

ส่วนที่ 5 ผลการดำเนินงานด้านต่าง ๆ

5.1 ผลการประเมินตนเองของสถานศึกษา

ก. ผลการประเมินภายใน ปีการศึกษา 2561

มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของผู้เรียน

ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

1. วิธีการพัฒนา/ผลที่เกิดจากการพัฒนา

โรงเรียนเพชรพิทยาคมส่งเสริมให้ครูจัดกระบวนการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยการดำเนินงาน/กิจกรรมอย่างหลากหลาย ได้แก่ งานหลักสูตรมีการประชุมปฏิบัติการ ปรับปรุงหลักสูตรสถานศึกษา ตามมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัดฯ (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560) เพื่อให้ครูใช้เป็นกรอบในการจัดการเรียนการสอน การพัฒนาผู้เรียน ส่งเสริม สนับสนุนให้ผู้เรียนบรรลุตามเป้าหมายที่ว่า “การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้และคุณธรรม จริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข ซึ่งสอดคล้องกับเจตนาของหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ที่ได้มุ่งพัฒนาให้ผู้เรียนเป็นคนดี มีปัญญา มีความสุข โรงเรียนเพชรพิทยาคม นำเสนอผลการประเมินตนเอง มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของผู้เรียน จำนวน 2 ด้าน ได้แก่ 1) ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน และ 2) ด้านคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน

2. ข้อมูล หลักฐาน เอกสารเชิงประจักษ์ ที่สนับสนุนผลการประเมินตนเอง

ประเด็นภาพความสำเร็จด้านคุณภาพผู้เรียน ทั้งด้าน ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน และคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียนที่สนับสนุนผลการประเมินตนเอง ได้แก่

2.1 รายงานผลการดำเนินงาน/ผลที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ/กิจกรรม ดังต่อไปนี้ (1) โครงการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (2) โครงการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (3) กิจกรรมเข้าค่ายคุณธรรม จริยธรรม “เยาวชนคนดีศรีเพชรพิทยาคม” (4) กิจกรรมแสดงความยินดีกับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และ 6 ในโอกาสสำเร็จการศึกษาประจำปีการศึกษา 2561 (5) กิจกรรมเนื่องในวันคล้ายวันสถาปนาคณะลูกเสือแห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. 2561 (6) โครงการเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรวรานุวัตร ประมุขของคณะลูกเสือแห่งชาติ เนื่องในโอกาสเฉลิมพระชนมพรรษา 66 พรรษา (7) กิจกรรมการแข่งขันกีฬาภายใน “เพชรพิทยาคมเกมส์” ประจำปีการศึกษา 2561 (8) กิจกรรมงานสัปดาห์ห้องสมุด ปีการศึกษา 2561 (9) กิจกรรม “วันสมเด็จพระมหาธีรราชเจ้า”

ประจำปี 2561 (10) กิจกรรมเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ 9 เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 86 พรรษา (11) กิจกรรมพิธีกระทำสัตย์ปฏิญาณตนและสวนสนามนักศึกษาวิชาทหาร ประจำปีการศึกษา 2561 (12) กิจกรรมเนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 66 พรรษา วันที่ 28 กรกฎาคม 2561

2.2.2 บันทึกหลังการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามแผนการจัดการเรียนรู้

2.2.3 ผลการประเมินการอ่าน คิด วิเคราะห์ และผลการประเมินคุณลักษณะที่พึงประสงค์

2.2.4 ข้อมูล/สถิติผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน

2.2.5 รายงานผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และ 6 ปีการศึกษา 2561

2.2.6 รางวัล เกียรติบัตรที่ได้รับ ระดับโรงเรียน ครูและบุคลากรทางการศึกษาและนักเรียน

3. จุดเด่น และจุดที่ควรพัฒนา นำเสนอข้อมูลดังตาราง

ตาราง.....จุดเด่น และจุดที่ควรพัฒนา มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของผู้เรียน

จุดเด่น	จุดที่ควรพัฒนา
1. โรงเรียนเพชรพิทยาคมมีการวิเคราะห์ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเพื่อกำหนดเป็นเป้าหมายในการพัฒนาโดยใช้ข้อมูลฐาน 3 ปี ย้อนหลัง (ปี 2558 - 2560) มีการส่งเสริมการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ได้แก่ การจัดการเรียนรู้ที่เน้น Active Learning การจัดการเรียนรู้สะเต็มศึกษา (STEM Education) การเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติจริง เน้นทักษะในการอ่าน การเขียน และการคิดคำนวณ ส่งเสริมผู้เรียนให้พัฒนาอย่างเต็มศักยภาพ 2. มีการจัดกิจกรรมที่มุ่งเน้นยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนระดับชั้น ม. 3 และ ม.6 โดยวิทยากรภายนอกอย่างต่อเนื่อง 3. มีการจัดแหล่งเรียนรู้ภายในได้อย่างเหมาะสมและเพียงพอ ได้แก่ ห้องสมุด ห้องสืบค้น แหล่งเรียนรู้ประจำกลุ่มสาระการเรียนรู้ ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ที่ทันสมัย ครบทุกสาขาวิชา มีอุปกรณ์ในการเรียนรู้และการทำวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์ที่ทันสมัย (สืบเนื่องจากการที่โรงเรียนเพชรพิทยาคม เป็นโรงเรียนศูนย์เครือข่ายของโรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์) รวมถึงสื่อด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยรวดเร็วต่อ	1. การจัดกิจกรรมที่มุ่งเน้นยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนยังไม่ครอบคลุมนักเรียนทุกระดับชั้น 2. การจัดกิจกรรมด้านการอ่าน การเขียน และการคำนวณควรให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการคิดนำเสนอและแสดงออกมากขึ้น 3. วิธีการประเมินผลการเรียนรู้อย่างขาดความหลากหลาย ควรศึกษาเปรียบเทียบความก้าวหน้าและการพัฒนาของนักเรียนเป็นรายบุคคล

การให้บริการ 4. ผู้เรียนมีสุขภาพกาย สุขภาพจิตดี กล้าแสดงออก และสามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นอย่างมีความสุข	
---	--

4. แผนพัฒนาคุณภาพเพื่อยกระดับผลการประเมินให้สูงขึ้น

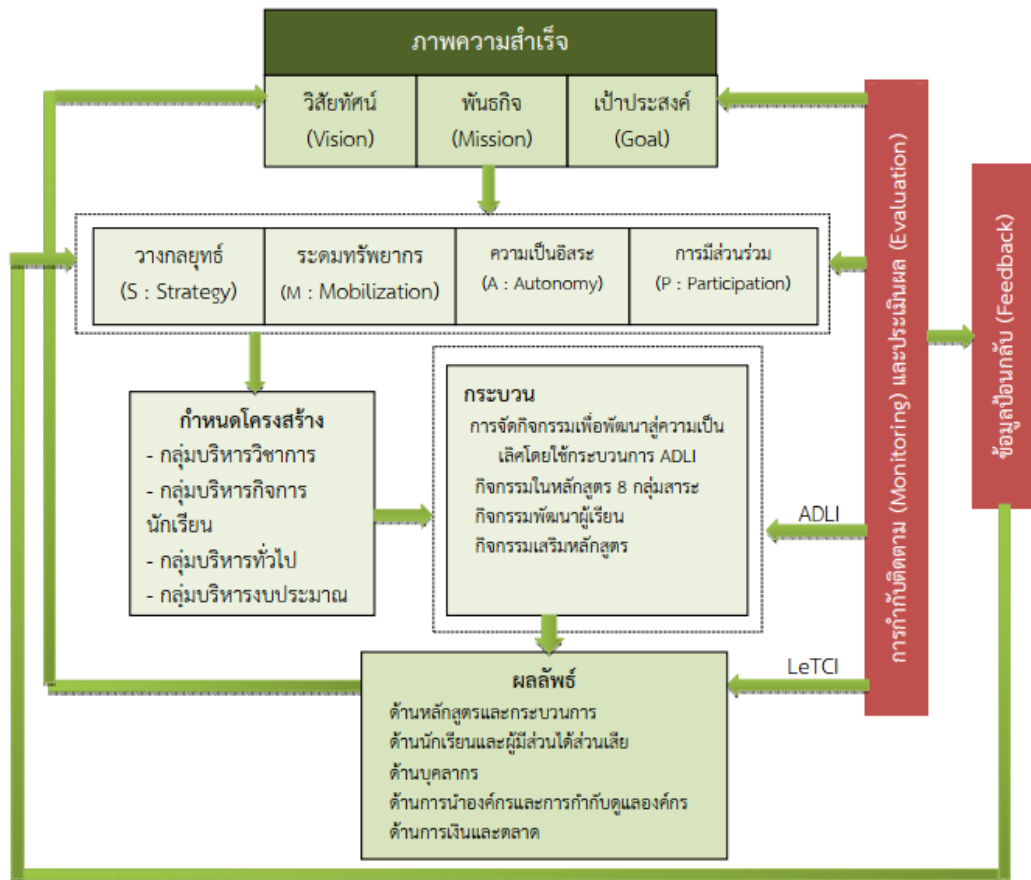
- 1) จัดกิจกรรมที่มุ่งเน้นยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนให้ครอบคลุมกลุ่มนักเรียนทุกระดับชั้นเพิ่มเติมจากเดิมคือ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-2 และ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 เพื่อสร้างฐานความรู้สำหรับการเรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และมัธยมศึกษาปีที่ 6
- 2) พัฒนาให้นักเรียนมีทักษะในการอ่าน การเขียน การสื่อสาร และการคิดคำนวณเป็นไปตามเกณฑ์ที่โรงเรียนกำหนดในแต่ละระดับชั้นโดยให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการคิด นำเสนอและแสดงออกมากขึ้น
- 3) พัฒนาวิธีการประเมินผลการเรียนรู้ให้มีความหลากหลาย สอดคล้องกับสิ่งที่ต้องการประเมินและควรศึกษาเปรียบเทียบความก้าวหน้าและการพัฒนาของนักเรียนเป็นรายบุคคล
- 4) พัฒนาให้นักเรียนมีความสามารถในการรวบรวมความรู้ได้ทั้งด้วยตนเองและการทำงานเป็นทีม เชื่อมโยงองค์ความรู้ และประสบการณ์มาใช้ในการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ ๆ
- 5) พัฒนาให้นักเรียน มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อพัฒนาตนเอง และสังคมในด้านการเรียนรู้ การสื่อสาร การทำงาน อย่างสร้างสรรค์ และมีคุณธรรม
- 6) พัฒนาให้นักเรียนมีความก้าวหน้าในผลการทดสอบระดับชาติ มีความรู้ ทักษะพื้นฐานในการจัดการเจตคติที่ดีพร้อมที่จะศึกษาต่อในระดับชั้นที่สูงขึ้น มีพฤติกรรมเป็นผู้ที่มีคุณธรรม จริยธรรม

มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ

ระดับคุณภาพ ดีเลิศ

วิธีการพัฒนา/ผลที่เกิดจากการพัฒนา ข้อมูล หลักฐาน เอกสารเชิงประจักษ์ ที่สนับสนุนผลการประเมินตนเอง

1. วิธีการพัฒนา/ผลที่เกิดจากการพัฒนา เพื่อให้บรรลุผลตามกระบวนการบริหารและการจัดการคุณภาพของโรงเรียนเพชรพิทยาคม คณะกรรมการบริหารโรงเรียนได้ดำเนินการวิเคราะห์สภาพปัญหา ผลการจัดการศึกษาที่ผ่านมา และจัดทำการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมขององค์กร (SWOT Analysis) เป็นฐานข้อมูลในการกำหนด วิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าประสงค์ของโรงเรียนอย่างชัดเจน ใช้รูปแบบ SMAP Model ในการขับเคลื่อนการดำเนินงานของโรงเรียน ดังภาพ



ภาพ ... การขับเคลื่อนการดำเนินงานของโรงเรียนด้วย SMAP Model

การบริหารจัดการคุณภาพของสถานศึกษาเป็นไปตามตัวชี้วัดของโรงเรียนมาตรฐานสากล (World-Class Standard School) มีการพัฒนาวิชาการที่เน้นคุณภาพผู้เรียนรอบด้าน ตามหลักสูตรสถานศึกษาทุกกลุ่มเป้าหมาย เชื่อมโยงกับชีวิตจริง จัดทำแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา ดำเนินงานพัฒนาครูและบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญ ทางด้านวิชาชีพ ตามความต้องการของครูและสถานศึกษา จัดสภาพแวดล้อมทางกายภาพและสังคมที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้อย่างมีคุณภาพ และจัดระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการและการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับสภาพของโรงเรียนเพชรพิทยาคม

2. ข้อมูล หลักฐาน เอกสารเชิงประจักษ์ ที่สนับสนุนผลการประเมินตนเอง นำเสนอดังตาราง ตาราง ประเด็นที่พิจารณา วิธีการพัฒนาผลที่เกิดจากการพัฒนาข้อมูลหลักฐาน เอกสารเชิงประจักษ์ ประกอบการประเมินตนเองด้านกระบวนการบริหารและการจัดการ

