในท้องถิ่นและความเป็นไทย	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม
3) ยอมรับที่จะอยู่ร่วมกับชนต่างเผ่าต่างและหลากหลาย	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม
4) มีสุขภาพร่างกายและจิตสังคม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม
<b>รวมคะแนนมาตรฐานที่ 1 (จำนวน 10 ประเด็นพิจารณา)</b>	<b>86</b>	<b>ดีเลิศ</b>	<b>86</b>	<b>ดีเลิศ</b>	<b>86</b>	<b>ดีเลิศ</b>	<b>86</b>	<b>ดีเลิศ</b>	<b>86</b>	<b>ดีเลิศ</b>	<b>89</b>	<b>ดีเลิศ</b>	<b>89</b>	<b>ดีเลิศ</b>	<b>89</b>	<b>ดีเลิศ</b>	<b>89</b>	<b>ดีเลิศ</b>
<b>มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ</b>																		
2.1 เป้าหมายวิสัยทัศน์และพันธกิจที่สถานศึกษากำหนดชัดเจน	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม
2.2 มีระบบบริหารจัดการคุณภาพของสถานศึกษา	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม
2.3 ดำเนินงานพัฒนาวิชาการที่เน้นคุณภาพผู้เรียนรอบด้านตามหลักสูตรสถานศึกษาและทุกกลุ่มเป้าหมาย	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม

มาตรฐานและตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายและระดับคุณภาพ								
	ปีการศึกษา 2561		ปีการศึกษา 2562		ปีการศึกษา 2563		ปีการศึกษา 2564		
	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	
2.4 พัฒนาครูและบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญทางอาชีพ	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	
2.5 จัดสภาพแวดล้อมทางกายภาพและสังคมที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	
2.6 จัดระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการและการจัดการเรียนรู้	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	
<b>รวมคะแนนมาตรฐานที่ 2 (จำนวน 6 ประเด็นพิจารณา)</b>	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	
<b>มาตรฐานและตัวชี้วัด</b>									
<b>ค่าเป้าหมายและระดับคุณภาพ</b>									
<b>มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ</b>		<b>ปีการศึกษา 2561</b>		<b>ปีการศึกษา 2562</b>		<b>ปีการศึกษา 2563</b>		<b>ปีการศึกษา 2564</b>	
		ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ	ร้อยละ	ระดับคุณภาพ
3.1 จัดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการคิดและปฏิบัติจริงและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิต	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	
3.2 ใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศ และแหล่งเรียนรู้ที่เอื้อต่อการเรียนรู้	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	
3.3 มีการบริหารจัดการชั้นเรียนเชิงบวก	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	
3.4 ตรวจสอบและประเมินผู้เรียนอย่างเป็นระบบและนำผลมาพัฒนาผู้เรียน	90	ยอดเยี่ยม	90	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	95	ยอดเยี่ยม	
3.5 มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และให้ข้อมูลย้อนกลับเพื่อปรับปรุงและพัฒนาการจัดการเรียนรู้	80	ดีเลิศ	80	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	85	ดีเลิศ	
<b>รวมคะแนนมาตรฐานที่ 3 (จำนวน 5 ประเด็นพิจารณา)</b>		84	ดีเลิศ	84	ดีเลิศ	89	ดีเลิศ	89	ดีเลิศ
<b>รวมทั้ง 3 มาตรฐาน (21 ตัวชี้วัด)</b>		87.6	ดีเลิศ	87.6	ดีเลิศ	91	ยอดเยี่ยม	91	ยอดเยี่ยม





**คำสั่งโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**  
**ที่ ๔๖๘/๒๕๖๒**  
**เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบ**  
**ระบบประกันคุณภาพและประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา**  
**ปีการศึกษา ๒๕๖๒**

ตามที่มีการประกาศใช้กฎกระทรวงว่าด้วยระบบหลักเกณฑ์ และวิธีการประกันคุณภาพการศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๓ และประกาศคณะกรรมการประกันคุณภาพภายในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการประกันคุณภาพภายใน ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. ๒๕๕๔ ที่กำหนดให้สถานศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จัดให้มีการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพการศึกษาทั้งระดับบุคคลและระดับสถานศึกษาอย่างน้อยภาคเรียนละ ๑ ครั้ง พร้อมทั้งจัดทำรายงานผลและนำผลการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพการศึกษาไปใช้ประโยชน์ในการปรับปรุงพัฒนาสถานศึกษานั้น เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จึงประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบระบบประกันคุณภาพและประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา ดังนี้

**คณะกรรมการอำนวยการ**

๑. ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม	ผู้อำนวยการโรงเรียน	ประธานกรรมการ
๒. นายณรงค์ คำสุขุม	รองผู้อำนวยการโรงเรียน	รองประธานกรรมการ
๓. นายเข้มเพชร กองแก้ว	กรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน	กรรมการ
๔. นายวิรัตน์ เพ็ญทวีโชค	กรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน	กรรมการ
๕. นางพัทธรกุล พงษ์สิทธิศักดิ์	ผู้แทนชุมชน	กรรมการ
๖. นางวิรัชดาวลัย บัตลา	ผู้แทนชุมชน	กรรมการ
๗. นางเอี่ยมพร บัวดี	ศึกษานิเทศก์	กรรมการ
๘. นางสาวกิริยา ทิพมาตย์	รก.ในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานทั่วไป	กรรมการ
๙. นายไพบูลย์ สุรารักษ์	รก.ในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานบุคคล	กรรมการ
๑๐. นางวิสาขมาศ คำสีลา	หัวหน้ากลุ่มบริหารงานแผนและงบประมาณ	กรรมการ
๑๑. นายมนูญ คุณศรี	หัวหน้างานกิจการนักเรียน	กรรมการ
๑๒. นายนพตล ศรีสาคร	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย	กรรมการ
๑๓. นางพิศมัย พานโฮม	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์	กรรมการ
๑๔. นางธิดานดา ศรีสาคร	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	กรรมการ
๑๕. นางสาวอารีลักษณ์ คำโสภ	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา	กรรมการ
๑๖. นางสาวรุจิราภรณ์ สายบุญรอด	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	กรรมการ
๑๗. นางภิญญาภรณ์ จุฬา	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ	กรรมการ

๑๘. นางทรงศรี โสมชัย	ร.ก.ในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานวิชาการ	กรรมการและเลขานุการ
๑๙. นางชুমากานต์ สุรเสียง	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๐. นางสาวศรีอุตร ล้านสาวงษ์	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๑. นางสาวตลนภา พรرينเรือง	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

- หน้าที่ ๑. ติดตาม ตรวจสอบคุณภาพการศึกษาทั้งระดับบุคคล และระดับสถานศึกษาอย่างน้อยภาคเรียน ละ ๑ ครั้ง และจัดทำรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพการศึกษา
๒. ประเมินคุณภาพภายในตามมาตรฐานการศึกษาของสถานศึกษาอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง และจัดทำ รายงานผลการประเมินคุณภาพภายในตามมาตรฐานการศึกษาของสถานศึกษารายงานต่อ ผู้บริหารโรงเรียนหน่วยงานต้นสังกัด และเผยแพร่ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

ให้คณะกรรมการที่ได้รับแต่งตั้ง ปฏิบัติหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายอย่างเต็มความสามารถ ให้เป็นไป ด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพโดยคำนึงถึงประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๓

ว่าที่ ร.ต.ดร.

( สุกิจ ศรีพรหม )

ผู้อำนวยการ

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ





คำสั่งโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ที่ ๔๗๐/๒๕๖๓

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานประกันคุณภาพภายในสถานศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๒

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๔๕ ตามหมวดที่ ๖ ว่าด้วยมาตรฐานและการประกันคุณภาพการศึกษา บัญญัติให้สถานศึกษา มีระบบประกันคุณภาพการศึกษา เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาให้เป็นไปตามมาตรฐานสถานศึกษา ทั้งนี้ได้กำหนดให้ทุกโรงเรียนต้องประเมินคุณภาพการจัดการศึกษา ว่ามีคุณภาพตามมาตรฐาน และตัวบ่งชี้เป็นประจำทุกปีการศึกษา เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย อาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการ กระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. ๒๕๔๖ มาตรา ๓๔ (๑) แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษา โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ดังนี้

๑. คณะกรรมการอำนวยการ

๑.๑ ว่าที่ ร.ต.ดร.สุกิจ ศรีพรหม	ผู้อำนวยการโรงเรียน	ประธานกรรมการ
๑.๒ นายณรงค์ คำสุขุม	รองผู้อำนวยการโรงเรียน	รองประธานกรรมการ
๑.๓ นางสาวกิริยา ทิพมาตย์	รก.ในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานทั่วไป	กรรมการ
๑.๔ นายไพฑูย์ สุรารักษ์	รก.ในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานบุคคล	กรรมการ
๑.๕ นางวิสาขมาส คำสีลา	หัวหน้ากลุ่มบริหารงานแผนและงบประมาณ	กรรมการ
๑.๖ นายมนูญ คุณศรี	หัวหน้างานกิจการนักเรียน	กรรมการ
๑.๗ นายนพตล ศรีสาคร	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย	กรรมการ
๑.๘ นางพิศมัย พานโฮม	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์	กรรมการ
๑.๙ นางธิดานดา ศรีสาคร	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	กรรมการ
๑.๑๐ นางสาวอารีลักษณ์ คำโสภา	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา	กรรมการ
๑.๑๑ นางสาวรุจิราภรณ์ สายบุญรอด	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	กรรมการ
๑.๑๒ นางภิญญาภรณ์ จุฬา	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๑.๑๓ นางสาวหทัยชนก สุ่มมาตย์	ครู	กรรมการ
๑.๑๔ นางทรงศรี โสมชัย	รก.ในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานวิชาการ	กรรมการและเลขานุการ
๑.๑๕ นางชุกากานต์ สุรเสียง	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑.๑๖ นางสาวศรีอุตร ล้านสาวงษ์	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑.๑๗ นางสาวตลนภา พรรัตน์เริง	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่ วางแผน ดำเนินการ อำนวยการ กำกับติดตาม ตลอดจนให้คำปรึกษา เสนอแนะ แก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ในระหว่างการดำเนินการ เพื่อให้งานประกันคุณภาพเป็นไปด้วยความเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพสูงสุด



## ๒. คณะกรรมการดำเนินงานตามมาตรฐานประกันคุณภาพการศึกษา

### มาตรฐานที่ ๑ คุณภาพของผู้เรียน

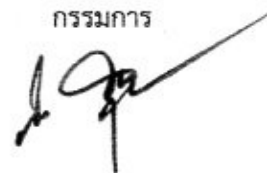
#### ๑.๑ ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน

๑) นางทรงศรี โสมชัย	รท.ในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานวิชาการ	ประธานกรรมการ
๒) นางสาวกิริยา ทิพมาตย์	รท.ในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานทั่วไป	รองประธานกรรมการ
๓) นางวิสาขมาส คำสีลา	หัวหน้ากลุ่มบริหารงานแผนและงบประมาณ	กรรมการ
๔) นายนพดล ศรีสาคร	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย	กรรมการ
๕) นางพิศมัย พานโฮม	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์	กรรมการ
๖) นางธิดานดา ศรีสาคร	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	กรรมการ
๗) นางสาวอารีลักษณ์ คำโสภา	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา	กรรมการ
๘) นางสาวรุจิราภรณ์ สายบุญรอด	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	กรรมการ
๙) นางภิญญาภรณ์ จุฬา	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๑๐) นางกัลยารัตน์ นาคีย์	ครู	กรรมการ
๑๑) นายเสกสิทธิ์ ปาละสิทธิ์	ครู	กรรมการ
๑๒) นายสถาพร สุตบุตร	ครู	กรรมการ
๑๓) นางสาวดลนภา พรرينเรือง	ครู	กรรมการ
๑๔) นางสาวเอมิกา วิเศษตุน	ครู	กรรมการ
๑๕) นางสาวศิริขวัญ ชันทะ	ครู	กรรมการ
๑๖) นางสาวผกาพรรณ กลางชมภู	ครูผู้ช่วย	กรรมการ
๑๗) นายชัยมงคล อาจโยธา	ครูผู้ช่วย	กรรมการ
๑๘) นายกฤษณ์พิงค์ สมบูรณ์พร้อม	ลูกจ้างชั่วคราว	กรรมการ
๑๙) ครู และบุคลากรทางการศึกษาทุกคน		กรรมการ
๒๐) นายวิวิธนันท์ หยูแห้ง	รองหัวหน้ากลุ่มบริหารงานวิชาการ	กรรมการและเลขานุการ
๒๑) นางสาวศรีอุตร ล้านสาวงษ์	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๒) นายชำนาญ เพริดพราว	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๓) นายวัชร เหมือนสวัสดิ์	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๔) นางสาวสุชาดา การสุวรรณ	ลูกจ้างชั่วคราว	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่ จัดทำสารสนเทศเอกสารข้อมูล ร่องรอย ตามประเด็นพิจารณามาตรฐานที่ ๑ คุณภาพของผู้เรียน (ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน)

#### ๑.๒ คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน

๑) นายณรงค์ คำสุขุม	รองผู้อำนวยการโรงเรียน	ประธานกรรมการ
๒) นายเสนีย์ อีร์สินานนท์	ครู	รองประธานกรรมการ
๓) นายทรัพย์บุญเลิศ ไชยปัญหา	หัวหน้าระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔	กรรมการ
๔) นายอรุณพล ก้อนตาล	รองหัวหน้าระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔	กรรมการ
๕) นางภิญญาภรณ์ จุฬา	หัวหน้าระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕	กรรมการ
๖) นายสุวชล สุราษฎร์	รองหัวหน้าระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕	กรรมการ
๗) นายสุรินทร์ นาจะรวย	หัวหน้าระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖	กรรมการ
๘) นางสาวอัญชลี สุขพิลาภ	รองหัวหน้าระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖	กรรมการ

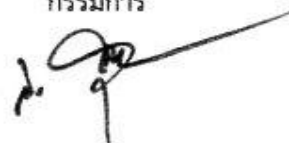


๙) นายสุทธิชัย แสนท้าว	ครู	กรรมการ
๑๐) นายอิสระ ดอนหลักคำ	ครู	กรรมการ
๑๑) ครู และบุคลากรทางการศึกษาทุกคน		กรรมการ
๑๒) นายมณูญ คุณศรี	หัวหน้างานกิจการนักเรียน	กรรมการและเลขานุการ
๑๓) นายวีระศักดิ์ อุปลานา	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๔) นางสาวกมลกานต์ ฤทธิดี	ลูกจ้างชั่วคราว	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่ จัดทำสารสนเทศเอกสารข้อมูล ร่องรอย ตามประเด็นพิจารณามาตรฐานที่ ๑ คุณภาพของผู้เรียน (คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน)

#### มาตรฐานที่ ๒ กระบวนการบริหารและการจัดการของผู้บริหารสถานศึกษา

๑) นายณรงค์ คำสุขุม	รองผู้อำนวยการโรงเรียน	ประธานกรรมการ
๒) นางทรงศรี โสมชัย	รท.ในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานวิชาการ	รองประธานกรรมการ
๓) นางสาวกิริยา ทิพมาตย์	รท.ในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานทั่วไป	กรรมการ
๔) นายไพฑูย์ สุรารักษ์	รท.ในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานบุคคล	กรรมการ
๕) นายมณูญ คุณศรี	หัวหน้างานกิจการนักเรียน	กรรมการ
๖) นายนพดล ศรีสาคร	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย	กรรมการ
๗) นางพิศมัย พานโอม	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์	กรรมการ
๘) นางธิกานดา ศรีสาคร	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	กรรมการ
๙) นางสาวอารีลักษณ์ คำโสภา	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา	กรรมการ
๑๐) นางสาวรุจิราภรณ์ สายบุญรอด	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	กรรมการ
๑๑) นางภิญญาภรณ์ จุฬา	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๑๒) นางชุกากานต์ สุรเสียง	ครู	กรรมการ
๑๓) นางอุทุมพร ศรีสาคร	ครู	กรรมการ
๑๔) นางนันทิยา เชื้อคำยัด	ครู	กรรมการ
๑๕) นางสาวอมรรัตน์ เทียมราช	ครู	กรรมการ
๑๖) นางฐรัชญา กินทร์	ครู	กรรมการ
๑๗) นางสาววันเพ็ญ คำโคตร	ครู	กรรมการ
๑๘) นางสาวชจิญช ดาโอภา	ครู	กรรมการ
๑๙) นายสถาพร สติบุตร	ครู	กรรมการ
๒๐) นางสาวดลนภา พรرينเรือง	ครู	กรรมการ
๒๑) นางสาวเรืองริน สิ้นธุระวิทย์	ครู	กรรมการ
๒๒) นางสาวหทัยชนก สุ่มมาตย์	ครู	กรรมการ
๒๓) นางกวิณนาฏ เสียงเลิศ	ครู	กรรมการ
๒๔) นางสาววิยะดา สิริอมตธรรม	ครู	กรรมการ
๒๕) นางลัดดา ภูปัญญา	ครู	กรรมการ
๒๖) นางณิชากร โสภาพร	ครู	กรรมการ
๒๗) นางสาวอัจฉริยา เชื้อเพชร	ครู	กรรมการ
๒๘) นางสาวชนาพร ดาโอภา	ครูผู้ช่วย	กรรมการ
๒๙) นางสาวนิภาพร อธรรมชื่น	พนักงานราชการ	กรรมการ





๓๐) นางสาวนันทวัน สำแดงชัย	ลูกจ้างชั่วคราว	กรรมการ
๓๑) นางสาวรัชดาพร แลแสว	ลูกจ้างชั่วคราว	กรรมการ
๓๒) นางสาวจิราภรณ์ ดวงใจ	ลูกจ้างชั่วคราว	กรรมการ
๓๓) นางสาวธัญญา หลวงศรีสงคราม	ลูกจ้างชั่วคราว	กรรมการ
๓๔) นางสาวปิยวดี สัตถาผล	ลูกจ้างชั่วคราว	กรรมการ
๓๕) นายภานุพงษ์ สุวรรณรงค์	ครูพิเศษ	กรรมการ
๓๖) นายวิทัศน์ัย พรมราช	ครูพิเศษ	กรรมการ
๓๗) นายธวัชชัย สังข์ฤกษ์	ครูพิเศษ	กรรมการ
๓๘) นางรพีพร สุรารักษ์	ครู	กรรมการ
๓๙) นางวิสาขมาศ คำสีลา	หัวหน้ากลุ่มบริหารงานแผนและงบประมาณ	กรรมการและเลขานุการ
๔๐) นางสาวอัมพา เทัญสุวรรณ	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๔๑) นางสาวมาลินี แก้วเกิดมี	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๔๒) นายทัศนนท์ สัตถาผล	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่ จัดทำสารสนเทศเอกสารข้อมูล ร่องรอย ตามประเด็นพิจารณามาตรฐานที่ ๒ กระบวนการบริหารและการจัดการของผู้บริหารสถานศึกษา