ประเด็นที่พิจารณา	วิธีการพัฒนา	ผลที่เกิดจากการพัฒนา	ข้อมูล หลักฐาน เอกสารเชิงประจักษ์
2.1 เป้าหมาย วิสัยทัศน์ และพันธกิจที่ สถานศึกษา กำหนดชัดเจน	- วิเคราะห์ สภาพแวดล้อมของ องค์กร (SWOT Analysis)	มีเป้าหมายวิสัยทัศน์ และพันธกิจที่สถาน ศึกษากำหนดชัดเจน สอดคล้องกับบริบท ของสถานศึกษา ความต้องการชุมชน นโยบายรัฐบาล แผนการศึกษาแห่งชาติ เป็นไปได้ ในการปฏิบัติ	- รายงานผลการ วิเคราะห์ สภาพแวดล้อมของ องค์กร (SWOT Analysis) - แผนพัฒนาการจั ด การศึกษาของ โรงเรียน
2.2 ระบบบริหาร จัดการ คุณภาพของ สถานศึกษา	- ดำเนินงานตาม ขั้นตอนและวิธีการ ของ SMAP Model	มีระบบบริหารจัดการ คุณภาพของสถาน ศึกษาที่ชัดเจนมี ประสิทธิภาพส่งผลต่อ คุณภาพตามมาตรฐาน การศึกษาของสถาน ศึกษาโดยความร่วมมือ ของผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย	- รายงานวิธีการและ ผลการดำเนินงาน ตามเกณฑ์รางวัล คุณภาพแห่ง สำนักงาน คณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน (OBECQA)
2.3 การดำเนินงาน พัฒนาวិชาการที่เน้น คุณภาพผู้เรียนรอบ ด้านตามหลักสูตร สถานศึกษา และทุกกลุ่มเป้าหมาย	- จัดโครงการ/กิจกรรม ที่ส่งเสริมทางด้าน วิชาการ - ประสานความร่วมมือ ทางวิชาการกับ โรงเรียนเครือข่าย	ดำเนินงานพัฒนา วิชาการที่เน้นคุณภาพ ผู้เรียนรอบด้าน ตามหลักสูตร สถานศึกษาและทุก กลุ่มเป้าหมายเชื่อมโยง กับชีวิตจริง	- รายงานผลการ ประเมินโครงการ - รายงานผลการ อบรมเชิงปฏิบัติการ การพัฒนาโรงเรียน เครือข่าย - รายงานผลการ นิเทศโรงเรียน เครือข่าย

ประเด็นที่พิจารณา	วิธีการพัฒนา	ผลที่เกิดจากการพัฒนา	ข้อมูล หลักฐาน เอกสารเชิงประจักษ์
2.4 พัฒนาครูและบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญทางวิชาชีพ	- จัดโครงการ/กิจกรรม ที่เน้นการพัฒนา วิชาชีพครู	พัฒนาครูและบุคลากร ให้มีความเชี่ยวชาญ ทางวิชาชีพ ตรงตาม ความต้องการของครู และสถานศึกษา	- รายงานผลการ ประเมินโครงการ อบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อพัฒนาข้าราชการ ครูและบุคลากร ทางการศึกษาให้มี วิทยฐานะและเลื่อน วิทยฐานะ ตามหลักเกณฑ์ ว21/2560
2.5 สภาพแวดล้อมทางกายภาพและสังคมที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้ อย่างมีคุณภาพ	- ปรับปรุง พัฒนา สภาพแวดล้อมทาง กายภาพของโรงเรียน ได้แก่ ถนนภายใน โรงเรียน ห้องเรียน และสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ	จัดสภาพแวดล้อมทาง กายภาพและสังคม ที่เอื้อต่อการจัด การเรียนรู้อย่างมี คุณภาพ และมีความ ปลอดภัย	- รายงานผลการ พัฒนาอาคารสถานที่ ปีการศึกษา 2561
2.6 ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุน การบริหารจัดการและ การจัดการเรียนรู้	- ปรับปรุง ซ่อมแซม ระบบเทคโนโลยี สารสนเทศ (อินเทอร์เน็ต) ของ โรงเรียน ให้มีความ รวดเร็วในด้านการ เข้าถึงข้อมูลออนไลน์ และขยายขอบเขตการ ส่งสัญญาณ อินเทอร์เน็ตไร้สายให้ ครอบคลุมพื้นที่มากขึ้น	จัดระบบเทคโนโลยี สารสนเทศเพื่อ สนับสนุนการบริหาร จัดการและการจัดการ เรียนรู้ที่เหมาะสมกับ สภาพของ สถานศึกษา	- รายงานผลการ ปรับปรุง ซ่อมแซม ระบบอินเทอร์เน็ต ของโรงเรียน - การเข้าถึงข้อมูล อินเทอร์เน็ตไร้สาย บริเวณต่าง ๆ ภายใน โรงเรียน

ประเด็นภาพความสำเร็จด้านกระบวนการบริหารและการจัดการ ได้แก่ การที่โรงเรียนมี วิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าประสงค์ที่ชัดเจน สอดคล้องกับบริบทของโรงเรียน ความต้องการของ ชุมชน มีระบบการบริหารจัดการคุณภาพอย่างเป็นระบบ อาศัยการขับเคลื่อนการดำเนินงานของ โรงเรียน ด้วย SMAP Model วางแผนพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาโดยนำแผนไปปฏิบัติ กำกับ

ติดตาม ตรวจสอบ ประเมินผล และปรับปรุงพัฒนางานอย่างต่อเนื่อง มีการบริหารอัตรากำลัง ทรัพยากรทางการศึกษา และระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียน มีการนิเทศภายใน นำข้อมูลมาใช้ในการ พัฒนาบุคลากร และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่ายให้มีส่วนร่วมในการวางแผน ปรับปรุง พัฒนาและร่วมกัน รับผิดชอบต่อการจัดการศึกษาของโรงเรียน มีการส่งเสริม สนับสนุน พัฒนาครูและบุคลากรให้ตรง ตามความต้องการ และจัดให้มีกิจกรรมชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (PLC) มาใช้ในการพัฒนางาน และการเรียนรู้ของผู้เรียน จัดสภาพแวดล้อมทางกายภาพ ภายในและภายนอกห้องเรียน และ สภาพแวดล้อมทางสังคมที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้ของผู้เรียนที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัย จัดระบบ เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการและการจัดการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับสภาพของ โรงเรียน พัฒนาระบบบริการด้านเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสารไร้สาย (Wireless Internet) มี ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อใช้ในการบริหารจัดการและการจัดการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ

3. จุดเด่น จุดที่ควรพัฒนา นำเสนอข้อมูลดังตาราง

ตาราง จุดเด่น และจุดที่ควรพัฒนา มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ

จุดเด่น	จุดที่ควรพัฒนา
1. โรงเรียนมี วิสัยทัศน์ พันธกิจ และ เป้าประสงค์ที่ชัดเจน เกิดจากกระบวนการ วิเคราะห์สภาพแวดล้อมขององค์กร (SWOT Analysis) มีความสอดคล้องกับบริบทของ โรงเรียนความต้องการของชุมชน วัตถุประสงค์ ของแผนการจัดการศึกษาของชาติ นโยบายของ รัฐบาลและต้นสังกัด ทนต่อการเปลี่ยนแปลงของ สังคม อาศัยการขับเคลื่อนการดำเนินงานของ โรงเรียนด้วย SMAP Model 2. โรงเรียนมีการดำเนินงานด้านการพัฒนา งานวิชาการที่เน้นคุณภาพผู้เรียนรอบด้าน ตาม หลักสูตรสถานศึกษา และส่งเสริมสนับสนุน พัฒนาครูและบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญตรง ตามความต้องการ นำกิจกรรมชุมชนการเรียนรู้ ทางวิชาชีพ (PLC) มาใช้ในการพัฒนางานและ การเรียนรู้ของผู้เรียน	พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุน การบริหารจัดการและการจัดการเรียนรู้ ให้บริการได้ครอบคลุมพื้นที่มากขึ้น มีความเร็วใน การเข้าถึงข้อมูลมากขึ้น จัดระบบการให้บริการ เครือข่ายไร้สาย (Wireless Internet) แก่ บุคคลภายนอกที่เข้ามาติดต่อราชการ หรือใช้ บริการสถานที่ต่าง ๆ ของโรงเรียนโดยจัดระบบ การรักษาความปลอดภัย (Security) ในการ เข้าถึงข้อมูลผ่านเครือข่ายไร้สายอย่างรัดกุม

4. แผนพัฒนาคุณภาพเพื่อยกระดับผลการประเมินให้สูงขึ้น

- 1) การประเมินประสิทธิผลของรูปแบบการบริหารจัดการของโรงเรียน (SMAP Model) เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการดำเนินงาน
- 2) จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรที่เน้นคุณภาพผู้เรียนตามสมรรถนะของผู้เรียนในศตวรรษที่ 21
- 3) พัฒนาโครงการจัดการเรียนร่วมกับโรงเรียนในเครือข่าย แลกเปลี่ยนเรียนรู้ทั้งบุคลากรสายการสอนและผู้เรียนเพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ
- 4) พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการและการจัดการเรียนรู้ด้านการใช้ประโยชน์จากสังคมออนไลน์เพื่อการบริหารจัดการ และการจัดการเรียนรู้ เช่น การพัฒนา Application เพื่ออำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานและการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

1. วิธีการพัฒนา/ผลที่เกิดจากการพัฒนา ข้อมูล หลักฐาน เอกสารเชิงประจักษ์ ที่สนับสนุนผลการประเมินตนเอง

1. วิธีการพัฒนา/ผลที่เกิดจากการพัฒนา

โรงเรียนเพชรพิทยาคมส่งเสริมให้ครูจัดกระบวนการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยการดำเนินงาน/กิจกรรมอย่างหลากหลาย ในปีการศึกษา 2561 ได้แก่ โครงการค่ายการเรียนรู้สะเต็มศึกษา (STEM Education) กิจกรรมจัดการเรียนการสอนปรับพื้นฐานนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 และนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 กิจกรรม “เปิดโลกวิชาการ บูรณาการอาเซียนสู่สากล” กิจกรรมนำนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมการนำเสนอผลงานวิชาการ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ในโครงการห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม กิจกรรมนำนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขันงานมหกรรมความสามารถทางศิลปหัตถกรรม วิชาการและเทคโนโลยีของนักเรียนระดับชาติ ภาคเหนือ จังหวัดพะเยา การจัดกิจกรรมค่ายบูรณาการสำหรับนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนเพชรพิทยาคม (Enrichment Program of Science Mathematics Technology and Environment : SMTE) โดยเน้นการมีส่วนร่วมของนักเรียน ครูรู้จักผู้เรียนเป็นรายบุคคล ดำเนินการตรวจสอบและประเมินผู้เรียนอย่างเป็นระบบ และนำผลมาพัฒนาผู้เรียน รวมทั้งร่วมกันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และนำผลที่ได้มาปรับปรุงการจัดการเรียนรู้ ครูมีแผนการจัดการเรียนรู้ที่สามารถนำไปใช้จัดกิจกรรมได้จริง ครูใช้สื่อ และแหล่งเรียนรู้ มีการบริหารจัดการชั้นเรียนเชิงบวก เพื่อให้เด็กรักการเรียนรู้และเรียนรู้ร่วมกันอย่างมีความสุข ครูร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และนำข้อมูลมาร่วมพัฒนาปรับปรุงการจัดการเรียนรู้และสอนตามแผน ครูผลิตนวัตกรรม แผนการจัดการเรียนรู้ อีกทั้งปรับโครงสร้างรายวิชา หน่วยการเรียนรู้ลดเวลาเรียน เพิ่มเวลารู้สัดส่วนคะแนนแต่ละหน่วย กำหนดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ที่สอดคล้องกับหน่วยการเรียนรู้ สนับสนุนให้ครูจัดการเรียนการสอนที่สร้างโอกาสให้นักเรียนทุกคนมีส่วนร่วม ได้ลงมือปฏิบัติจริงจนสรุปความรู้ได้ด้วยตนเอง จัดการเรียนการสอนที่เน้นทักษะการคิด เช่น จัดการเรียนรู้ด้วยโครงงาน ครูมีการมอบหมายหน้าที่ให้นักเรียนจัดป้ายนิเทศ และบรรยายตามสถานที่ต่าง ๆ ทั้งภายในห้องเรียนและนอกห้องเรียน ครูใช้สื่อการเรียนรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยี ภูมิปัญญาท้องถิ่น รวมถึงสื่อการเรียนรู้ออนไลน์ผ่าน Application ต่าง ๆ

2. ข้อมูล หลักฐาน เอกสารเชิงประจักษ์ ที่สนับสนุนผลการประเมินตนเอง นำเสนอดังตาราง ตาราง ประเด็นที่พิจารณา วิธีการพัฒนาผลที่เกิดจากการพัฒนาข้อมูลหลักฐาน เอกสารเชิง ประจักษ์ประกอบการประเมินตนเองด้านกระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

ประเด็นที่พิจารณา	วิธีการพัฒนา	ผลที่เกิดจากการพัฒนา	ข้อมูล หลักฐาน เอกสารเชิงประจักษ์
3.1 จัดการเรียนรู้ผ่าน กระบวนการคิดและ ปฏิบัติจริง และ สามารถนำไป ประยุกต์ใช้ในชีวิตได้	- ส่งเสริม สนับสนุน ครูผู้สอนให้จัดกิจกรรม การเรียนรู้ที่เน้น กระบวนการคิดที่ สามารถบูรณาการเข้า กับการใช้ ชีวิตประจำวัน - พัฒนารูปแบบวิธีการ ประเมินการคิดที่ เหมาะสมและนำไปใช้ ได้จริง	จัดการเรียนรู้ผ่าน กระบวนการคิดและ ปฏิบัติจริงตาม มาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัดของหลักสูตร สถานศึกษามีแผนการ จัดการเรียนรู้ที่สามารถ นำไปจัดกิจกรรมได้จริง และสามารถนำไป ประยุกต์ใช้ในชีวิตได้	- เอกสารการ ออกแบบการจัด กิจกรรมเรียนรู้ - แผนการจัดการ เรียนรู้/บันทึกหลัง แผนการจัดการเรียนรู้ - ชิ้นงานของนักเรียน - บันทึกผลการนิเทศ การจัดการเรียนรู้ - บันทึกผลการทำ PLC
3.2 ใช้สื่อ เทคโนโลยี สารสนเทศ และแหล่ง เรียนรู้ที่เอื้อต่อการ เรียนรู้	- พัฒนาระบบการ ให้บริการอินเทอร์เน็ต ภายในโรงเรียนให้ สามารถใช้งานได้ ครอบคลุมพื้นที่มากขึ้น และความเร็วในการ เข้าถึงข้อมูลมากขึ้น - ปรับปรุงและพัฒนา แหล่งเรียนรู้ภายใน โรงเรียน - ส่งเสริมให้มีการนำ ภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ จัดกิจกรรมการเรียนรู้	ใช้สื่อเทคโนโลยี สารสนเทศและแหล่ง เรียนรู้รวมทั้ง ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เอื้อ ต่อการเรียนรู้	- จำนวนจุดให้บริการ อินเทอร์เน็ตภายใน โรงเรียน - ความรวดเร็วในการ เข้าถึงข้อมูลผ่าน เครือข่ายไร้สาย - รายงานผลการ ปรับปรุงและพัฒนา แหล่งเรียนรู้ - แผนการจัดการ เรียนรู้ - บันทึกผลการทำ PLC
3.3 มีการบริหาร จัดการ ชั้นเรียนเชิงบวก	- ให้ความรู้ แนวคิด และส่งเสริมให้ครูที่ ปรีksenำแนวคิดการ บริหารจัดการชั้นเรียน เชิงบวกมาใช้ในการ ดำเนินงาน	มีการบริหารจัดการ ชั้นเรียนเชิงบวกเด็กรัก ที่จะเรียนรู้และเรียนรู้ ร่วมกันอย่างมีความสุข	- บันทึกผลการปฏิบัติ หน้าที่ครูที่ปรึกษา - รายงานผลการ ดำเนินงานระบบดูแล ช่วยเหลือนักเรียน - บันทึกผลการทำ PLC

3.4 ตรวจสอบและประเมินผู้เรียนอย่างเป็นระบบและนำผลมาพัฒนาผู้เรียน	- ให้ความรู้ ส่งเสริมวิธีการประเมินคุณภาพของผู้เรียนทั้งทางด้านการเรียนรู้และคุณลักษณะที่พึงประสงค์ โดยเน้นการประเมินตามสภาพจริงและการประเมินสมรรถนะของผู้เรียนในศตวรรษที่ 21 - สนับสนุนให้ครูใช้วิธีการและเครื่องมือในการประเมินที่หลากหลายเหมาะสม - ส่งเสริมให้ครูสะท้อนผลการประเมินผู้เรียนและนำผลการประเมินมาใช้ในการพัฒนา	ตรวจสอบและประเมินผู้เรียนอย่างเป็นระบบ มีขั้นตอนโดยใช้เครื่องมือและวิธีการวัดและประเมินผลที่เหมาะสมกับเป้าหมายในการจัดการเรียนรู้ให้ข้อมูลย้อนกลับแก่ผู้เรียนและนำผลมาพัฒนาผู้เรียน	- คู่มือการประเมินผล การเรียน - คู่มือการประเมินคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน - แผนการจัดการเรียนรู้/บันทึกผลหลังการจัดการเรียนรู้ - แบบบันทึกผลการพัฒนาคุณภาพของผู้เรียนเป็นรายบุคคล - บันทึกผลการทำ PLC
3.5 การแลกเปลี่ยนเรียนรู้และให้ข้อมูลสะท้อนกลับและปรับปรุงการจัดการเรียนรู้	- ส่งเสริมให้มีการนำกระบวนการสร้างชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (PLC) มาใช้ระหว่างครูผู้สอนเพื่อปรับปรุงรูปแบบ/วิธีการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ - เผยแพร่แลกเปลี่ยนความรู้ผ่านเครือข่ายสังคมออนไลน์ (Social Network)	มีชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพระหว่างครูเพื่อพัฒนาและปรับปรุงการจัดการเรียน	- บันทึกผลการทำ PLC - ข้อมูลย้อนกลับจากการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ผ่านสื่อสังคมออนไลน์

ประเด็นภาพความสำเร็จด้านกระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ได้แก่ ผลการสอบประเมินความสามารถทางคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ประจำปี 2561 (TDET) การอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาองค์ความรู้ทางวิชาการ ขยายผลความรู้จากแม่ข่ายโรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ ครั้งที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2561 ผลการจัดงาน "เปิดโลกวิชาการบูรณาการอาเซียนสู่สากล" ประจำปีการศึกษา 2561 (Open Academic World Integrated ASEAN into International Community) การอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ

ด้านคุณภาพมัธยมศึกษา การอบรมเชิงปฏิบัติการโครงการขยายผลทางวิชาการด้านคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สำหรับครูโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ใน จังหวัดเพชรบูรณ์ ปีงบประมาณ 2561 การจัดกิจกรรม "ค่ายดาราศาสตร์" ประจำปีการศึกษา 2561 การจัดค่ายอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ห้องเรียนพิเศษ (SMTE : Science Math Technology and Environment) โรงเรียนเพชรพิทยาคม โรงเรียนเพชรพิทยาคมมุ่งเน้น กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญผ่านการจัดกิจกรรมต่าง ๆ นอกเหนือจากการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ในห้องเรียน โดยใช้ข้อมูลป้อนกลับเป็นฐานในการพัฒนา

3. จุดเด่น จุดที่ควรพัฒนา แผนพัฒนาคุณภาพเพื่อยกระดับให้สูงขึ้น นำเสนอข้อมูลดังตาราง ตาราง จุดเด่น และจุดที่ควรพัฒนา มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียน เป็นสำคัญ

จุดเด่น	จุดที่ควรพัฒนา
1. โรงเรียนเพชรพิทยาคมเป็นโรงเรียนศูนย์ เครือข่ายของโรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ ได้รับการ สนับสนุนงบประมาณ สื่อการเรียนรู้ และการพัฒนา บุคลากรด้านการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ส่งผลให้เกิดความพร้อมในการพัฒนาคุณภาพของ ผู้เรียน 2. ครูมีความรู้ความสามารถ ตั้งใจ มุ่งมั่นใน การพัฒนาการจัดการเรียนรู้ โดยจัดกิจกรรมการ เรียนรู้ ที่เน้นทักษะกระบวนการคิด ให้นักเรียนได้ ปฏิบัติจริง ใช้วิธีการและแหล่งเรียนรู้ที่หลากหลายให้ นักเรียนแสวงหาความรู้ จากสื่อเทคโนโลยีด้วยตนเอง และนักเรียนมีส่วนร่วมในกิจกรรมการเรียนรู้ 3. นักเรียนมีความกระตือรือร้นในการเรียนรู้ สามารถสร้างสรรค์ผลงาน/นวัตกรรมเพื่อนำเสนอ และสื่อสารสิ่งที่เรียนรู้ได้อย่างมีคุณภาพ ได้รับการยก ย่องเชิดชูเกียรติในเชิงประจักษ์จากหน่วยงาน ภายนอก	ควรส่งเสริมกิจกรรมการ เผยแพร่ความรู้เพื่อการ บริการสังคม ทั้ง องค์ความรู้ของครู บุคลากร และ นักเรียนซึ่งเป็นการดำเนินงานที่รองรับกระบวนการ จัดการความรู้ (Knowledge Management) ของ องค์กร

แผนพัฒนาคุณภาพเพื่อยกระดับการประเมินให้สูงขึ้น

- 1) ส่งเสริมให้มีการนำเทคนิคและวิธีการใหม่ ๆ ในการจัดการเรียนรู้ที่เน้นกระบวนการคิดมา ใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ของครู เพื่อให้นักเรียนสามารถนำไปบูรณาการเข้ากับชีวิตจริงได้
- 2) ส่งเสริมเทคนิค วิธีการบริหารจัดการชั้นเรียน (Classroom management) เชิงบวก เพื่อให้ผู้เรียนรักการเรียนรู้ เรียนรู้ได้อย่างมีความสุข มีความพร้อมต่อการเปลี่ยนแปลงเพื่อการพัฒนา
- 3) พัฒนาระบบการจัดการความรู้ (Knowledge Management) ขององค์กรให้เป็นรูปธรรม และมีข้อมูลเพิ่มขึ้น สะดวกต่อการเข้าถึงข้อมูล สามารถเผยแพร่และให้บริการชุมชนได้อย่างทันทั่วทั้งที่

ที่	มาตรฐาน	ผลการประเมิน					หมายเหตุ
		ยอดเยี่ยม	ดีเลิศ	ดี	ปานกลาง	กำลังพัฒนา	
2	มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ 2.1 เป้าหมาย วิสัยทัศน์ และพันธกิจที่สถานศึกษากำหนดชัดเจน 2.2 ระบบบริหารจัดการคุณภาพของสถานศึกษา		✓ ✓ ✓				
	2.3 การดำเนินงานพัฒนาวิชาการที่เน้นคุณภาพผู้เรียนรอบด้านตามหลักสูตรสถานศึกษาและทุกกลุ่มเป้าหมาย 2.4 พัฒนาครูและบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญทางวิชาชีพ 2.5 สภาพแวดล้อมทางกายภาพและสังคมที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้อย่างมีคุณภาพ 2.6 ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการและการจัดการเรียนรู้		✓ ✓ ✓ ✓ ✓				
3	มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ 3.1 จัดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการคิดและปฏิบัติจริง และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตได้ 3.2 ใช้สื่อ เทคโนโลยีสารสนเทศ และแหล่งเรียนรู้ที่เอื้อต่อการเรียนรู้ 3.3 มีการบริหารจัดการชั้นเรียนเชิงบวก 3.4 ตรวจสอบและประเมินผู้เรียนอย่างเป็นระบบ และนำผลมาพัฒนาผู้เรียน		✓ ✓ ✓ ✓				

	3.5 การแลกเปลี่ยนเรียนรู้และให้ข้อมูลสะท้อนกลับและปรับปรุงการจัดการเรียนรู้						
	รวม						

ข้อมูลหลักฐาน เอกสารเชิงประจักษ์ที่สนับสนุนผลการประเมินทั้ง 3 มาตรฐาน ได้จัดเก็บไว้ตามกลุ่มงานที่รับผิดชอบการดำเนินงานที่สอดคล้องกับมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน ทั้งส่วนที่เป็นรูปธรรม/เชิงปริมาณ และส่วนที่เป็นนามธรรมสามารถใช้วิธีการตรวจสอบและประเมินเชิงคุณภาพเพื่อให้ได้ข้อมูลที่สอดคล้องกับความเป็นจริงมากที่สุด โดยในส่วนของกระบวนการเก็บรวบรวมข้อมูลของทางโรงเรียนได้ใช้วิธีการเชิงผสมผสานระหว่างข้อมูลเชิงปริมาณและข้อมูลเชิงคุณภาพ (Mixed method) เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการตรวจสอบ ยืนยันระดับคุณภาพการประเมิน ที่นำเสนอตามรายงานผลการประเมินตนเอง (SAR) ประจำปีการศึกษา 2561 ฉบับนี้

2. แนวทางการพัฒนา สรุปแนวทางการพัฒนาตามมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน ดังนี้

มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของผู้เรียน

1. จัดกิจกรรมที่มุ่งเน้นยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนให้ครอบคลุมนักเรียนทุกระดับชั้น
2. จัดกิจกรรมด้านการอ่าน การเขียน และการคำนวณโยให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการคิดนำเสนอและแสดงออกมากขึ้น
3. พัฒนารูปแบบการประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนให้หลากหลาย สอดคล้องกับสิ่งที่มุ่งประเมินและศึกษาเปรียบเทียบความก้าวหน้า และพัฒนาการของนักเรียนเป็นรายบุคคล

มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ

พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการและการจัดการเรียนรู้ให้บริการได้ครอบคลุมพื้นที่มากขึ้น มีความเร็วในการเข้าถึงข้อมูลมากขึ้น จัดระบบการให้บริการเครือข่ายไร้สาย (Wireless Internet) แก่บุคคลภายนอกที่เข้ามาติดต่อราชการ หรือใช้บริการสถานที่ต่าง ๆ ของโรงเรียนโดยจัดระบบการรักษาความปลอดภัย (Security) ในการเข้าถึงข้อมูลผ่านเครือข่ายไร้สายอย่างรัดกุม

มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

1. ส่งเสริม สนับสนุนการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยอาศัยกระบวนการ PLC การอบรมเชิงปฏิบัติการ และการศึกษาดูงานนอกสถานที่
2. สร้างกิจกรรมการเผยแพร่ความรู้เพื่อการบริการสังคม ทั้งองค์ความรู้ของครู บุคลากร และนักเรียนซึ่งเป็นการดำเนินงานที่รองรับกระบวนการจัดการความรู้ (Knowledge Management) ขององค์กร

3. แผนพัฒนาคุณภาพ สรุปแผนพัฒนาคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน ดังนี้

มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของผู้เรียน

- 1) จัดกิจกรรมที่มุ่งเน้นยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนให้ครอบคลุมกลุ่มนักเรียนทุกระดับชั้นเพิ่มเติมจากเดิมคือ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-2 และ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 เพื่อสร้างฐานความรู้สำหรับการเรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และมัธยมศึกษาปีที่ 6

2) พัฒนากิจกรรมฝึกทักษะในการอ่าน การเขียน การสื่อสาร และการคิดคำนวณเป็นไปตามเกณฑ์ที่โรงเรียนกำหนดในแต่ละระดับชั้นโดยให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการคิด นำเสนอและแสดงออกมากขึ้น

3) พัฒนาวิธีการประเมินผลการเรียนรู้ให้มีความหลากหลาย สอดคล้องกับสิ่งที่ต้องการประเมินและควรศึกษาเปรียบเทียบความก้าวหน้าและการพัฒนาของนักเรียนเป็นรายบุคคล

4) พัฒนาให้นักเรียนมีความสามารถในการรวบรวมความรู้ได้ทั้งด้วยตนเองและการทำงานเป็นทีม เชื่อมโยงองค์ความรู้ และประสบการณ์มาใช้ในการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ ๆ

5) พัฒนาให้นักเรียน มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อพัฒนาตนเอง และสังคมในด้านการเรียนรู้ การสื่อสาร การทำงาน อย่างสร้างสรรค์ และมีคุณธรรม

6) พัฒนาให้นักเรียนมีความก้าวหน้าในผลการทดสอบระดับชาติ มีความรู้ ทักษะพื้นฐานในการจัดการเจตคติที่ดีพร้อมที่จะศึกษาต่อในระดับชั้นที่สูงขึ้น มีพฤติกรรมเป็นผู้ที่มีคุณธรรม จริยธรรม

มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ

1) พัฒนารูปแบบการประเมินประสิทธิผลของรูปแบบการบริหารจัดการของโรงเรียน (SMAP Model) เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการดำเนินงาน

2) จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรที่เน้นคุณภาพผู้เรียนตามสมรรถนะของผู้เรียนในศตวรรษที่ 21

3) พัฒนาโครงการจัดการเรียนร่วมกับโรงเรียนในเครือข่าย แลกเปลี่ยนเรียนรู้ทั้งบุคลากรสายการสอนและผู้บริหารเพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ

4) พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการและการจัดการเรียนรู้ด้านการใช้ประโยชน์จากสังคมออนไลน์เพื่อการบริหารจัดการ และการจัดการเรียนรู้ เช่น การพัฒนา Application เพื่ออำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานและการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

1) ส่งเสริมให้มีการนำเทคนิคและวิธีการใหม่ ๆ ในการจัดการเรียนรู้ที่เน้นกระบวนการคิดมาใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ของครู เพื่อให้นักเรียนสามารถนำไปบูรณาการเข้ากับชีวิตจริงได้

2) ส่งเสริมเทคนิค วิธีการบริหารจัดการชั้นเรียน (Classroom management) เชิงบวก เพื่อให้ผู้เรียนรักการเรียนรู้ เรียนรู้ได้อย่างมีความสุข มีความพร้อมต่อการเปลี่ยนแปลงเพื่อการพัฒนา

3) พัฒนาระบบการจัดการความรู้ (Knowledge Management) ขององค์กรให้เป็นรูปธรรม และมีข้อมูลเพิ่มขึ้น สะดวกต่อการเข้าถึงข้อมูล สามารถเผยแพร่และให้บริการชุมชนได้อย่างทันท่วงที

5.2 ผลการประเมินคุณภาพภายนอก โดย สมศ.