### มาตรฐานที่ ๓ คุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

๑) นายไพฑูลย์ สุรารักษ์	รก.ในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานบุคคล	ประธานกรรมการ
๒) นางสาวกิริยา ทิพมาตย์	รก.ในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานทั่วไป	รองประธานกรรมการ
๓) นายนพดล ศรีสาคร	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย	กรรมการ
๔) นางธิดานดา ศรีสาคร	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	กรรมการ
๕) นางสาวอารีลักษณ์ คำโสภา	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา	กรรมการ
๖) นางสาวรุจิราภรณ์ สายบุญรอด	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	กรรมการ
๗) นางภิญญาภรณ์ จูฬา	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๘) นายวิวิธนันท์ หยูแห้ง	ครู	กรรมการ
๙) นางสาวนงลักษณ์ บัวทอง	ครู	กรรมการ
๑๐) นางสาวณัฐปภัสร์ ศรีเวียงธวัช	ครู	กรรมการ
๑๑) นางอัญชลี สุขพิลาภ	ครู	กรรมการ
๑๒) นางสาวชญญาพัทธ์ ธนดิษฐาพงศ์	ครู	กรรมการ
๑๓) นางสาวปิยนุช บุญชาญ	ครู	กรรมการ
๑๔) นางสาวบุษกร เสโนฤทธิ	ครู	กรรมการ
๑๕) นางสุวิมล สุริยะ	ครู	กรรมการ
๑๖) นายพนิต นันทเวช	ครู	กรรมการ
๑๗) นางสาวพิมพ์พร ยุ่นแก้ว	ครู	กรรมการ
๑๘) นายอรรถพล ก้อนตาล	ครู	กรรมการ
๑๙) นางสาวพิมพ์ฉวี ฆนิตกุล	พนักงานราชการ	กรรมการ
๒๐) นางพิศมัย พานโฮม	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์	กรรมการและเลขานุการ
๒๑) นางสาวสุภาวดี ทัศนีย์	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๒) นางสาวพรศิริ จันโต	ลูกจ้างชั่วคราว	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ



หน้าที่ จัดทำสารสนเทศเอกสารข้อมูล ร่องรอย ตามประเด็นพิจารณามาตรฐานที่ ๓ คุณภาพการจัดการเรียนการสอน ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

### ๓. คณะกรรมการจัดทำรายงานประจำปี

รายนาม	รองผู้อำนวยการโรงเรียน	ประธานกรรมการ
๓.๑ นายณรงค์ คำสุขุม		รองประธานกรรมการ
๓.๒ นายไพบุลย์ สุรารักษ์	ร.ก.ในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานบุคคล	กรรมการ
๓.๓ นางสาวกิริยา ทิพมาตย์	ร.ก.ในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานทั่วไป	กรรมการ
๓.๔ นายมณูญ คุณศรี	หัวหน้างานกิจการนักเรียน	กรรมการ
๓.๕ นางวิสาขมาศ คำสีลา	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์	กรรมการ
๓.๖ นายนพดล ศรีสาคร	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย	กรรมการ
๓.๗ นางพิศมัย พานโฮม	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์	กรรมการ
๓.๘ นางอิกานดา ศรีสาคร	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	กรรมการ
๓.๙ นางสาวอารีลักษณ์ คำโสภา	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา	กรรมการ
๓.๑๐ นางสาวรุจิราภรณ์ สายบุญรอด	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	กรรมการ
๓.๑๑ นางกัญญาภรณ์ จุฬา	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๓.๑๒ นางสาวหทัยชนก สุ่มมาตย์	ครู	กรรมการ
๓.๑๓ นางทรงศรี โสมชัย	ร.ก.ในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานวิชาการ	กรรมการและเลขานุการ
๓.๑๔ นางชুমากานต์ สุรเสียง	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๓.๑๕ นางสาวศรีอุตร ลั่นสว่างซ์	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๓.๑๖ นางสาวตลนภา พรรีนเรือง	ครู	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่ ๑. ประสานงานรวบรวมข้อมูลสารสนเทศในภาพรวมทั้ง ๓ มาตรฐานของสถานศึกษา  
๒. จัดประชุมนำเสนอผลการตรวจสอบทบทวนคุณภาพภายในแลกเปลี่ยนเรียนรู้ แสดงความคิดเห็น และเป็นที่ยอมรับของผู้ที่เกี่ยวข้อง

๓. ประสานงานการตรวจสอบทบทวนและประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษาของโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปีการศึกษา ๒๕๖๒

๔. จัดทำสรุปเล่มรายงานประจำปี ๒๕๖๒ รายงานต่อผู้บริหารโรงเรียน หน่วยงานต้นสังกัด และเผยแพร่ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งดำเนินการปฏิบัติหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายอย่างเต็มความสามารถเพื่อรองรับการประเมินประกันคุณภาพภายใน และจัดทำรายงานพัฒนาคุณภาพสถานศึกษา ประจำปี ๒๕๖๒ ให้เสร็จสิ้นภายในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๓ และรายงานต่อผู้อำนวยการโรงเรียน หน่วยงานต้นสังกัด และเผยแพร่ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๓

ว่าที่ ร.ต.ดร.

(สุกิจ ศรีพรหม)

ผู้อำนวยการ

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



ที่ ศธ ๐๔๒๕๓.๒๖/ว๑๔๗

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ๔๗๑๑๐

๑๐ มกราคม ๒๕๖๓

เรื่อง เชิญประชุมคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน

เรียน คณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ระเบียบวาระการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้กำหนดการประชุมคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๓ เพื่อรายงานผลการจัดการศึกษา และการพัฒนาโรงเรียนที่ผ่านมาตลอดจนหาแนวทางและร่วมวางแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษาของโรงเรียน

โรงเรียนจึงเรียนเชิญท่านเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ในวันพุธที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๓ ตั้งแต่เวลา ๑๓.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุม AC๑ พร้อมนี้ได้แนบระเบียบวาระการประชุม และรายงานการประชุมมาประกอบการพิจารณาแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

ว่าที่ ร.ต.ดร.

(สุกิจ ศรีพรหม)

ผู้อำนวยการ

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

กลุ่มบริหารทั่วไป

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

โทร. ๐๔๒-๗๒๑๑๘๑, โทรสาร. ๐๔๒-๗๒๒๑๒๓

“อยู่สกล รักสกล ทำเพื่อสกลนคร”



รายงานการประชุมคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน  
โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓

วันพุธ ที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๓.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมAC๑ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ประธานในที่ประชุม ศ. ดร. คุณหญิงสุชาดา กีระนันทน์  
ผู้มาประชุม

๑. ศ. ดร. คุณหญิงสุชาดา กีระนันทน์	ประธานกรรมการ
๒. นายประสาร ภูติ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๓. นายศิริบุญ มีถาวรกุล	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๔. นายวิรัตน์ เพ็ญทวิโชค	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๕. นายเข้มเพชร กองแก้ว	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๖. พระครูยุตธรรมมานุศาสน์	กรรมการผู้แทนพระภิกษุสงฆ์
๗. นายวิชัย วินิจมงคลสิน	กรรมการผู้แทนองค์กรชุมชน
๘. นายจำเริญ สวัสดิ์วาทีน	กรรมการผู้แทนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
๙. นายชาญชัย ชวนธนปัญญา	กรรมการผู้แทนผู้ประกอบการ
๑๐. ดร. พัชรินทร์ อุทัยฉัตร	กรรมการผู้แทนครู
๑๑. ว่าที่ ร.ต. ดร. สุกิจ ศรีพรหม	กรรมการและเลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม

๑. นพ. จิรวัดน์ อ่อนมณี	กรรมการผู้แทนศิษย์เก่า
๒. นพ. วิโรจน์ วิโรจนวัธ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๓. พ.ต.อ. วรพงษ์ นันทลักษณ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายณรงค์ คำสุขุม	รองผู้อำนวยการโรงเรียน
๒. นางทรงศรี โสมชัย	รักษาการในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานวิชาการ
๓. นายไพบุลย์ สุรารักษ์	รักษาการในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานบุคคล
๔. นางสาวกิริยา ทิพมาตย์	รักษาการในตำแหน่งรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานทั่วไป
๕. นางวิสาขมาศ คำสีลา	หัวหน้ากลุ่มบริหารงานงบประมาณฯ
๖. นางพิศมัย พานโฮม	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
๗. นายนพดล ศรีสาคร	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย
๘. นางธิดานดา ศรีสาคร	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
๙. นางภิญญาภรณ์ จุฬา	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ



๑๐. นางสาวอารีลักษณ์ คำโสภา	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา
๑๑. นางสาวรุจิราภรณ์ สายบุญรอด	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ
๑๒. นางนันทิยา เชื้อคำยอด	ครู
๑๓. นายเสนีย์ ชีรสิรินานนท์	ครู
๑๔. นายวิฑูรย์ พลแสน	ครู
๑๕. นางสาวอมรรัตน์ เทียมราช	ครู
๑๖. นายประดิษฐ์ วงศ์สิริ	ผู้ช่วยผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
๑๗. นายจิระศักดิ์ เหลืองวันทา	เจ้าหน้าที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
๑๘. นายสิโรจน์ ใจขาน	เจ้าหน้าที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
๑๙. พญ. วิลาสินี เพ็ญทวิโชค	ผู้แทนชุมชน

เริ่มประชุม เวลา ๑๓.๐๐ น.

### ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

### ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่แล้ว ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุม

### ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่แล้ว

#### การติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์

ว่าที่ ร.ต. ดร. สุกิจ ศรีพรหม กรรมการและเลขานุการ ได้แนะนำเจ้าหน้าที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต ๑ จังหวัดอุดรธานีได้แก่ นายสิโรจน์ ใจขานและนายจิระศักดิ์ เหลืองวันทานายประดิษฐ์ วงศ์สิริ ผู้ช่วยผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสว่างแดนดิน ซึ่งได้เรียนเชิญมาร่วมประชุมครั้งนี้

เนื่องจากโรงเรียนมีภาระค่าใช้จ่ายเรื่องสาธารณูปโภคและค่าไฟฟ้าสูง จึงดำเนินการติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์จำนวน ๑๔๒ แผง เรียบร้อยแล้ว และโรงเรียนได้ใช้ไฟฟ้าจากแผงโซลาร์เซลล์เป็นระยะเวลา ๗ เดือน ซึ่งพบว่าสามารถลดค่าใช้จ่ายของโรงเรียนได้มากเมื่อเปรียบเทียบกับข้อมูลที่แจ้งในช่วงเวลาเดียวกัน

นายวิฑูรย์ พลแสน นำเสนอข้อมูลเบื้องต้นเรื่องแผงโซลาร์เซลล์ คือได้ติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์บนหลังคาโรงจอดรถด้านหลังอาคารอุปพงศ์ ซึ่งเป็นระบบอัตโนมัติทำงานร่วมกับไฟฟ้าปกติ เมื่อติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์แล้วพบว่าค่าไฟฟ้าของโรงเรียนลดลงอย่างต่อเนื่อง

นายจิระศักดิ์ เหลืองวันทา นำเสนอการทำงานของแผงโซลาร์เซลล์ระบบ On Grid คือ เมื่อมีแสงแดดแผงโซลาร์เซลล์จะดึงไฟฟ้าจากแสงแดดมาใช้ แต่เมื่อมีการใช้ไฟฟ้ามากขึ้น หรือไม่มีแสงแดด ระบบจะดึงไฟฟ้าจากการไฟฟ้ามาใช้งานตามปกติ โดยใช้เมื่อจำเป็น จึงเป็นผลดีต่อโรงเรียนที่ช่วยให้ประหยัดค่าไฟฟ้าและสามารถใช้งานไฟฟ้าได้ตลอดเวลา

พระครูยุตตธรรมานุศาสตร์ ชี้แจงเรื่องค่าใช้จ่ายในการติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ เนื่องจากโรงเรียนได้ขอส่วนลดจากบริษัทสามารถซื้อแผงโซลาร์เซลล์ในราคาโรงงาน จึงประหยัดค่าใช้จ่ายในการติดตั้ง รวมเงินทั้งสิ้นจำนวน ๑,๓๖๗,๕๓๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยสามสิบบาท)

ศ. ดร. คุณหญิงสุชาดา กิระนันท์ประธานกรรมการ กล่าวว่า เป็นความกรุณาของท่านพระครูยุตตธรรมานุศาสตร์ ซึ่งสามารถช่วยลดค่าใช้จ่ายของโรงเรียนลงได้มาก โดยเงินงบประมาณของโรงเรียนที่เหลือยังสามารถนำไป

สร้างประโยชน์แก่นักเรียนและโรงเรียนต่อไป ทั้งนี้คณะครูก็ต้องสำรวจการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเพิ่มเติมมากขึ้นเพียงใด ซึ่งจะมีผลสอดคล้องกับปริมาณการใช้ไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นด้วย และได้ขอคำแนะนำเรื่องการใช้ไฟฟ้าเพิ่มเติมจากเจ้าหน้าที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

- นายจิระศักดิ์ เหลืองวันทา กล่าวว่าทางการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะมาตรวจสอบข้อมูลการใช้ไฟฟ้าและการทำงานของแผงโซลาร์เซลล์เป็นระยะ และรายงานผลการตรวจสอบให้โรงเรียนทราบเพื่อหาแนวทางแก้ไขหากระบบแผงโซลาร์เซลล์ขัดข้อง

- พระครูยุตธรรมานุศาสตร์ กล่าวว่าได้สำรวจการทำงานของแผงโซลาร์เซลล์ระบบใหม่ โดยใช้ไฟฟ้ากระแสตรง จะช่วยประหยัดพลังงานมากขึ้น และไม่ต้องขออนุญาตจากการไฟฟ้า สามารถติดตั้งได้เลย จึงเป็นอีกทางเลือกหนึ่งของการประหยัดพลังงานในอนาคต

- นายประดิษฐ์ วงศ์สิริ แนะนำให้โรงเรียนตรวจสอบการติดตั้งสายระบบจำหน่ายไฟฟ้าอีกครั้ง หากใช้ไฟฟ้าปริมาณมากเกินไปจะทำให้ระบบเสียหาย ส่งผลให้ค่าไฟฟ้าเพิ่มมากขึ้น

**มติที่ประชุมรับทราบ** เห็นชอบให้โรงเรียนตรวจสอบการติดตั้งสายระบบจำหน่ายไฟฟ้า

## ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อทราบ

### ๔.๑กลุ่มบริหารงานบุคคล

แจ้งรายชื่อบุคลากรที่บรรจุและย้ายเข้าโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ดังนี้

๑) นางสาวอมรรัตน์ เทียมราช วิชาเอกภาษาไทย ย้ายมาจากโรงเรียนสกลราชวิทยานุกูลเมื่อวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๒

๒) นายนเรศ เปลี่ยนคำ วิชาเอกภาษาอังกฤษ ย้ายมาจากโรงเรียนมัธยมวานรนิวาส เมื่อวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๒

๓) นางสาวสิริขวัญ ชันทะ บรรจุตำแหน่งครูผู้ช่วย วิชาเอกฟิสิกส์ เมื่อวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๒

๔) นางสาวผกาวรรณ กลางชมพู บรรจุตำแหน่งครูผู้ช่วย วิชาเอกเคมี เมื่อวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๒

๕) นายชัยมงคล อาจโยธา บรรจุตำแหน่งครูผู้ช่วย วิชาเอกฟิสิกส์ เมื่อวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒

๖) นางสาวชนาพร ดาโอภา บรรจุตำแหน่งครูผู้ช่วย วิชาเอกคณิตศาสตร์ เมื่อวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๒

๗) นางสาววิสุดา ตลบหอม บรรจุตำแหน่งครูผู้ช่วย วิชาเอกภาษาจีน เมื่อวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ว่าที่ร.ต. ดร. สุกิจ ศรีพรหม กรรมการและเลขานุการ รายงานว่าโรงเรียนรับย้ายและรับบรรจุครูโดยพิจารณาตามสัดส่วนของนักเรียน ครู ๑ คน ต่อนักเรียน ๒๐ คน ซึ่งขณะนี้โรงเรียนยังขาดแคลนครูวิชาเอกคณิตศาสตร์ ๑ อัตรา วิชาเอกชีววิทยา ๒ อัตรา

ศ. ดร. คุณหญิงสุชาดา กิระนันท์ เสนอให้โรงเรียนพิจารณาเรื่องคุณสมบัติและคุณภาพของครูผู้สอนที่มีความประสงค์ขอย้ายเข้า ว่าสอดคล้องกับความต้องการของโรงเรียนมากขึ้นเพียงใด

**มติที่ประชุมรับทราบ**

### ๔.๓กลุ่มบริหารงานวิชาการ

#### ๑. การสอบปลายภาค ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๒

การวัดผลประเมินผลนักเรียนโดยการทดสอบปลายภาคนักเรียนทุกระดับชั้น ระหว่างวันที่ ๒๕- ๒๗ กันยายน ๒๕๖๒ ปรากฏดังนี้

๑.๑ นักเรียนที่ได้ผลการเรียนยอดเยี่ยม เฉลี่ย ๓.๙๐ขึ้นไป จำนวน ๕๒ คน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔

จำนวน ๑๖ คน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕ จำนวน ๑๔ คน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ จำนวน ๒๒ คน(ภาคผนวก ก)  
๑.๒ นักเรียนที่ได้ผลการเรียนระดับ๓ ขึ้นไป จำแนกตามรายวิชา (ภาคผนวก ข)

## ๒. ผลการเข้าร่วมการแข่งขันทางวิชาการที่ดีเด่น

### ๒.๑ การเข้าร่วมงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ ๖๙ ปีการศึกษา ๒๕๖๒(ภาคผนวก ง)

งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ ๖๙ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ ระดับเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๒๓กลุ่ม ๒ จัดการแข่งขัน ณ โรงเรียนพังโคนวิทยาคม อำเภอพังโคน จังหวัดสกลนคร ระหว่างวันที่ ๗-๘ ตุลาคม ๒๕๖๒ โรงเรียนได้เข้าร่วมการแข่งขันจำนวนทั้งหมด ๖๐ รายการ ได้รางวัลเหรียญทองทั้งหมด เป็นเหรียญทองรางวัลชนะเลิศ ๒๒ รายการ และได้เป็นตัวแทนแข่งขันต่อระดับชาติ ภูมิภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ณ จังหวัดศรีสะเกษ ระหว่างวันที่ ๑๒-๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๒ ดังตารางสรุปผลการแข่งขัน

๒.๑.๑ ระดับเขตพื้นที่การศึกษา (ภาคผนวก ค)

๒.๑.๒ ผลการแข่งขันระดับชาติ ณ จังหวัดศรีสะเกษ(ภาคผนวก ง)

### ๒.๒ การเข้าร่วมการแข่งขัน pmac๒๐๒๐ world art contest ในหัวข้อ “การคุ้มครองสุขภาพสากล” ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

ดร.ชื่นฤทัยกาญจนจิตต์ หัวหน้าสำนักเลขาธิการ pmacสำนักงานเลขาธิการรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดลเป็นผู้ประสานโครงการ ซึ่งโครงการดังกล่าว เป็นโครงการของต่างประเทศ เครือ pmac๒๐๒๐ มหาวิทยาลัยมหิดลเป็นตัวแทนในการประสานงานประกวดวาดภาพในครั้งนี้

วัตถุประสงค์ของการจัดโครงการ เป็นการถ่ายภาพประกวดของ pmac๒๐๒๐ world art contest ในหัวข้อ UHC (Universal Health Coverage)ป้องกันโรคภัยสุขภาพในแบบสากล ส่งเสริมให้เยาวชนรู้จักการรักษาสุขภาพรู้จักการป้องกันตนเองจากโรคต่างๆในชีวิตประจำวัน ซึ่งมีระยะเวลาเริ่มทำการประกวดผลงานระหว่างวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๒ ถึง วันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๒

นักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าร่วมการแข่งขันคือ นายสรวิชัย สกฤตปิ๊บ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔/๑๔ เข้าร่วมการประกวดรางวัลศิลปะโลกมหิดล ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ได้รับรางวัลชนะเลิศ ชื่อผลงาน ร่วมกันรักสุขภาพเพื่ออสิรภาพของชีวิต ช่วงอายุ ๑๔-๑๗ ปี

### ๓. การคัดเลือกนักเรียนและสถานศึกษา เพื่อรับรางวัลพระราชทาน ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒

นักเรียนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ รับการประเมินเพื่อรับรางวัลพระราชทาน คือ นางสาวกิจจาภรณ์ กนกหงส์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕/๑๖โดยผ่านการคัดเลือก ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ และจะได้รับการประเมินนักเรียนเพื่อรับรางวัลพระราชทาน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ ระดับกลุ่มจังหวัดที่ ๙ ในวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๓

### ๔. ผลการดำเนินงานการประเมินคุณภาพการศึกษา ภายนอก รอบ ๔ ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ (รอประกาศผลการประเมินจาก สมศ.)

จากผลการดำเนินงาน โครงการ และกิจกรรมต่าง ๆ ส่งผลให้สถานศึกษาจัดการพัฒนาคุณภาพ การศึกษาประสบผลสำเร็จตามที่ตั้งเป้าหมายไว้ในแต่ละมาตรฐาน จากผลการประเมินตนเองของสถานศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๑ โดยภาพรวมอยู่ใน **ระดับดีเลิศ** โดยผลการประเมินรายมาตรฐาน ดังนี้

มาตรฐานที่ ๑ คุณภาพของผู้เรียน อยู่ในระดับยอดเยี่ยม

มาตรฐานที่ ๒ กระบวนการบริหารและการจัดการศึกษา อยู่ในระดับดีเลิศ

มาตรฐานที่ ๓ กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ อยู่ในระดับยอดเยี่ยม

ทั้งนี้สถานศึกษามีการจัดกิจกรรมพัฒนาคุณภาพผู้เรียนอย่างหลากหลายที่เป็นไปตามปัญหาและความต้องการพัฒนาตามสภาพของผู้เรียน สอดคล้องกับจุดเน้นของสถานศึกษาและสภาพของชุมชนท้องถิ่นจนมีผล



การพัฒนา **คุณภาพของผู้เรียนอยู่ในระดับยอดเยี่ยม** พัฒนาการของค่าเฉลี่ยผลการทดสอบระดับชาติสูงขึ้น ผู้เรียนมีความสามารถในการอ่านและเขียน การสื่อสารทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ความสามารถในการคิดคำนวณการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ดี และมีความประพฤติด้านคุณธรรมจริยธรรม ค่านิยมและคุณลักษณะตามที่สถานศึกษากำหนดปรากฏอย่างชัดเจน ดังที่ปรากฏผลการประเมินในมาตรฐานที่ ๑

**ด้านกระบวนการบริหารจัดการของผู้บริหารสถานศึกษา** มีผลการประเมินในรายมาตรฐานอยู่ในระดับ **ดีเลิศ** สถานศึกษามีการวางแผน ออกแบบกิจกรรมและดำเนินงานตามแผนที่เกิดจากการมีส่วนร่วมใช้ผลการประเมิน และการดำเนินงานที่ผ่านมาเป็นฐานข้อมูลในการพัฒนา และสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนา ตรวจสอบผลการดำเนินงานและการปรับปรุง แก้ไขงานให้ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง **ด้านกระบวนการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ** มีผลการประเมินอยู่ในระดับ **ยอดเยี่ยม** มีการวิเคราะห์ ออกแบบและจัดการเรียนรู้ที่เป็นไปตามความต้องการของหลักสูตร และบริบทสถานศึกษา พัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ ใช้สื่อการเรียนรู้ ติดตามตรวจสอบ และช่วยเหลือผู้เรียนเพื่อพัฒนาและแก้ปัญหารายบุคคล และการประเมินผลจากสภาพจริง

๑) **ด้านคุณภาพผู้เรียน** โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้กำหนดคุณภาพผู้เรียนไว้ ๒ ด้าน คือ **ด้านผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน และคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน** โรงเรียนได้วิเคราะห์ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน โดยใช้ข้อมูลย้อนหลัง ๓ ปี เป็นแนวทางในการกำหนดเป้าหมาย เพื่อพัฒนาคุณภาพทางวิชาการของผู้เรียนให้สูงขึ้น จัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นการปฏิบัติ มีความสามารถในการอ่าน การเขียน การสื่อสารและการคิดคำนวณ มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดอย่างมีวิจารณญาณ อภิปราย แลกเปลี่ยนความคิดเห็นและแก้ปัญหา มีความสามารถในการสร้างนวัตกรรม มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา มีความรู้ ทักษะพื้นฐาน และเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพ มีคุณลักษณะและค่านิยมที่ดีตามสถานศึกษากำหนด มีความภูมิใจในท้องถิ่นและความเป็นไทย ยอมรับที่จะอยู่ร่วมกันบนความแตกต่างและหลากหลาย มีสุขภาพทางร่างกายและจิตสังคมมีความกล้าแสดงออก และสามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นอย่างมีความสุข เน้นทักษะการทำงานร่วมกัน

**ผลการดำเนินงานด้านคุณภาพผู้เรียน** ส่งผลให้ผู้เรียนมีทักษะในการอ่าน การเขียนการสื่อสารและการคิดคำนวณ มีความสามารถในการคิดจำแนก แยกแยะ ไตร่ตรอง พิจารณาอย่างรอบคอบโดยใช้เหตุผลประกอบการตัดสินใจ มีการอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และแก้ปัญหาอย่างมีประสิทธิภาพในการประมวลองค์ความรู้ได้ด้วยตนเองและเกิดกระบวนการทำงานเป็นทีม สามารถเชื่อมโยงองค์ความรู้ และประสบการณ์มาใช้ในการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ ๆ เช่น โครงการ โครงงาน ชิ้นงาน มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อพัฒนาตนเองอย่างสร้างสรรค์และมีคุณธรรม มีความก้าวหน้าในการเรียนรู้ตามหลักสูตรสถานศึกษากำหนด

นักเรียนมีผลการทดสอบระดับชาติ (O-NET) ที่มีค่าเฉลี่ยสูงกว่าระดับประเทศทุกรายวิชา มีความรู้ ทักษะพื้นฐานในการจัดการเรียนรู้ มีเจตคติที่ดีพร้อมที่จะศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น ผู้เรียนมีพฤติกรรมเป็นบุคคลที่มีคุณธรรม จริยธรรม เคารพในกฎกติกา มีค่านิยมที่ดีและมีจิตสังคมตามที่สถานศึกษากำหนด โดยไม่ขัดกับกฎหมายและวัฒนธรรมอันดีของสังคม มีความภูมิใจในท้องถิ่น เห็นคุณค่าของความเป็นไทย มีส่วนร่วมในการอนุรักษ์วัฒนธรรม ประเพณีไทย ผู้เรียนยอมรับการอยู่ร่วมกันบนความแตกต่างระหว่างบุคคลในด้าน เพศ วัย เชื้อชาติ ศาสนา ภาษาวัฒนธรรม ประเพณี มีสุขภาพกาย สุขภาพจิต อารมณ์ และสังคมที่ดี แสดงออกอย่างเหมาะสม และสร้างสรรค์ในแต่ละช่วงวัย สามารถอยู่ร่วมกับคนอื่นอย่างมีความสุข เข้าใจผู้อื่น ไม่มีความขัดแย้งกับผู้อื่น

๒) **ด้านกระบวนการบริหารและการจัดการ** โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้วิเคราะห์ผลการจัดการศึกษาในปีการศึกษาที่ผ่านมา โดยใช้ฐานข้อมูลในการกำหนดเป้าหมาย วิสัยทัศน์และ

พันธกิจ ที่สถานศึกษากำหนดอย่างชัดเจน พัฒนางานวิชาการที่เน้นคุณภาพผู้เรียนอย่างรอบด้านตามหลักสูตร สถานศึกษากำหนดโดยเชื่อมโยงกับการประยุกต์ใช้ในชีวิตจริง จัดทำแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษาดำเนินงานพัฒนา ครูและบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญทางด้านวิชาชีพ จัดสภาพแวดล้อมทางกายภาพและสังคมที่เอื้อต่อการจัดการ เรียนรู้ที่มีคุณภาพ จัดระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการและการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับ บริบทโรงเรียน

ผลการดำเนินงานด้านกระบวนการบริหารและการจัดการ ส่งผลให้โรงเรียนมีเป้าหมาย วิสัยทัศน์ และพันธกิจ ที่โรงเรียนกำหนดอย่างชัดเจน สอดคล้องกับบริบทของโรงเรียน ความต้องการของชุมชน ท้องถิ่น สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของแผนการศึกษาแห่งชาติ นโยบายของรัฐบาล ทันทต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคม มีการบริหารจัดการคุณภาพอย่างเป็นระบบ โดยนำแผนไปปฏิบัติ ติดตาม กำกับ ตรวจสอบ ประเมินผลและปรับปรุง พัฒนางานอย่างต่อเนื่อง บริหารอัตรากำลังทรัพยากรทางการศึกษา มีระบบดูแลช่วยเหลือผู้เรียน ติดตามการนิเทศ ภายใน นำข้อมูลที่ได้มาใช้ในการพัฒนาบุคลากร และผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายมีส่วนในการวางแผน ปรับปรุง พัฒนา และ ร่วมกันรับผิดชอบต่อการจัดการศึกษา มีการบริหารจัดการเกี่ยวกับงานวิชาการ พัฒนาหลักสูตร กิจกรรมเสริม หลักสูตร ที่เน้นคุณภาพผู้เรียนรอบด้าน เชื่อมโยงวิถีชีวิตจริงและครอบคลุมทุกกลุ่มเป้าหมาย ส่งเสริม สนับสนุน การพัฒนาครูและบุคลากรให้ตรงตามความต้องการในแต่ละสาขาวิชา จัดชุมชนแห่งการเรียนรู้ ทางวิชาชีพ (PLC) เพื่อนำความรู้มาใช้ในการพัฒนางานและการเรียนรู้ของผู้เรียน จัดสภาพแวดล้อมทางกายภาพที่เอื้อต่อการจัดการ เรียนรู้ของผู้เรียนอย่างมีคุณภาพและปลอดภัย