ก. ผลการประเมินคุณภาพภายนอก โดย สมศ. รอบที่ 2 เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม – 1 มิถุนายน 2549

ผลการประเมินคุณภาพภายนอกรอบสอง

ตาราง.....แสดงผลการประเมินคุณภาพภายนอกรอบสอง ประเมินวันที่ 30 พฤษภาคม ถึง 1 มิถุนายน 2549

การศึกษาขั้นพื้นฐาน : มัธยมศึกษา	ผลการประเมิน อิงเกณฑ์		ผลประเมิน อิงสถานศึกษา		ค่าเฉลี่ย	ผลการรับรอง มาตรฐานคุณภาพ
	ค่าเฉลี่ย	ระดับ คุณภาพ	คะแนน	ระดับ คุณภาพ		
ด้านผู้เรียน						
มาตรฐานที่ 1 ผู้เรียนมีคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่พึงประสงค์	3.51	ดีมาก	4.00	ดีมาก	3.76	ได้
มาตรฐานที่ 2 ผู้เรียนมีสุขนิสัย สุขภาพ กาย และสุขภาพจิตที่ดี	3.72	ดีมาก	4.00	ดีมาก	3.86	ได้
มาตรฐานที่ 3 ผู้เรียนมีสุนทรียภาพและ ลักษณะนิสัย ด้านศิลปะ ดนตรี และกีฬา	3.45	ดี	4.00	ดีมาก	3.73	ได้
มาตรฐานที่ 4 ผู้เรียนมีความสามารถในการ คิด วิเคราะห์ มีวิจารณญาณ มี ความคิดสร้างสรรค์ คิดไตร่ตรอง และมี วิสัยทัศน์	3.27	ดี	3.00	ดี	3.14	ได้
มาตรฐานที่ 5 ผู้เรียนมีความรู้และทักษะ ที่จำเป็นตามหลักสูตร	1.88	พอใช้	4.00	ดีมาก	2.94	ได้
มาตรฐานที่ 6 ผู้เรียนมีทักษะในการ แสวงหาความรู้ด้วยตนเอง รักการเรียนรู้ และพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง	3.26	ดี	4.00	ดีมาก	3.63	ได้
มาตรฐานที่ 7 ผู้เรียนมีทักษะในการ ทำงาน รักการทำงาน สามารถทำงาน ร่วมกับผู้อื่นได้และมีเจตคติที่ดีต่ออาชีพ สุจริต	3.60	ดีมาก	4.00	ดีมาก	3.80	ได้
ด้านครู						

มาตรฐานที่ 8 ครูมีคุณวุฒิ/ความรู้ความสามารถตรงกับงานที่รับผิดชอบและมีครูเพียงพอ	3.99	ดีมาก	4.00	ดีมาก	4.00	ได้
มาตรฐานที่ 9 ครูมีความสามารถในการจัดการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพและเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.91	ดีมาก	4.00	ดีมาก	3.96	ได้

การศึกษาขั้นพื้นฐาน : มัธยมศึกษา	ผลการประเมิน อิงเกณฑ์		ผลประเมิน อิงสถานศึกษา		ค่าเฉลี่ย	ผลการรับรอง มาตรฐานคุณภาพ
	ค่าเฉลี่ย	ระดับ คุณภาพ	คะแนน	ระดับ คุณภาพ		
ด้านผู้บริหาร						
มาตรฐานที่ 10 ผู้บริหารมีภาวะผู้นำและมีความสามารถในการบริหารจัดการ	4.00	ดีมาก	4.00	ดีมาก	4.00	ได้
มาตรฐานที่ 11 สถานศึกษามีการจัดองค์กร/โครงสร้างและการบริหารงานอย่างเป็นระบบครบวงจรให้บรรลุเป้าหมายการศึกษา	3.86	ดีมาก	4.00	ดีมาก	3.93	ได้
มาตรฐานที่ 12 สถานศึกษามีการจัดกิจกรรมและการเรียนการสอนโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.40	ดี	3.00	ดี	3.20	ได้
มาตรฐานที่ 13 สถานศึกษามีหลักสูตรเหมาะสมกับผู้เรียนและท้องถิ่น มีสื่อการเรียนการสอนที่เอื้อต่อการเรียนรู้	3.60	ดีมาก	4.00	ดีมาก	3.80	ได้
มาตรฐานที่ 14 สถานศึกษาส่งเสริมความสัมพันธ์และความร่วมมือกับชุมชนในการพัฒนาการศึกษา	4.00	ดีมาก	4.00	ดีมาก	4.00	ได้
ผลการจัดการศึกษาของสถานศึกษาในภาพรวมได้มาตรฐานคุณภาพ สมศ. ☒ ได้ ☐ ไม่ได้						

ข. ผลการประเมินคุณภาพภายนอก โดย สมศ. รอบที่ 3 เมื่อวันที่ 3-5 สิงหาคม 2554

ผลการประเมินคุณภาพภายนอกรอบสาม จำแนกตามตัวบ่งชี้

ตาราง.....แสดงผลการประเมินคุณภาพภายนอกรอบสาม ประเมินวันที่ 3-5 สิงหาคม 2554

ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน: มัธยมศึกษา	น้ำหนัก (คะแนน)	คะแนน ที่ได้	ระดับ คุณภาพ
กลุ่มตัวบ่งชี้พื้นฐาน			
ตัวบ่งชี้ที่ 1 ผู้เรียนมีสุขภาพกายและสุขภาพจิตที่ดี	10	9.66	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 2 ผู้เรียนมีคุณธรรม จริยธรรมและค่านิยมที่พึงประสงค์	10	9.43	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 3 ผู้เรียนมีความใฝ่รู้ และเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง	10	9.05	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 4 ผู้เรียนคิดเป็น ทำเป็น	10	9.02	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 5 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน	20	9.80	พอใช้
ตัวบ่งชี้ที่ 6 ประสิทธิภาพของการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	10	10	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 7 ประสิทธิภาพของการบริหารจัดการและการพัฒนาสถานศึกษา	5	5	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 8 พัฒนาการของการประกันคุณภาพภายในโดยสถานศึกษาและ ต้นสังกัด	5	4.80	ดีมาก
กลุ่มตัวบ่งชี้อัตลักษณ์			
ตัวบ่งชี้ที่ 9 ผลการพัฒนาให้บรรลุตามปรัชญา ปณิธาน/วิสัยทัศน์ พันธกิจ และวัตถุประสงค์ของการจัดตั้งสถานศึกษา	5	5	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 10 ผลการพัฒนาตามจุดเน้นและจุดเด่นที่ส่งผลสะท้อนเป็น เอกลักษณ์ของสถานศึกษา	5	5	ดีมาก
กลุ่มตัวบ่งชี้มาตรการส่งเสริม			
ตัวบ่งชี้ที่ 11 ผลการดำเนินงานโครงการพิเศษเพื่อส่งเสริมบทบาทของ สถานศึกษา	5	5	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 12 ผลการส่งเสริมพัฒนาสถานศึกษาเพื่อยกระดับมาตรฐาน รักษามาตรฐาน และพัฒนาสู่ความเป็นเลิศ ที่สอดคล้องกับแนวทางการ ปฏิรูปการศึกษา	5	5	ดีมาก
คะแนนรวม	100	86.76	ดี
สถานศึกษามีผลคะแนนรวมทุกตัวบ่งชี้ ตั้งแต่ 80 คะแนนขึ้นไป ☒ ใช่ ☐ ไม่ใช่			
สถานศึกษามีตัวบ่งชี้ที่ได้ระดับดีขึ้นไป 10 ตัวบ่งชี้ จากทั้งหมด 12 ตัวบ่งชี้ ☒ ใช่ ☐ ไม่ใช่			
สถานศึกษาไม่มีตัวบ่งชี้ใดที่มีระดับคุณภาพต้องปรับปรุงหรือต้องปรับปรุงเร่งด่วน ☒ ใช่ ☐ ไม่ใช่			
☒ สรุปผลการจัดการศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานของสถานศึกษาในภาพรวม ☒ สมควรรับรองมาตรฐานการศึกษา ☐ ไม่สมควรรับรองมาตรฐานการศึกษา			

5.3 ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ตารางที่ แสดงการเปรียบเทียบผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2560 - 2561 โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงาน
เขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของ
ระดับประเทศ

กลุ่มสาระ/รายวิชา	2560		2561	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
กลุ่มสาระการเรียนรู้ ภาษาไทย วิชา ภาษาไทย (91)	49.52	13.41	57.67	16.48
กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนาและ วัฒนธรรม วิชาสังคมศึกษา ศาสนาและ วัฒนธรรม (92)	-	-	-	-
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ วิชา ภาษาอังกฤษ (93)	31.64	12.18	31.23	11.42
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ วิชา คณิตศาสตร์ (94)	29.80	16.28	34.31	17.90
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ วิชา วิทยาศาสตร์ (95)	32.24	9.37	38.54	12.16

จากตารางที่ แสดงการเปรียบเทียบผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2560 - 2561 โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา
เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ พบว่า กลุ่มวิชา ภาษาไทย (91) คณิตศาสตร์ (94) และ
วิทยาศาสตร์ (95) มีคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษ (93) มีคะแนนเฉลี่ยลดลง

ตารางที่ แสดงการเปรียบเทียบผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558 - 2561 โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงาน
 เขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์

กลุ่มสาระ/รายวิชา	2558		2559		2560		2561	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
ภาษาไทย (91)	41.49	9.42	47.65	13.73	49.52	13.41	57.67	16.48
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม (92)	47.84	13.51	50.51	12.84	-	-	-	-
ภาษาอังกฤษ (93)	32.61	12.49	34.39	13.95	31.64	12.18	31.23	11.42
คณิตศาสตร์ (94)	33.42	14.51	33.33	17.77	29.80	16.28	34.31	17.90
วิทยาศาสตร์ (95)	37.83	13.51	35.52	11.25	32.24	9.37	38.54	12.16
เฉลี่ย	38.64	12.69	40.28	13.91	35.80	12.81	40.44	14.49

จากตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
 ตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่
 การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ พบว่า
 สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ และระดับสังกัด สพฐ.ทั้งหมด โดยมีวิชา ภาษาไทย (91)
 คะแนนเฉลี่ยสูงสุด

ตารางที่ แสดงการเปรียบเทียบผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2560 - 2561 โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงาน
 เขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของ
 ระดับประเทศ

กลุ่มสาระ/รายวิชา	2560		2561	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย วิชา ภาษาไทย (91)	49.44	15.32	47.68	15.66
กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนาและ วัฒนธรรม วิชาสังคมศึกษา ศาสนาและ วัฒนธรรม (92)	35.12	9.20	35.00	7.87
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ วิชา ภาษาอังกฤษ (93)	27.34	12.77	32.01	15.14
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ วิชา คณิตศาสตร์ (94)	24.87	16.47	33.42	20.17
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ วิชา วิทยาศาสตร์ (95)	28.38	11.24	31.31	10.46

จากตารางที่ แสดงการเปรียบเทียบผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2560 - 2561 โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ พบว่า กลุ่มวิชา คณิตศาสตร์ (94) กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษ (93) และกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ (95) มีคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น กลุ่มวิชาภาษาไทย (91) และกลุ่มวิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (92) มีคะแนนเฉลี่ยลดลง

ตารางที่ แสดงการเปรียบเทียบผลทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558 - 2561 โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงาน
 เขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์

กลุ่มสาระ/รายวิชา	2558		2559		2560		2561	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
ภาษาไทย (01)	49.91	15.89	51.65	15.73	49.44	15.32	47.68	15.66
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม (02)	39.35	9.18	35.71	8.47	35.12	9.20	35.00	7.87
ภาษาอังกฤษ (03)	24.99	11.99	27.30	12.14	27.34	12.77	32.01	15.14
คณิตศาสตร์ (04)	27.74	14.62	25.48	14.98	24.87	16.47	33.42	20.17
วิทยาศาสตร์ (05)	33.90	9.51	31.59	8.80	28.38	11.24	31.31	10.46