### ๓) ด้านกระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ดำเนินงานตามโครงการและมีกิจกรรมที่หลากหลาย ส่งเสริมให้ครูจัดการเรียนการสอน เน้นการลงมือปฏิบัติ (Active learning) ให้ผู้เรียนผ่านกระบวนการคิดและการปฏิบัติจริง เพื่อนำไปสู่การเรียนรู้ ที่คงทน ตรงตามมาตรฐานและตัวชี้วัดของหลักสูตรสถานศึกษา ให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการจัดการเรียนรู้ ครูรู้จัก ผู้เรียนเป็นรายบุคคล ดำเนินการตรวจสอบและประเมินผู้เรียนอย่างเป็นระบบ และนำผลการประเมิน มาวิเคราะห์ และพัฒนาผู้เรียน ครูจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ ปรับโครงสร้างรายวิชา หน่วยการเรียนรู้ สัดส่วนคะแนนแต่ละ หน่วย กำหนดคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน ที่สอดคล้องกับหน่วยการเรียนรู้ ครูจัดการเรียนการสอนที่เปิด โอกาสให้ผู้เรียนทุกคนมีส่วนร่วม ได้ลงมือปฏิบัติจริง จนสรุปองค์ความรู้ได้ด้วยตนเอง และจัดการเรียนการสอนที่ เน้นทักษะการคิด เช่น จัดการเรียนรู้ด้วยโครงงาน จัดการเรียนรู้แบบสะเต็มศึกษา ครูผู้สอนมอบหมายให้ผู้เรียนจัดป้าย นิเทศและบรรยายภาคตามสถานที่ต่าง ๆ ทั้งภายในห้องเรียนและนอกห้องเรียน ครูสามารถผลิตสื่อการเรียนการสอน นวัตกรรมและเทคโนโลยี ภูมิปัญญาท้องถิ่น มีการประเมินคุณภาพและประสิทธิภาพของสื่อการสอนที่ใช้ ครูทุกคนทำ วิจัยในชั้นเรียนโดยเฉลี่ยภาคเรียนละ ๑ เรื่อง

### ผลจากการดำเนินงานด้านกระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ พบว่า

ครูจัดการเรียนการสอนโดยผ่านกระบวนการคิดและปฏิบัติจริง ให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้ มีแผนการจัดการเรียนรู้ทุกรายวิชา และจัดกิจกรรมเสริมให้กับผู้เรียนที่มีความต้องการเป็นพิเศษ เปิดโอกาสให้ผู้เรียน ได้ฝึกทักษะ แสดงความคิดเห็นและกล้าแสดงออก ผู้เรียนสามารถสรุปองค์ความรู้ นำเสนอ ผลงาน และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้ ครูผู้สอนสามารถใช้สื่อ เทคโนโลยีสารสนเทศ และแหล่ง เรียนรู้ รวมทั้งนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในการจัดการเรียนรู้ ผู้เรียนได้แสวงหาความรู้ด้วยตนเองจากสื่อที่หลากหลายครูสามารถบริหารจัดการชั้นเรียนเชิงบวก เน้นการมีปฏิสัมพันธ์ ระหว่างผู้เรียนกับครู ครูกับผู้เรียน ผู้เรียนกับผู้เรียน ผู้เรียนรักการเรียนรู้ และสามารถอยู่ร่วมกันได้อย่างมีความสุข ครูร่วมกันออกแบบการวัดผล ประเมินผล เพื่อตรวจสอบและประเมินผู้เรียนอย่างมีขั้นตอน ใช้เครื่องมือ วิธีการวัดและประเมินผลที่เหมาะสมพร้อมทั้ง

นำผลที่ได้ไปใช้ ในการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน ครูผู้สอนร่วมกันแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์จนเป็นชุมชนแห่งการเรียนรู้ ทางวิชาชีพ (PLC) และนำความรู้ไปปรับปรุงและพัฒนาการจัดการเรียนรู้ต่อไป

### ๕. การประเมินห้องสมุดดีเด่นประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขอรับการประเมินประเมินห้องสมุดดีเด่นของสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีในวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๓ ในเวลา ๑๓.๐๐ – ๑๔.๓๐ น. โดยการประเมินงาน ๔ ด้าน ดังนี้

#### ๕.๑ ด้านการบริหารจัดการ

- ๑) รายงานการปฏิบัติงานห้องสมุด
  - ๒) สรุปกิจกรรมห้องสมุด กิจกรรมแบ่งปันความรู้สู่ชุมชน
    - กิจกรรมสัปดาห์ห้องสมุด
    - กิจกรรมยุวบรรณารักษ์ส่งเสริมการอ่าน
    - กิจกรรมประกวดหนังสือเล่มเล็ก
    - กิจกรรมประชาสัมพันธ์แนะนำหนังสือน่าอ่าน
    - กิจกรรมศึกษาดูงานของห้องสมุด
    - กิจกรรมการพัฒนาบุคลากรของห้องสมุด
- ข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ**
- จัดทำผ้าป่าหนังสือ
  - บริจาคหนังสือในวันประชุมผู้ปกครอง

#### ๕.๒ ด้านการบริการและกิจกรรม

- ระเบียบการยืม-คืนหนังสือ
  - มารยาทห้องสมุดการใช้ห้องสมุด
  - กิจกรรมส่งเสริมการอ่าน
  - กิจกรรมสัปดาห์ห้องสมุด
  - กิจกรรมบริการ ยืม-คืนหนังสือ
  - มุมสืบค้นข้อมูลหนังสือ
- ข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ**
- เพิ่มจำนวนการยืมหนังสือให้เป็นคนละ ๑๐ เล่ม

#### ๕.๓ ด้านเทคโนโลยีวิจัยและนวัตกรรม

- รายงานการปฏิบัติงานห้องสมุด
  - สถิติการเข้าห้องสมุดรายปี (แผนภูมิ)
  - เพจห้องสมุด
  - บอร์ดให้ความรู้ภายในห้องสมุด
  - การแข่งขันหนังสือเล่มเล็ก
- ข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ**
- เพิ่มหนังสืออิเล็กทรอนิกส์
  - เปลี่ยนโปรแกรมห้องสมุดอัตโนมัติ
  - เพิ่มคอมพิวเตอร์ในการให้บริการสืบค้นข้อมูล

#### ๕.๔ ด้านการพัฒนาสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ



- บรรยากาศมุมต่าง ๆ ของห้องสมุด
- ภาพการเข้าเยี่ยมชมห้องสมุดของบุคคลภายนอก
- ภาพกิจกรรมภายนอกตามโรงเรียนต่าง ๆ

#### ข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ

- เพิ่มแสงสว่างในห้องสมุด
- เปลี่ยนโต๊ะเก้าอี้ในการนั่งอ่านหนังสือ
- เพิ่มโต๊ะในการนั่งเขียนสมุดเยี่ยมของห้องสมุด

### ๖. การรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓(ภาคผนวก จ)

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้กำหนดปฏิทินการรับนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ใช้กลยุทธ์และประชาสัมพันธ์ เพื่อให้ นักเรียนมีความสนใจที่จะเข้าศึกษาต่อที่โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยจัดทำโครงการพัฒนาหลักสูตรและกระบวนการเรียนรู้ที่ทันสมัยหลากหลายตอบสนองความต้องการและศักยภาพของผู้เรียน จำนวน ๓ กิจกรรม

#### ๖.๑ กิจกรรมพระเกี้ยวน้อยปันน้ำใจให้น้อง ม.๓ ดิวฟรี O-NETกลุ่มบริหารงานวิชาการ

ดำเนินการประชุมร่วมกับตัวแทนชุมชน มติที่ประชุมให้จัดระหว่างวันที่ ๔-๕ มกราคม ๒๕๖๓ ณ หอประชุมชมพูพานัย โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยมีวัตถุประสงค์ของโครงการเพื่อเตรียมความพร้อมให้นักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ ในการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินั้นพื้นฐาน O-NET ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ มีนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน ๔๙๒ คน มีโรงเรียนร่วมกิจกรรม จำนวน ๔๗โรงเรียน

#### ๖.๒ กิจกรรมพระเกี้ยวน้อยวิชาการ

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จัดสอบแข่งขัน “พระเกี้ยวน้อยวิชาการ ครั้งที่ ๔” ปีการศึกษา ๒๕๖๒ โดยจัดสอบในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑-๓ ค่าธรรมเนียมในการสมัครสอบรวม กิจกรรมจำนวนเงิน ๕๐ บาท ทดสอบในวันเสาร์ ที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๒ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. ซึ่งทุนการศึกษาและถ้วยรางวัลจากผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

#### ๖.๓ กิจกรรมค่ายภาษาอังกฤษ English Camp

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จะดำเนินการจัดกิจกรรมค่ายภาษาอังกฤษ English Campประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ โดยมีกำหนดการจัดในวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ณ หอประชุมชมพูพานัยโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

### ๗. กลุ่มกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

กลุ่มกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน มีการดำเนินการจัด โครงการ “ค่ายจุดประกายความฝันจากพี่สู่น้อง ครั้งที่ ๑๓”

#### ลักษณะโครงการ

๑. ด้านการพัฒนาศักยภาพตนเอง
๒. ด้านการสร้างเสริมจิตสำนึกและความภาคภูมิใจในสถาบัน
๓. ด้านการเสริมสร้างจิตสาธารณะ การธำรงไว้ซึ่งชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์และประชาคมโลก

#### วัตถุประสงค์

๑. เพื่อส่งเสริม และสร้างแรงจูงใจให้ผู้เข้าร่วมโครงการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาต่อไป
๒. เพื่อพัฒนาศักยภาพของเยาวชนผู้นำให้มีการพัฒนาทางด้านความคิดด้านภาวะความเป็นผู้นำและฝึกการทำงานร่วมกันให้เกิดความสามัคคีในหมู่คณะ
๓. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการเกิดความรักและจิตสาธารณะ เห็นคุณค่าในสถาบันการศึกษาของตน
๔. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการรู้จักตนเองมากขึ้น ในด้านความรู้ความสามารถ และความถนัดของ

## ตนเอง

๕. เพื่อเป็นการเปิดโลกกว้างทางการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับตนรู้จักการจัดการศึกษาในโรงเรียน และการจัดการศึกษาในระดับที่สูงขึ้น ให้กับผู้เข้าร่วมโครงการ

๖. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการสามารถวางแผนการเรียนการศึกษาต่อได้อย่างถูกต้องเหมาะสมและ สอดคล้องกับความรู้ความสามารถ ความถนัดของตน

๗. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการมีเจตคติที่ดีต่ออาชีพสุจริตมีความรู้ในอาชีพการงานที่สนใจร่วมถึงมี ทักษะการทำงานเป็นกลุ่ม

## กิจกรรมที่ใช้ในการดำเนินโครงการ

๑. กิจกรรมพัฒนาทักษะทางสังคม
๒. เสวนา “ก้าวแรกสู่รั้วมหาวิทยาลัย”
๓. แนะนำการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา
๔. กิจกรรม ๔ ฐานทำงานเป็นทีม
๕. กิจกรรมนันทนาการ
๖. กิจกรรม “ส่งผ่านความรู้สึก”
๗. การแสดงดนตรีจากพี่ค่าย

## เป้าหมายของโครงการ

๑. นักศึกษาผู้จัดกิจกรรม จำนวน ๑๐๐ คน
๒. ได้พัฒนาศักยภาพและความเป็นผู้นำของตนเองรู้และเข้าใจการจัดกิจกรรมต่างๆรวมถึง การจัดทำโครงการเพื่อเอื้อประโยชน์ต่อผู้อื่นและสามารถนำผลจากการจัดโครงการนี้ไปพัฒนาการจัดกิจกรรมในครั้ง ต่อไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ (จากชมรมศิษย์เก่าโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) ผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๑๐๑ คน

๓. นักเรียนมีแนวทางในการตัดสินใจเลือกสถานศึกษาและคณะที่ตนเองอยากศึกษาต่อมากขึ้น มีความเป็นผู้นำสำนึกรักบ้านเกิดและชุมชนที่ตนเองอาศัยอยู่มีหลักในด้านการค้นคว้าหาความรู้ทางด้านวิชาการและ สามารถนำไปประยุกต์ศึกษาด้วยตนเองได้

## ช่วงระยะเวลาปฏิบัติโครงการ

ระหว่างวันที่ ๓-๕ เดือนมกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓ ณ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

## ๘. การทดสอบภาษาอังกฤษ CU-TEP

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมมือกับศูนย์ทดสอบทางวิชาการแห่ง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย Chulalongkorn University Academic Testing Center (CUATC) เพื่อจัดตั้งเป็นศูนย์ สอบภูมิภาคในการทดสอบวัดระดับความรู้ความสามารถด้านภาษาอังกฤษ CU-TEP และได้ดำเนินการจัดทดสอบ ภาษาอังกฤษ CU-TEP ไปแล้ว ๓ ครั้ง มีผู้เข้าร่วมทดสอบ จำนวน ๖๕๐ คน จึงได้รับคัดเลือกให้เป็นศูนย์ “ศูนย์ทดสอบทางวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย Chulalongkorn University Academic Testing Center (CUATC) ภูมิภาค” ซึ่งมีกำหนดการลงนามในบันทึกข้อตกลงร่วมมือในวันศุกร์ที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๓ และศูนย์ฯ ได้ กำหนดการทดสอบครั้งที่ ๔ ในวันเสาร์ ที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๓

## ๙. การดำเนินการค่ายโอลิมปิกวิชาการ สอวน. วิชาชีววิทยา

มูลนิธิ สอวน. และ สพฐ. ได้คัดเลือกให้โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เป็น ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย ๑ วิชาชีววิทยา โดยดำเนินการจัดอบรมค่าย ๑ จำนวน ๓ ครั้ง โดยปีการศึกษา ๒๕๖๒ เป็นการจัดค่ายครั้งที่ ๔ ในวันที่ ๒๘ กันยายน - ๑๓ ตุลาคม ๒๕๖๒ มีนักเรียนมาเข้าค่าย จำนวน ๓๕ คน สอบผ่านเข้าสู่ค่ายที่ ๒ จำนวน ๑๘ คน

๑๐. จำนวนนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ที่มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์  
เข้าศึกษาต่อระดับอุดมศึกษา

ที่	มหาวิทยาลัย	จำนวนนักเรียน	หมายเหตุ
๑	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	๒๔	
๒	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	๔๑	
๓	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	๒	
๔	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	๘	
๕	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	๑๓	
๖	Nanjing Xiaozhuana University (China)	๑	
๗	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	๗	
๘	มหาวิทยาลัยศิลปากร	๓	
๙	มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	๓๑	
๑๐	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	๒๑	
๑๑	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา	๑๐	
๑๒	มหาวิทยาลัยมหิดล	๒	
๑๓	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	๔	
๑๔	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๑	
๑๕	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	๑	
๑๖	มหาวิทยาลัยนครพนม	๒	
๑๗	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	๖	
๑๘	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	๒	
๑๙	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	๑	
๒๐	มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ	๑	
๒๑	คณะพยาบาลศาสตร์กึ่งการุณย์ มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช	๒	
๒๒	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร	๒	
๒๓	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	๑	
๒๔	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน	๒	
๒๕	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	๑	
๒๖	มหาวิทยาลัยนานาชาติแสตมฟอร์ด	๑	
๒๗	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	๑	
๒๘	มหาวิทยาลัยพะเยา	๑	
๒๙	มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต	๑	
๓๐	มหาวิทยาลัยราชชมงคลรัตนบัณฑิต	๑	
รวมจำนวนนักเรียนทั้งหมด		๑๘๘	

ข้อมูล ณ วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓



**๑๑. โครงการ T.U.N.E. Math Model** ภาษาอังกฤษ คำสี่ลา รายงานผลการดำเนินงานของกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ซึ่งได้จัดโครงการ T.U.N.E. Math Model คือกิจกรรมสอนเสริมวิชาคณิตศาสตร์ให้นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ เมื่อวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๓ ณ อาคารเฉลิมพระเกียรติ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย โดยครูสร้างกลุ่มนักเรียนแกนนำ แบ่งกลุ่มเป็นห้อง ให้ครูและนักเรียนแกนนำช่วยสอนเสริมให้เพื่อน ครูออกข้อสอบให้นักเรียนทำทั้งก่อนเรียนและหลังเรียนเพื่อวัดผลการประเมินหลังจัดกิจกรรม

**มติที่ประชุม** รับทราบ

#### ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมด้านวิชาการ

- พระครูยุตธรรมานุศาสน์กรรมการผู้แทนพระภิกษุสงฆ์ แนะนำครูให้ฝึกนักเรียนให้รู้จักพึ่งพาตนเองให้มาก สังเกตได้ว่านักเรียนใช้สื่อเทคโนโลยีอย่างแพร่หลาย ส่งผลให้ขาดสมาธิในการเรียน ครูจึงควรสร้างความตระหนักให้นักเรียนใช้สื่อเหล่านี้ให้เป็นเวลา และใช้ให้เกิดประโยชน์ โดยเน้นที่การแสวงหาความรู้ด้วยตนเองเป็นหลัก
- นางพัชรินทร์ อุทัยฉัตร กรรมการผู้แทนครู กล่าวว่าโรงเรียนมีโครงการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษหลายโครงการ แต่นักเรียนยังมีผลการทดสอบภาษาอังกฤษน้อย จึงฝากให้โรงเรียนเน้นการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษให้นักเรียนมากกว่านี้
- พ.ญ. วิลาสินี เฟื่องทวีโชคกล่าวว่าภาษาอังกฤษเป็นทักษะที่สำคัญอย่างยิ่ง ครูควรมีวิธีการสอนและทดสอบเพื่อวัดผลสัมฤทธิ์ที่หลากหลาย เช่น การทดสอบ การทำกิจกรรม การฝึกปฏิบัติ การนำเสนองานหน้าชั้นเรียน เป็นต้น และให้คะแนนทุกกิจกรรม เพื่อปรับทัศนคติที่มีต่อการเรียนภาษาอังกฤษให้ดีขึ้น และนักเรียนจะได้ฝึกทั้งการฟัง พูด อ่าน เขียนภาษาอังกฤษให้คล่องแคล่ว และการให้คะแนนทุกกิจกรรมจะช่วยให้ผลการเรียนของนักเรียนสูงขึ้นด้วย ครูไม่ควรตัดสินผลการเรียนจากแบบทดสอบที่เป็นปรนัยและอัตนัยเป็นส่วนใหญ่ตั้งนั้นเมื่อนักเรียนมีทัศนคติที่ดีต่อวิชานี้มากขึ้น ก็จะส่งให้นักเรียนเห็นความสำคัญและสนใจอ่านหนังสือเพื่อเตรียมสอบเรียนต่อระดับที่สูงขึ้นในอนาคต
- นายเข้มเพชร กองแก้วกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ กล่าวว่าสมาคมศิษย์เก่าโรงเรียนสว่างศึกษา-โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ยินดีให้ความร่วมมือและสนับสนุนการพัฒนานักเรียนและโรงเรียนอย่างยิ่ง
- นางภิญญาภรณ์ จุฬา และนางทรงศรี โสมชัย กล่าวว่าผลการเรียนเฉลี่ยของนักเรียนในระดับโรงเรียนอาจน้อย แต่เมื่อเทียบกับผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ (O-NET) ถือว่าได้คะแนนระดับสูง แสดงให้เห็นว่าครูตัดสินผลการเรียนของนักเรียนตามศักยภาพของนักเรียน
- นายวิรัตน์ เฟื่องทวีโชคกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ เสนอว่าโรงเรียนควรสร้างความร่วมมือกับคณะกรรมการสมาคมศิษย์เก่าฯ ซึ่งให้ความสนับสนุนการพัฒนาโรงเรียนอย่างเต็มที่ โดยอาจมีกำหนดตัวชี้วัดและเป้าหมายในการทำงานของครู และสร้างแรงจูงใจในการทำงานให้ครูและบุคลากรทางการศึกษา