จากตารางที่ แสดงการเปรียบเทียบผลทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558 - 2561 โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ พบว่า สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ และระดับสังกัด สพฐ.ทั้งหมด โดยมีกลุ่มวิชาภาษาไทย (01) มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุด กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษ (03) มีคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น และกลุ่มวิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02) มีคะแนนเฉลี่ยลดลง

ตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
 ปีการศึกษา 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่
 การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของ
 ระดับประเทศ

คะแนนเฉลี่ย	ภาษาไทย		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์		สังคมฯ		ภาษาอังกฤษ	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
ของโรงเรียน	47.68	15.66	33.42	20.17	31.31	10.46	35.00	7.87	32.01	15.14
ระดับจังหวัด	43.33	14.46	25.83	15.21	28.49	8.90	33.44	6.81	26.82	10.85
สังกัด สพฐ. ทั้งหมด	48.16	15.76	31.04	20.26	30.75	10.91	35.48	7.82	31.15	14.71
ระดับประเทศ	47.31	16.10	30.72	20.49	30.51	11.08	35.16	7.96	31.41	15.30

จากตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
 ปีการศึกษา 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
 มัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศทุกกลุ่มวิชา พบว่า
 กลุ่มวิชาภาษาไทย (01) มีคะแนนเฉลี่ยสูงที่สุด ($\bar{X} = 47.68$, S.D. = 15.66) รองลงมา กลุ่มวิชา
 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02) ($\bar{X} = 35.00$, S.D. = 7.87) และกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์
 (05) มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุด ($\bar{X} = 31.31$, S.D. = 10.46)

**ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
ปีการศึกษา 2561 จำแนกตามกลุ่มวิชา**

ตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
ปีการศึกษา 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่
การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของ
ระดับประเทศ

คะแนนเฉลี่ย	ภาษาไทย		คณิตศาสตร์		วิทยาศาสตร์		ภาษาอังกฤษ	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
ของโรงเรียน	57.67	16.48	34.31	17.90	38.54	12.16	31.23	11.42
ระดับจังหวัด	51.47	14.91	27.36	12.94	34.54	9.83	27.45	8.63
สังกัด สพฐ.ทั้งหมด	55.04	15.79	30.28	16.02	36.43	10.99	29.10	10.94
ระดับประเทศ	54.42	16.02	30.04	16.03	36.10	11.01	29.45	11.55

จากตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
ตั้งแต่ปีการศึกษา 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
มัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ พบว่า สูงกว่า
คะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ และระดับสังกัด สพฐ.ทั้งหมด โดยมีวิชา **ภาษาไทย (91)** คะแนนเฉลี่ย
สูงสุด 57.67 คะแนน

ตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ภาษาไทย
 วิชา ภาษาไทย (91) โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา
 เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ

คะแนนเฉลี่ย	ปีการศึกษา									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
ของโรงเรียน	41.49	9.42	47.65	13.73	49.52	13.41	57.67	16.48		
ระดับจังหวัด	40.76	9.10	43.76	12.29	45.76	12.52	51.47	14.91		
สังกัด สพฐ.ทั้งหมด	42.89	9.33	46.81	12.84	48.77	13.56	55.04	15.79		
ระดับประเทศ	42.64	9.48	46.36	12.99	48.29	13.73	54.42	16.02		

จากตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ภาษาไทย วิชา
 ภาษาไทย (91) โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัด
 เพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ พบว่าตั้งแต่ปีการศึกษา 2559 - 2561 สูงกว่า
 คะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ และระดับสังกัด สพฐ.ทั้งหมด

ตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา
 ศาสนาและวัฒนธรรม วิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (92) โรงเรียนเพชร
 พิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับ
 ผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ

คะแนนเฉลี่ย	ปีการศึกษา									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
ของโรงเรียน	47.84	13.51	50.51	12.84	-	-	-	-	-	-
ระดับจังหวัด	43.13	11.50	46.12	12.07	-	-	-	-	-	-
สังกัด สพฐ.ทั้งหมด	46.42	12.53	49.34	12.95	-	-	-	-	-	-
ระดับประเทศ	46.24	12.63	49.00	13.15	-	-	-	-	-	-

จากตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินัยพื้นฐาน (O-NET) ตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 **กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม วิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (92)** โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ พบว่าตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 - 2559 สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ และระดับสังกัด สพฐ. ทั้งหมด และตั้งแต่ปีการศึกษา 2560 ไม่มีการทดสอบ

ตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินัยพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 **กลุ่มสาระการเรียนรู้ ภาษาต่างประเทศ วิชาภาษาอังกฤษ (93)** โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ

คะแนนเฉลี่ย	ปีการศึกษา									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
ของโรงเรียน	32.61	12.49	34.39	13.95	31.64	12.18	31.23	11.42		
ระดับจังหวัด	28.01	8.75	29.29	9.60	28.32	8.72	27.45	8.63		
สังกัด สพฐ.ทั้งหมด	30.08	11.13	31.39	11.90	30.14	10.98	29.10	10.94		
ระดับประเทศ	30.54	11.79	31.80	12.59	30.45	11.60	29.45	11.55		

จากตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินัยพื้นฐาน (O-NET) ตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 **กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ วิชาภาษาอังกฤษ (93)** โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ พบว่าตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 - 2561 สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ และระดับสังกัด สพฐ. ทั้งหมด

ตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
 วิชา คณิตศาสตร์ (94) โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
 มัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ

คะแนนเฉลี่ย	ปีการศึกษา									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
ของโรงเรียน	33.42	14.51	33.33	17.77	29.80	16.28	34.31	17.90		
ระดับจังหวัด	29.33	11.77	27.98	14.71	23.50	12.87	27.36	12.94		
สังกัด สพฐ.ทั้งหมด	32.42	14.85	29.53	15.66	26.55	16.36	30.28	16.02		
ระดับประเทศ	32.40	14.98	29.31	15.74	26.30	16.40	30.04	16.03		

จากตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ วิชา
 คณิตศาสตร์ (94) โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่ศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัด
 เพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ พบว่าตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 - 2561 สูงกว่า
 คะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ และระดับสังกัด สพฐ.ทั้งหมด

ตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
 วิชา วิทยาศาสตร์ (95) โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
 มัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ

คะแนนเฉลี่ย	ปีการศึกษา									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
ของโรงเรียน	37.83	13.51	35.52	11.25	32.24	9.37	38.54	12.16		
ระดับจังหวัด	34.81	11.04	33.27	8.77	30.79	8.40	34.54	9.83		
สังกัด สพฐ.ทั้งหมด	37.88	13.33	35.12	10.03	32.47	9.80	36.43	10.99		
ระดับประเทศ	37.63	13.38	34.99	10.34	32.28	9.81	36.10	11.01		

จากตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ วิชา
 วิทยาศาสตร์ (95) โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่ศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัด
 เพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ พบว่าในปีการศึกษา 2558 ,2559 และ
 ปีการศึกษา 2561 สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ โดยในปีการศึกษา 2559 มีคะแนนเฉลี่ยต่ำ
 กว่าทั้งระดับประเทศและระดับสังกัด สพฐ.ทั้งหมด

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
ปีการศึกษา 2561 จำแนกตามกลุ่มวิชา

ตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ภาษาไทย
 วิชา ภาษาไทย (01) โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา
 เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ

คะแนนเฉลี่ย	ปีการศึกษา									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
ของโรงเรียน	49.91	15.89	51.65	15.73	49.44	15.32	47.68	15.66		
ระดับจังหวัด	45.64	14.32	48.93	15.73	45.46	14.70	43.33	14.46		
สังกัด สพฐ.ทั้งหมด	49.95	15.23	53.09	15.87	50.07	15.33	48.16	15.76		
ระดับประเทศ	49.36	15.57	52.29	16.27	49.25	15.77	47.31	16.10		

จากตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ภาษาไทย วิชา
 ภาษาไทย (01) โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัด
 เพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ พบว่าตั้งแต่ปีการศึกษา 2558, 2560 - 2561
 สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ ปีการศึกษา 2560 และ ปีการศึกษา 2561 ต่ำกว่าระดับสังกัด
 สพฐ.ทั้งหมด

ตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
 ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา
 ศาสนาและวัฒนธรรม วิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02) โรงเรียนเพชร
 พิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับ
 ผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ

คะแนนเฉลี่ย	ปีการศึกษา									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
ของโรงเรียน	39.35	9.18	35.71	8.47	35.12	9.20	35.00	7.87		
ระดับจังหวัด	38.09	7.70	34.00	7.77	33.53	8.39	33.44	6.81		
สังกัด สพฐ.ทั้งหมด	40.01	8.17	36.17	8.73	34.96	8.97	35.48	7.82		
ระดับประเทศ	39.71	8.30	36.01	8.77	34.70	9.10	35.16	7.96		

จากตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
 ตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนา
 และวัฒนธรรม วิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (02) โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขต
 พื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ
 พบว่าตั้งแต่ปีการศึกษา 2560 สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ ปีการศึกษา 2558, 2559 และ
 ปีการศึกษา 2561 ต่ำกว่าระดับสังกัด สพฐ.ทั้งหมด

ตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
 ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มสาระการเรียนรู้
 ภาษาอังกฤษ (03) โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่
 การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของ
 ระดับประเทศ

คะแนนเฉลี่ย	ปีการศึกษา									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
ของโรงเรียน	24.99	11.99	27.30	12.14	27.34	12.77	32.01	15.14		
ระดับจังหวัด	21.91	8.41	24.44	9.13	24.52	10.10	26.82	10.85		
สังกัด สพฐ.ทั้งหมด	24.68	11.72	27.35	12.64	27.91	13.95	31.15	14.71		
ระดับประเทศ	24.98	12.46	27.79	13.39	28.31	14.65	31.41	15.30		

จากตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET)
 ตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ วิชา
 ภาษาอังกฤษ (03) โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัด
 เพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ พบว่าตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 และปีการศึกษา
 2561 สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ และระดับสังกัด สพฐ.ทั้งหมด

ตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
 วิชา คณิตศาสตร์ (04) โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
 มัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ

คะแนนเฉลี่ย	ปีการศึกษา									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
ของโรงเรียน	27.74	14.62	25.48	14.98	24.87	16.47	33.42	20.17		
ระดับจังหวัด	23.97	10.86	21.87	10.90	20.40	12.52	25.83	15.21		
สังกัด สพฐ.ทั้งหมด	27.04	14.88	24.90	14.44	24.64	17.30	31.04	20.26		
ระดับประเทศ	26.59	14.79	24.88	14.73	24.53	17.59	30.72	20.49		

จากตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ วิชา
 คณิตศาสตร์ (04) โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่ศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัด
 เพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ พบว่าตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 เป็นต้นมา สูง
 กว่าคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ และระดับสังกัด สพฐ.ทั้งหมด

ตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
 วิชา วิทยาศาสตร์ (05) โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
 มัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ

คะแนนเฉลี่ย	ปีการศึกษา									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
ของโรงเรียน	33.90	9.51	31.59	8.80	28.38	11.24	31.31	10.46		
ระดับจังหวัด	32.00	7.15	30.16	7.31	26.78	9.24	28.49	8.90		
สังกัด สพฐ.ทั้งหมด	33.52	8.40	31.77	8.79	29.48	11.91	30.75	10.91		
ระดับประเทศ	33.40	8.43	31.62	8.96	29.37	12.03	30.51	11.08		

จากตารางที่ แสดงคะแนนเฉลี่ยผลการสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET)
 ตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 - 2561 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ วิชา
 วิทยาศาสตร์ (05) โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่ศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัด
 เพชรบูรณ์ เทียบกับผลคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ พบว่าปีการศึกษา 2558 และปีการศึกษา
 2561 สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของระดับประเทศ ปีการศึกษา 2559,2560 ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยของ
 ระดับประเทศ และระดับสังกัด สพฐ.ทั้งหมด