**มติที่ประชุม** รับทราบ และเห็นควรนำไปเป็นแนวทางปฏิบัติในการพัฒนาโรงเรียนต่อไป

#### ๔.๔ กลุ่มบริหารงานทั่วไป

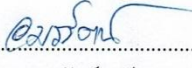
นางสาวกิริยา ทิพมาตย์ นำเสนอเรื่องการจัดทำผ้าป่าเพื่อการศึกษา “รวมใจสายใยพี่น้อง ส.ศ. -ต.อ.” เพื่อต่อเติมโดมอเนกประสงค์ และพัฒนาการศึกษา โดยจัดขึ้นในวันเสาร์ที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๓ และทอดถวายวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๖๓ ณ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งโรงเรียนได้กำหนดสัดส่วนเงินทำบุญไว้คือ ใช้ในการพัฒนาโรงเรียนร้อยละ ๗๐ และชำระหนี้สินในการทำแวงโซลาร์เซลล์ ร้อยละ ๓๐




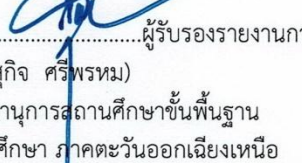
ความรู้จักกันมากขึ้น และพูดคุยเพื่อปรึกษาหารือกันเกี่ยวกับการวางแผนเรียนต่อ โดยการเข้าแถวคละระดับชั้นในการร่วมกิจกรรมหน้าเสาธงทุกวันจันทร์

๖.๓ พระครูยุตธรรมานุศาสน์ กรรมการผู้แทนพระภิกษุสงฆ์ กล่าวว่าโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชสว่างแดนดิน มีโครงการมอบทุนการศึกษาหลักสูตรบุรุษพยาบาล ปีละ ๒ ทุนการศึกษา จึงเชิญชวนนักเรียนที่สนใจสมัครเข้าร่วมโครงการดังกล่าว

เลิกประชุม เวลา ๑๖.๓๐ น.

ลงชื่อ..........ผู้บันทึกการประชุม  
(นางสาวอมรรัตน์ เทียมราช)  
ครู

ลงชื่อ..........ผู้ตรวจรายงานการประชุม  
(นางสาวกิริยา ทิพมัตย์)  
รักษาการในตำแหน่ง  
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทั่วไป

ลงชื่อ ว่าที่ ร.ต. ดร. .........ผู้รับรองรายงานการประชุม  
(สุกิจ ศรีพรหม)  
กรรมการและเลขานุการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน  
โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาควะวันออกเฉียงเหนือ





ที่ ศธ. ๐๔๒๕๓.๒๖/๒๒๘

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ๔๗๑๑๐

๘ เมษายน ๒๕๖๓

เรื่อง เชิญคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบ ระบบประกันคุณภาพและประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา  
เรียน .....

ด้วยโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้กำหนดการติดตาม ตรวจสอบ ระบบประกันคุณภาพและประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา ประจำปี ๒๕๖๒ เพื่อจัดทำรายงานผลการประเมินคุณภาพภายในตามมาตรฐานการศึกษาของสถานศึกษาต่อหน่วยงานต้นสังกัด และเผยแพร่ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โรงเรียนจึงเรียนเชิญท่านเข้าร่วมการติดตาม ตรวจสอบ ระบบประกันคุณภาพและประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา ณ ห้องประชุม AC๑ ในวันที่พุธที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๓ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

ว่าที่ร.ต. ดร.

(สุกิจ ศรีพรหม)

ผู้อำนวยการ

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

กลุ่มบริหารงานทั่วไป

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

โทร ๐๔๒-๗๒๑๑๘๘๑ โทรสาร ๐๔๒-๗๒๒๑๒๓

“อยู่สกล รักสกล ทำเพื่อสกลนคร”

บันทึกการพิจารณาให้ความเห็นชอบเอกสาร  
รายงานการประเมินตนเองของสถานศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๒  
โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๒๓

มติที่ประชุมคณะกรรมการ ตามคำสั่งที่ ๔๖๙/๒๕๖๒ เรื่อง ติดตาม ตรวจสอบระบบประกันคุณภาพ และ ประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษาโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เมื่อวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๓ ได้พิจารณาให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินตนเองของสถานศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๒ ด้วยมติเป็น เอกฉันท์ใช้รายงานต่อหน่วยงานต้นสังกัดและสาธารณชนได้

ลงชื่อ

(นางทรงศรี โสมชัย)

กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ ว่าที่ ร.ต.ดร.

(สุกิจ ศรีพรหม)

ประธานกรรมการ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
ที่.....วันที่ ๒๗ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓  
เรื่อง ความเห็นชอบรายงานการประเมินตนเองของสถานศึกษา (SAR) ปีการศึกษา ๒๕๖๒

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ด้วยคณะกรรมการดำเนินงานประกันคุณภาพภายในได้จัดทำรายงานการประเมินตนเองของสถานศึกษา (SAR) ปีการศึกษา ๒๕๖๒ เพื่อรายงานผลการดำเนินงานในรอบปีการศึกษา ๒๕๖๒ ระหว่างวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๒ ถึง ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๓ เพื่อเสนอต่อหน่วยงานต้นสังกัด และผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ ตามกฎกระทรวงว่า ด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการประกันคุณภาพการศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เพื่อใช้เป็นสารสนเทศทางการศึกษาของโรงเรียนในการพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาในปีการศึกษาต่อไปให้มีคุณภาพสูงขึ้น บัดนี้การจัดทำรายงานการประเมินตนเองของสถานศึกษา(SAR) ปีการศึกษา ๒๕๖๒ ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(นางชুমากานต์ สุรเสียง)

หัวหน้างานประกันคุณภาพการศึกษา

ความคิดเห็นของผู้บริหารสถานศึกษา

ความคิดเห็นของประธานคณะกรรมการสถานศึกษา  
ขั้นพื้นฐาน

ว่าที่ ร.ต.ดร.

( สุกิจ ศรีพรหม)

ผู้อำนวยการ

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

(ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร.คุณหญิงสุชาติ กระจันนท์)

ประธานคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ





# รายงานการประเมินตนเองของสถานศึกษา (Self Assessment Report : SAR)

ปีการศึกษา  
**2562**



โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23  
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
กระทรวงศึกษาธิการ





## คำนำ

รายงานการประเมินตนเองของสถานศึกษา (Self – Assessment Report : SAR) โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปีการศึกษา 2562 มีวัตถุประสงค์เพื่อรายงานผลการจัดการศึกษา ในรอบปีการศึกษาที่ผ่านมาต่อผู้บริหารโรงเรียน หน่วยงานต้นสังกัด และเผยแพร่สาธารณชนได้รับทราบ ตามกฎกระทรวงการประกันคุณภาพการศึกษา พ.ศ. 2561 โดยโรงเรียนได้สะท้อนผลการพัฒนาคุณภาพของสถานศึกษา ตามมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน 3 มาตรฐาน ได้แก่ มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของนักเรียน มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นนักเรียนเป็นสำคัญ และผลการวิเคราะห์จุดเด่น จุดที่ควรพัฒนา และแนวทางการพัฒนาสถานศึกษาให้สูงขึ้นอย่างน้อย 1 ระดับคุณภาพ

ขอขอบคุณคณะผู้บริหาร ครูและบุคลากรทางการศึกษา ผู้ปกครอง นักเรียน คณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน และผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่มีส่วนร่วมในการจัดทำรายงานการประเมินตนเองของสถานศึกษา (Self – Assessment Report : SAR) ปีการศึกษา 2562 คณะผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่า เอกสารรายงานเล่มนี้จะเป็นประโยชน์นำไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในปีการศึกษา 2563 ต่อไป

ว่าที่ ร.ต.ดร.

(สุกิจ ศรีพรหม)

ผู้อำนวยการ

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

สารบัญ

	หน้า
<b>บทสรุปผู้บริหาร</b>	<b>1</b>
<b>ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐาน</b>	<b>7</b>
ข้อมูลทั่วไป	7
ข้อมูลครูและบุคลากร	7
ข้อมูลนักเรียน	8
ข้อมูลอาคารสถานที่	9
ข้อมูลการใช้แหล่งเรียนรู้ภายในและภายนอกสถานศึกษา	9
<b>ส่วนที่ 2 ผลการประเมินตนเองของสถานศึกษา</b>	<b>10</b>
มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของนักเรียน	10
1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของนักเรียน	11
1.2 คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักเรียน	58
มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการของผู้บริหารสถานศึกษา	75
มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นนักเรียนเป็นสำคัญ	108
<b>ส่วนที่ 3 สรุปผล และแนวทางการพัฒนา</b>	<b>122</b>
จุดเด่น	
จุดควรพัฒนา	
แผนการพัฒนาคุณภาพเพื่อยกระดับให้สูงขึ้น	
ความต้องการการช่วยเหลือ	
<b>ส่วนที่ 4 ภาคผนวก</b>	<b>129</b>
-หลักฐานข้อมูลสำคัญ เอกสารอ้างอิง ภาพกิจกรรมสำคัญ ที่แสดงผลงานดีเด่น ของสถานศึกษา	
-คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินประกันคุณภาพภายในสถานศึกษา ปีการศึกษา 2562	
-คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบและประเมินผลคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2562	
-ประกาศโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เรื่อง การกำหนดค่าเป้าหมาย มาตรฐานการศึกษาเพื่อการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษา	
-หนังสือเชิญคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบระบบประกันคุณภาพและประเมินคุณภาพ ภายในสถานศึกษา	
-หนังสือเชิญประชุมคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน	
-บันทึกรายงานการประชุมคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน	
-บันทึกการพิจารณาให้ความเห็นชอบเอกสารรายงานการประเมินตนเองของสถานศึกษา ปีการศึกษา 2562	
-บันทึกความเห็นชอบรายงานการประเมินตนเองของสถานศึกษา (SAR) ปีการศึกษา 2562	