5.4 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

ภาพรวมของผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ปีการศึกษา 2561

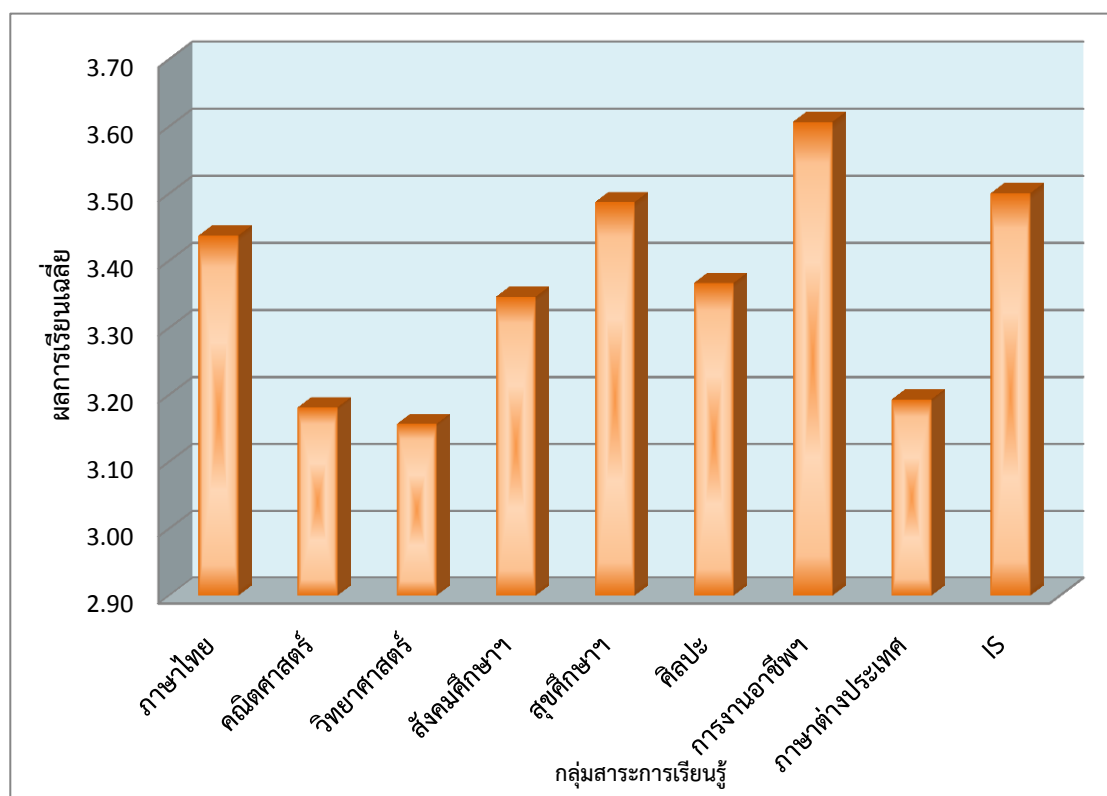
ตารางที่ ๑ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวนนักเรียน	จำนวนนักเรียนที่ได้ระดับผลการเรียน								นร.ที่มีผล		$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร
		4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ภาษาไทย	3276	1626	638	485	285	79	35	54	47	27	0	3.44	0.79	83.91	2.26
คณิตศาสตร์	4171	1390	825	815	456	337	127	108	30	80	3	3.18	0.84	72.64	2.71
วิทยาศาสตร์	6931	2203	1479	1381	758	468	277	200	70	79	16	3.16	0.87	73.05	2.38
สังคมศึกษา	6374	2999	1036	929	598	321	218	76	83	113	1	3.35	0.85	77.88	3.09
สุขศึกษา	2966	1885	384	231	114	106	91	81	59	15	0	3.49	0.92	84.29	2.49
ศิลปะ	2766	1471	383	345	158	144	157	41	39	28	0	3.37	0.91	79.50	2.42
การงานอาชีพ	3931	2745	397	287	200	135	59	43	52	13	0	3.61	0.78	87.23	1.65
ภาษาต่างประเทศ	6642	2779	864	1008	827	516	218	278	45	106	1	3.19	0.92	70.02	2.29
IS	778	415	163	85	36	21	10	28	2	17	1	3.50	0.77	85.22	2.57
รวม	37835	17513	6169	5566	3432	2127	1192	909	427	478	22	3.32	0.78	77.30	
ร้อยละ	100	46.29	16.31	14.71	9.07	5.62	3.15	2.40	1.13	1.26	0.06				2.45

จากตารางที่ ๑ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561 โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ จำแนกตามระดับผลการเรียนพบว่า นักเรียนที่มีระดับผลการเรียนตั้งแต่ 3 ขึ้นไปคิดเป็นร้อยละ 77.30 และมีนักเรียนที่ไม่ผ่านการประเมินจำนวน 927 คน คิดเป็นร้อยละ 2.43 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่ได้ระดับ 3 ขึ้นไปมากที่สุด คือ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี คิดเป็นร้อยละ 87.23 ส่วนกลุ่มสาระการเรียนรู้ที่ได้ต่ำสุด คือกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ

แผนภูมิแท่งแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561



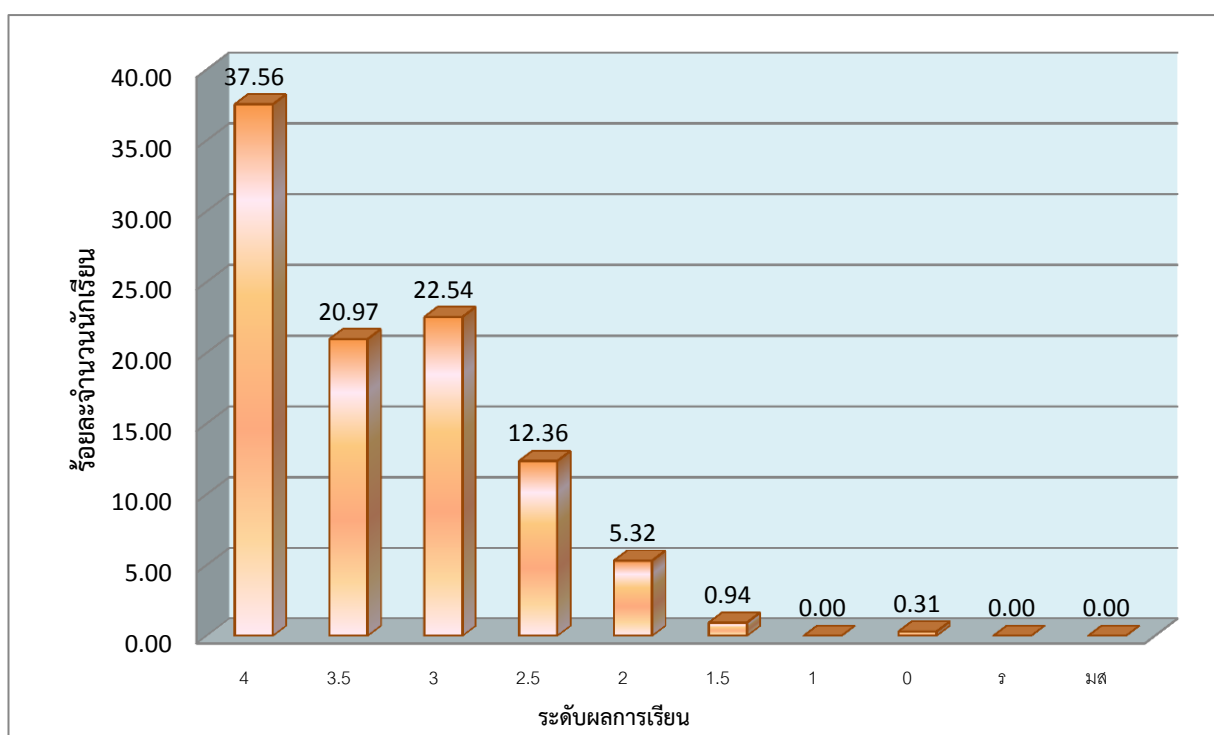
ตารางที่ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ระดับชั้น
มัธยมศึกษาปีที่ 1-6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวนนักเรียน	จำนวนนักเรียนที่ได้ระดับผลการเรียน								นร.ที่มีผล		$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร
		4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ภาษาไทย	3173	1359	638	530	284	204	26	22	48	62	0	3.36	0.80	79.64	3.47
คณิตศาสตร์	4169	1519	718	663	406	301	141	220	74	110	17	3.12	0.98	69.56	4.82
วิทยาศาสตร์	6763	2266	1379	1272	743	471	274	137	50	154	17	3.19	0.84	72.70	3.27
สังคมศึกษา	6584	2818	1056	1111	472	396	277	157	146	132	19	3.24	0.95	75.71	4.51
สุขศึกษา	2965	1948	387	242	95	91	41	58	89	14	0	3.53	0.91	86.91	3.47
ศิลปะ	2497	1635	300	171	73	73	62	68	86	29	0	3.48	0.99	84.34	4.61
การงานอาชีพ	3976	2338	490	436	214	176	70	70	156	19	7	3.40	0.99	82.09	4.58
ภาษาต่างประเทศ	6536	2662	770	961	654	658	278	318	132	97	6	3.10	1.02	67.21	3.60
รวม	36663	16545	5738	5386	2941	2370	1169	1050	781	617	66	3.26	0.95	75.47	4.04
ร้อยละ	100	45.13	15.65	14.69	8.02	6.46	3.19	2.86	2.13	1.68	0.18				

จากตารางที่ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561 โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ จำแนกตามระดับผลการเรียนพบว่า **นักเรียนที่มีระดับผลการเรียนตั้งแต่ 3 ขึ้นไปคิดเป็นร้อยละ 75.47 และมีนักเรียนที่ไม่ผ่านการประเมินจำนวน 1464 คน คิดเป็นร้อยละ 4.04** ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่ได้ระดับ 3 ขึ้นไปมากที่สุด คือ กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา คิดเป็นร้อยละ 86.91 ส่วนกลุ่มสาระการเรียนรู้ที่ได้ต่ำสุด คือกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ

ท21101	ภาษาไทย 1	398	198	60	58	50	28	3	0	1	0	0	3.42	0.707	79.40	0.25
ท21201	ทักษะการอ่าน-เขียน 1	241	42	74	86	29	6	3	0	1	0	0	3.21	0.571	83.82	0.41
รวม		639	240	134	144	79	34	6	0	2	0	0	3.34	0.667	81.06	0.31
ร้อยละ		100	37.56	20.97	22.54	12.36	5.32	0.94	0.00	0.31	0.00	0.00				

แผนภูมิแท่งแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

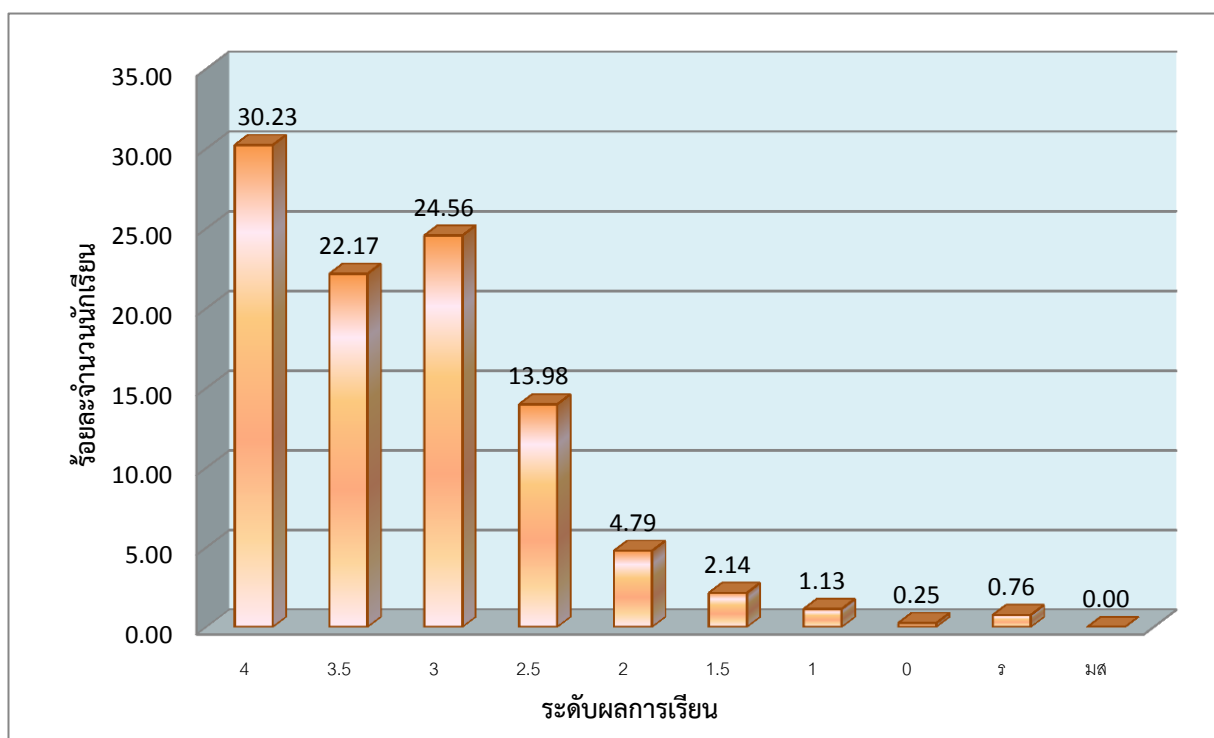


ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ค21101	คณิตศาสตร์ 1	398	128	103	93	32	13	14	9	1	5	0	3.23	0.830	81.41	1.51
ค21201	คณิตศาสตร์	240	47	52	74	45	17	3	0	1	1	0	3.10	0.679	72.08	0.83

	เพิ่มเติม 1															
ค21203	คณิตศาสตร์ เพิ่มเติม 3	156	65	21	28	34	8	0	0	0	0	0	3.32	0.672	73.08	0.00
รวม		794	240	176	195	111	38	17	9	2	6	0	3.21	0.762	76.95	1.01
ร้อยละ		100	30.23	22.17	24.56	13.98	4.79	2.14	1.13	0.25	0.76	0.00				

แผนภูมิแท่งแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

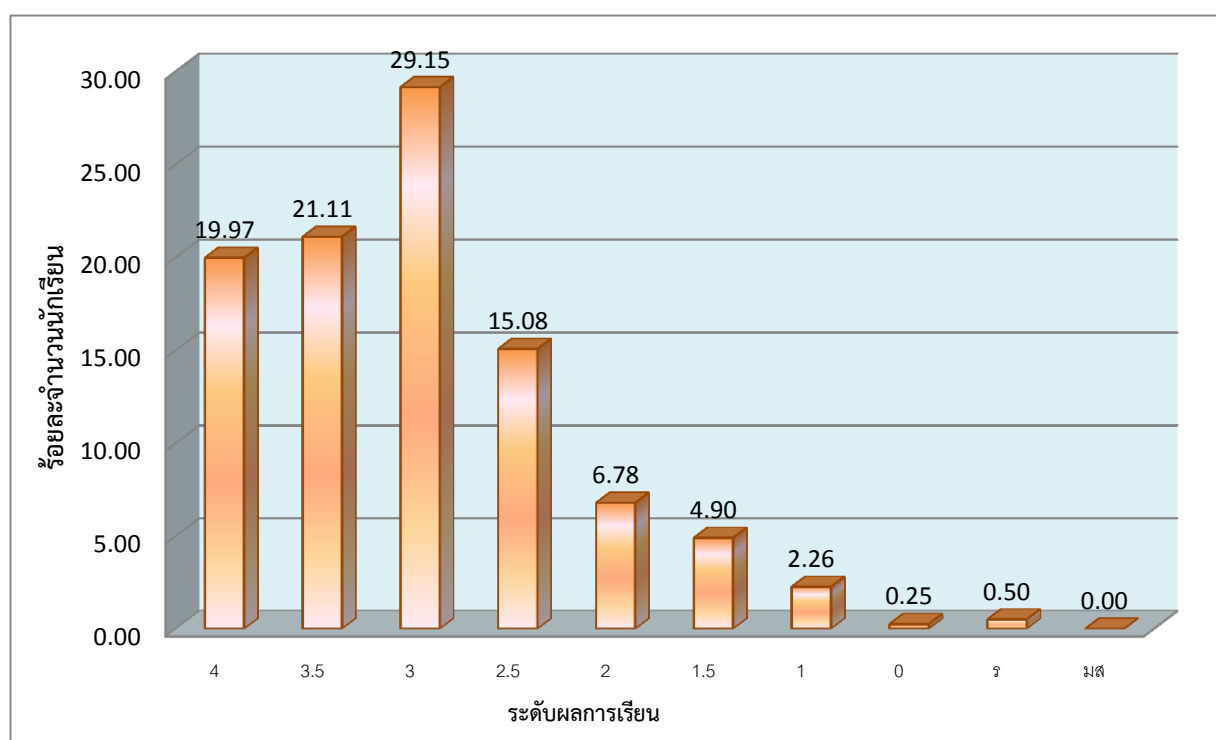


ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				

ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	398	80	88	119	43	28	35	2	1	2	0	3.02	0.799	72.11	0.75
ว21103	การออกแบบและเทคโนโลยี 1	398	79	80	113	77	26	4	16	1	2	0	3.02	0.783	68.34	0.75
รวม		796	159	168	232	120	54	39	18	2	4	0	3.02	0.791	70.23	0.75
ร้อยละ		100	19.97	21.11	29.15	15.08	6.78	4.90	2.26	0.25	0.50	0.00				

แผนภูมิแท่งแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

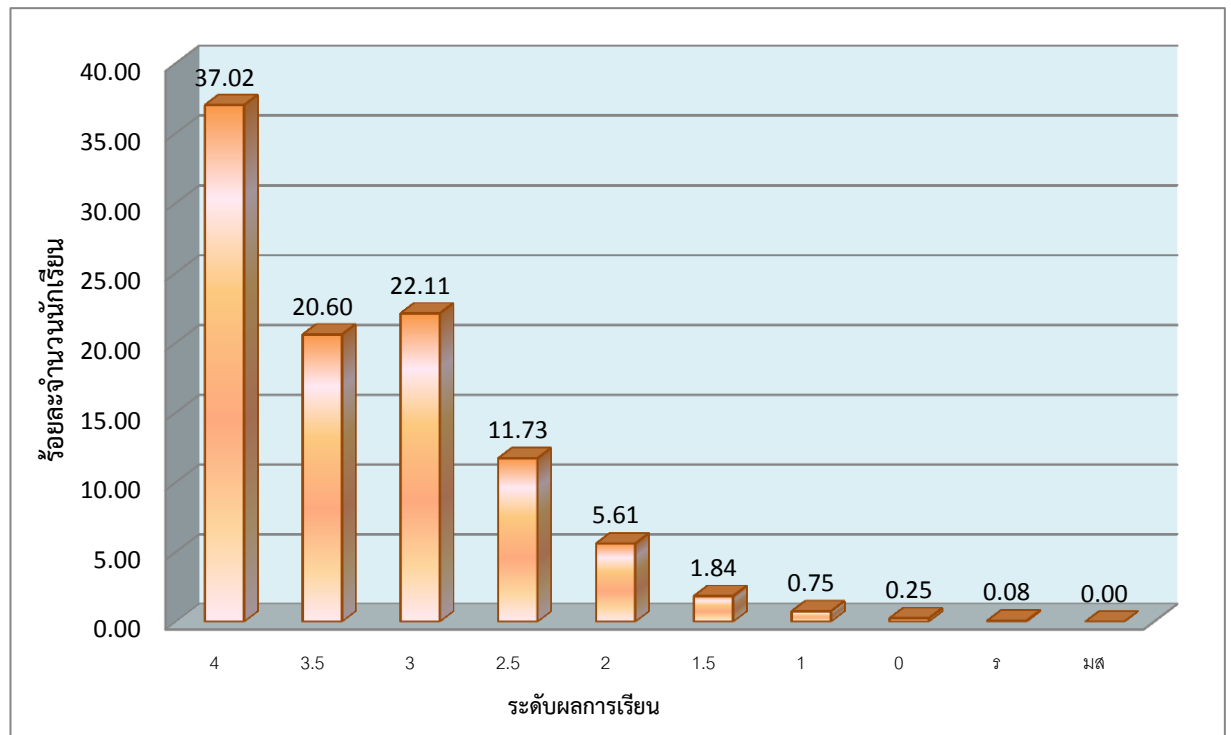


ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)	$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 คน	นักเรียนที่มีผล
----------	---------	-------------------------	--------------------------------------	-----------	-----	------------------------	-----------------

			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ส21101	สังคมศึกษาฯ 1	398	129	62	119	70	14	0	2	1	1	0	3.25	0.666	77.89	0.50
ส21103	ประวัติศาสตร์ 1	398	75	86	88	69	50	22	7	1	0	0	2.96	0.792	62.56	0.25
ส20231	หน้าที่พลเมือง 1	398	238	98	57	1	3	0	0	1	0	0	3.70	0.440	98.74	0.25
รวม		1194	442	246	264	140	67	22	9	3	1	0	3.31	0.718	79.73	0.34
ร้อยละ		100	37.02	20.60	22.11	11.73	5.61	1.84	0.75	0.25	0.08	0.00				

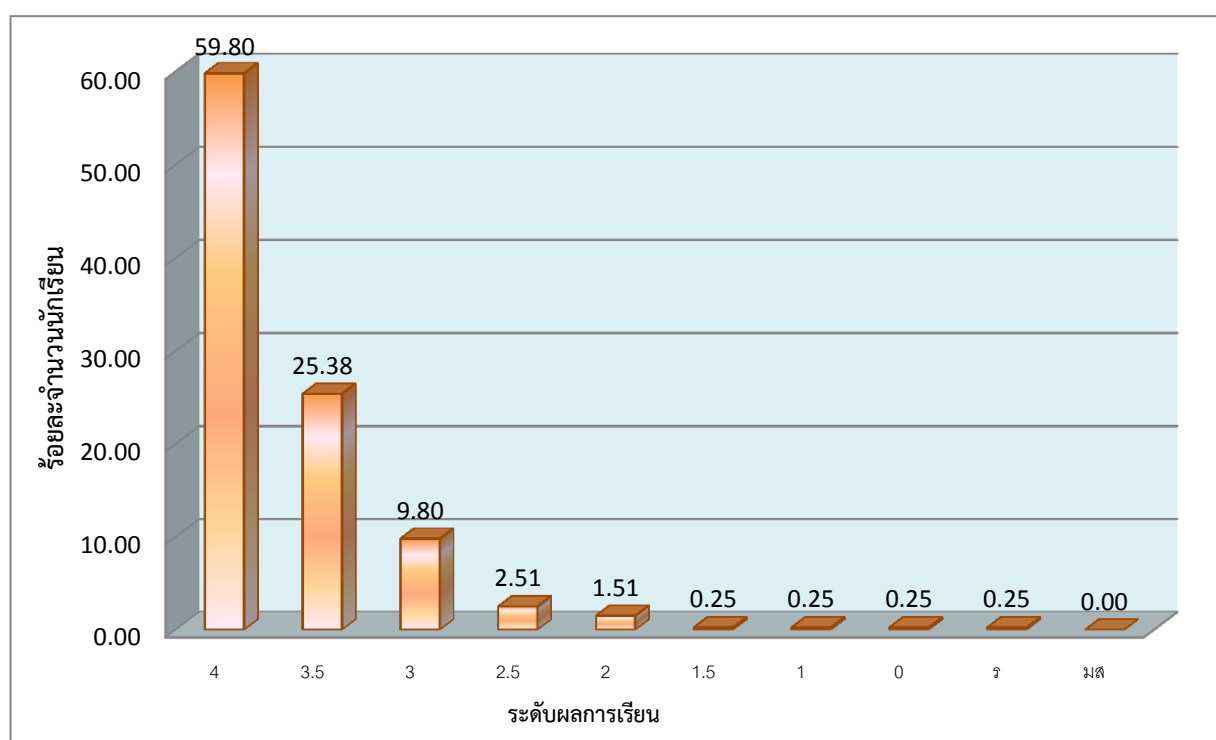
แผนภูมิแท่งแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561



ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
พ21101	สุขศึกษา	398	238	101	39	10	6	1	1	1	1	0	3.67	0.539	94.97	0.50
รวม		398	238	101	39	10	6	1	1	1	1	0				
ร้อยละ		100	59.80	25.38	9.80	2.51	1.51	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	3.67	0.539	94.97	0.50

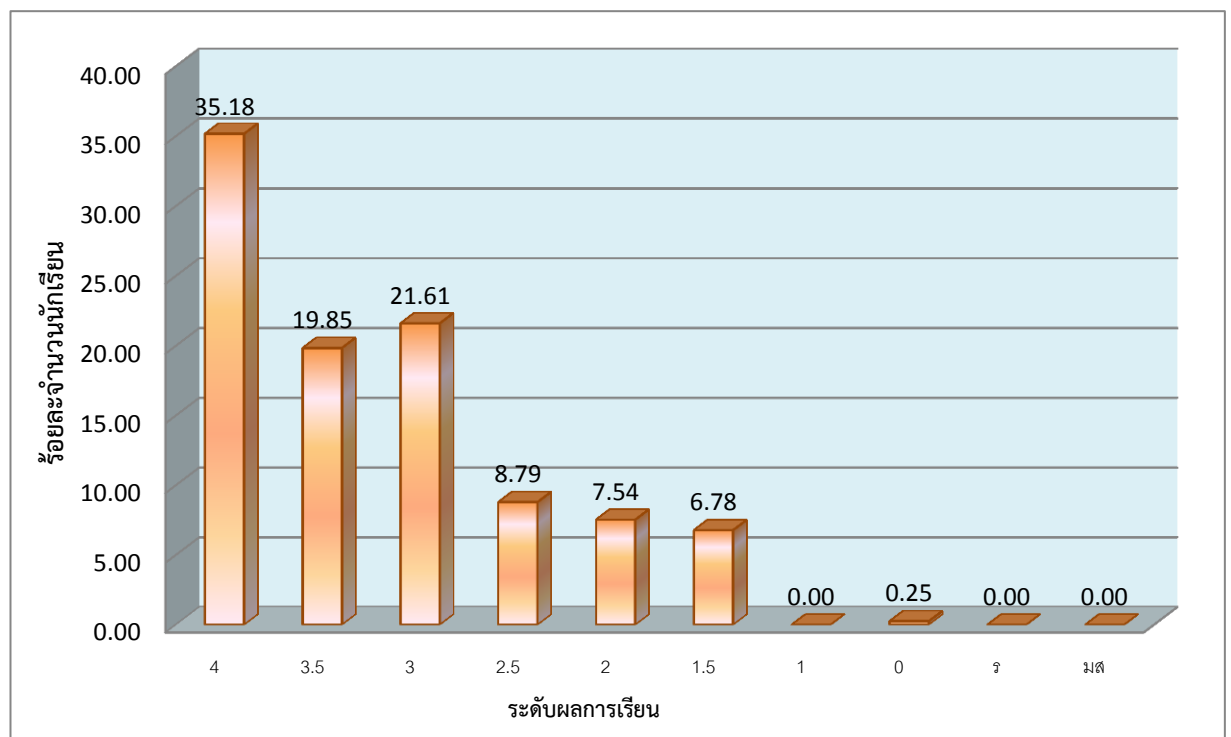
แผนภูมิแท่งแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561



ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ศ21101	ศิลปะ 1	398	140	79	86	35	30	27	0	1	0	0	3.22	0.790	76.63	0.25
รวม		398	140	79	86	35	30	27	0	1	0	0	3.22	0.790	76.63	0.25
ร้อยละ		100	35.18	19.85	21.61	8.79	7.54	6.78	0.00	0.25	0.00	0.00				

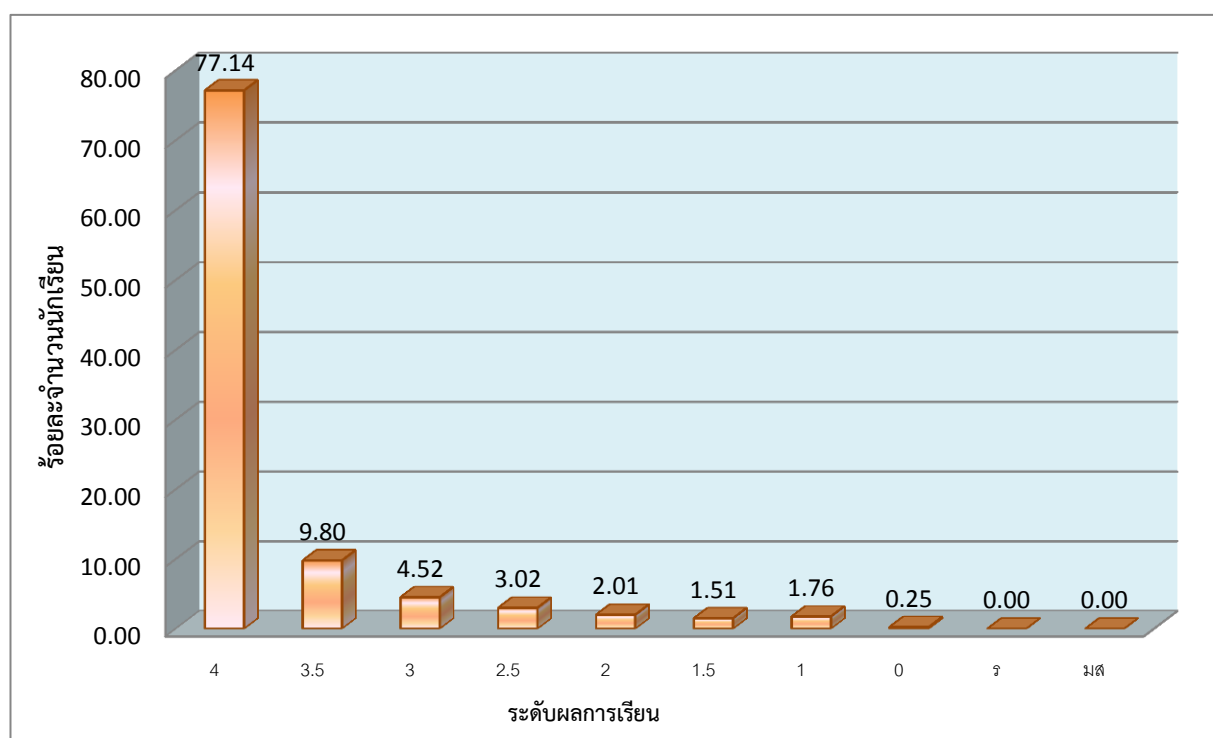
แผนภูมิแท่งแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561



ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ง21101	การงานอาชีพฯ	398	307	39	18	12	8	6	7	1	0	0	3.72	0.657	91.46	0.25
รวม		398	307	39	18	12	8	6	7	1	0	0	3.72	0.657	91.46	0.25
ร้อยละ		100	77.14	9.80	4.52	3.02	2.01	1.51	1.76	0.25	0.00	0.00				

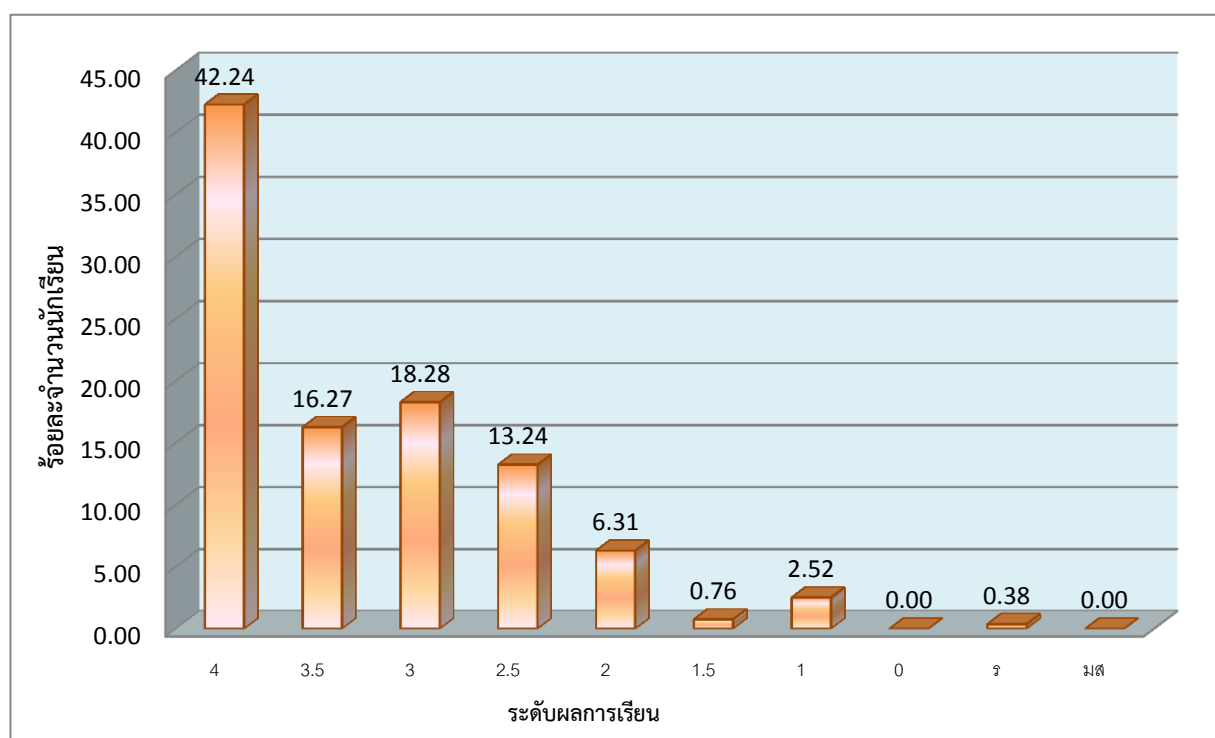
แผนภูมิแท่งแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561



ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	397	111	83	90	77	35	1	0	0	0	0	3.20	0.660	71.54	0.00
อ21109	สนทนา ภาษาอังกฤษ 1	396	224	46	55	28	15	5	20	0	3	0	3.41	0.885	82.07	0.76
รวม		793	335	129	145	105	50	6	20	0	3	0	3.30	0.788	76.80	0.38
ร้อยละ		100	42.24	16.27	18.28	13.24	6.31	0.76	2.52	0.00	0.38	0.00				

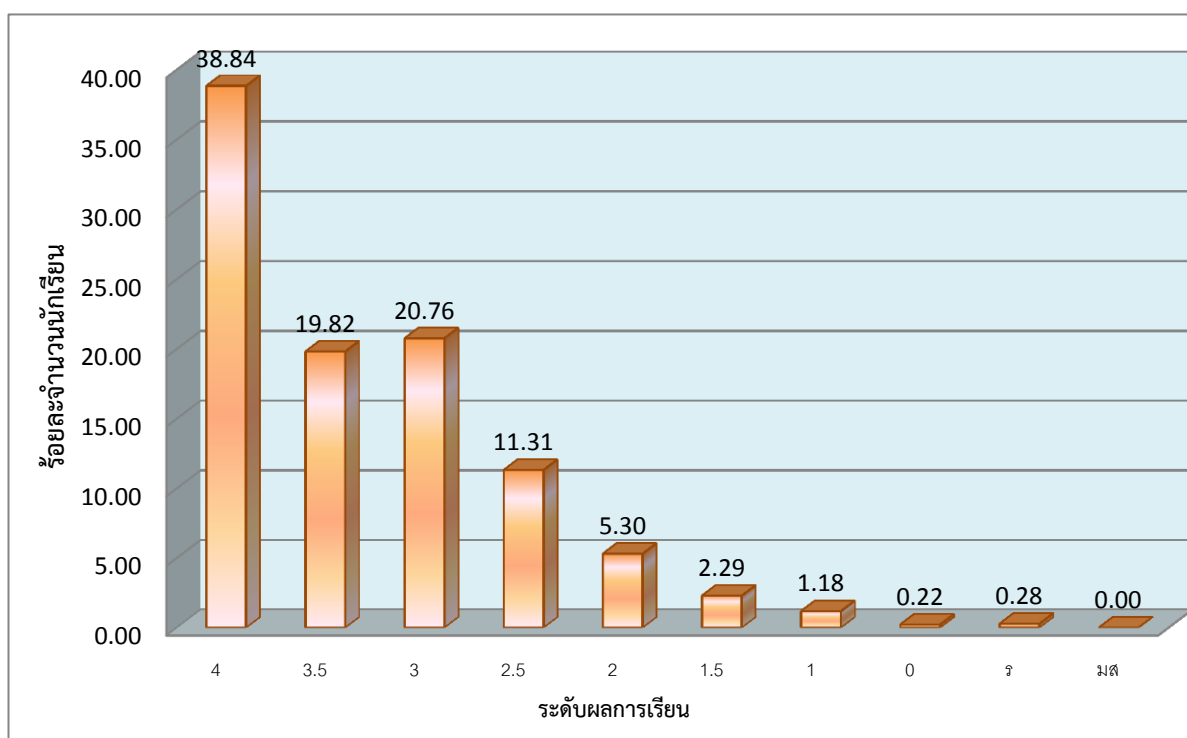
แผนภูมิแท่งแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561



ตารางที่ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ระดับชั้น
มัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวนนักเรียน	จำนวนนักเรียนที่ได้ระดับผลการเรียน								นร.ที่มีผล		$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0
		4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ภาษาไทย	639	240	134	144	79	34	6	0	2	0	0	3.34	0.836	81.06	0.31
คณิตศาสตร์	794	240	176	195	111	38	17	9	2	6	0	3.21	0.929	76.95	1.01
วิทยาศาสตร์	796	159	168	232	120	54	39	18	2	4	0	3.02	0.838	70.23	0.75
สังคมศึกษาฯ	1194	442	246	264	140	67	22	9	3	1	0	3.31	1.519	79.73	0.34
สุขศึกษา	398	238	101	39	10	6	1	1	1	1	0	3.67	0.765	94.97	0.50
ศิลปะ	398	140	79	86	35	30	27	0	1	0	0	3.22	0.474	76.63	0.25
การงานอาชีพฯ	398	307	39	18	12	8	6	7	1	0	0	3.72	0.946	91.46	0.25
ภาษาต่างประเทศ	793	355	129	145	105	50	6	20	0	3	0	3.30	1.059	76.80	0.38
รวม	5410	2101	1072	1123	612	287	124	64	12	15	0	3.30	0.955	79.41	0.50
ร้อยละ	100	38.84	19.82	20.76	11.31	5.30	2.29	1.18	0.22	0.28	0				

แผนภูมิแท่งแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561



จากตารางที่ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561 โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ จำแนกตามระดับผลการเรียนพบว่า นักเรียนที่มีระดับผลการเรียนตั้งแต่ 3 ขึ้นไปคิดเป็นร้อยละ 79.41 และมีนักเรียนที่ไม่ผ่านการประเมินจำนวน 27 คน คิดเป็นร้อยละ 0.50 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่ได้ระดับ 3 ขึ้นไปมากที่สุด คือ กลุ่มสาระการเรียนรู้ สุขศึกษาและพลศึกษา คิดเป็นร้อยละ 94.97 ส่วนกลุ่มสาระการเรียนรู้ที่ได้ต่ำสุด คือกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คิดเป็นร้อยละ 70.23

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)	$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป	นักเรียนที่ล้มผล
----------	---------	-------------------------	--------------------------------------	-----------	-----	-------------------------	------------------

			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ท21102	ภาษาไทย 2	395	152	78	51	66	41	4	1	2	0	0	3.26	0.768	71.14	0.51
ท21202	ทักษะการอ่าน-เขียน 2	237	105	86	37	7	2	0	0	0	0	0	3.60	0.434	96.20	0.00
รวม		632	257	164	88	73	43	4	1	2	0	0	3.39	0.683	80.54	0.32
ร้อยละ		100	40.66	25.95	13.92	11.55	6.80	0.63	0.16	0.32	0.00	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ค21102	คณิตศาสตร์ 2	393	87	86	105	41	19	15	21	0	19	0	2.92	1.039	70.74	4.83
ค21202	คณิตศาสตร์ เพิ่มเติม 2	237	77	46	49	35	21	0	3	0	6	0	3.16	0.867	72.57	2.53
ค21204	คณิตศาสตร์ เพิ่มเติม 4	155	51	30	23	21	20	7	2	0	1	0	3.12	0.859	67.10	0.65
รวม		785	215	162	177	97	60	22	26	0	26	0	3.03	0.962	70.57	3.31
ร้อยละ		100	27.39	20.64	22.55	12.36	7.64	2.80	3.31	0.00	3.31	0.00				

รางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ส21102	สังคมศึกษา 2	394	131	86	130	44	1	0	0	2	0	0	3.37	0.573	88.07	0.51
ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	395	92	61	84	49	63	26	11	0	9	0	2.87	0.953	60.00	2.28
ส20204	อาเซียนศึกษา	238	54	43	54	29	20	22	9	1	6	0	2.87	0.997	63.45	2.94
ส20232	หน้าที่พลเมือง 2	393	301	27	61	3	0	0	0	1	0	0	3.79	0.431	98.98	0.25
รวม		1420	578	217	329	125	84	48	20	4	15	0	3.26	0.843	79.15	1.34
ร้อยละ		100	40.70	15.28	23.17	8.80	5.92	3.38	1.41	0.28	1.06	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
พ21102	สุขศึกษา	395	233	91	49	12	6	0	1	3	0	0	3.65	0.575	94.43	0.76
รวม		395	233	91	49	12	6	0	1	3	0	0			94.43	0.76
ร้อยละ		100	58.99	23.04	12.41	3.04	1.52	0.00	0.25	0.76	0.00	0.00	3.65	0.575		

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผล
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				

			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ศ21102	ศิลปะ 2	394	241	79	21	11	41	0	0	1	0	0	3.59	0.672	86.55	0.25
รวม		394	241	79	21	11	41	0	0	1	0	0	3.59	0.672	86.55	0.25
ร้อยละ		100	61.17	20.05	5.33	2.79	10.41	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ง21101	การงานอาชีพ 2	395	266	47	40	25	14	0	0	1	1	1	3.64	0.640	89.37	0.76
รวม		395	266	47	40	25	14	0	0	1	1	1	3.64	0.640	89.37	0.76
ร้อยละ		100	67.34	11.90	10.13	6.33	3.54	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผล
----------	---------	-------------------------	--------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	-----	-----------------------------	-----------------

			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	393	160	48	83	56	31	15	0	0	0	0	3.26	0.755	74.05	0.00
อ21210	สนทนา ภาษาอังกฤษ 2	395	207	56	37	35	43	9	4	2	2	0	3.36	0.864	75.95	1.01
รวม		788	367	104	120	91	74	24	4	2	2	0	3.31	0.813	75.00	0.51
ร้อยละ		100	46.57	13.20	15.23	11.55	9.39	3.05	0.51	0.25	0.25	0.00				

ตารางที่ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ระดับชั้น
มัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระการ เรียนรู้	จำนวน นักเรียน	จำนวนนักเรียนที่ได้ระดับผลการเรียน									นร.ที่มี ผล		$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผล การประเมิน 0 ร
		4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส					
ภาษาไทย	632	257	164	88	73	43	4	1	2	0	0	3.39	0.68	80.54	0.32	
คณิตศาสตร์	785	215	162	177	97	60	22	26	0	26	0	3.03	0.96	70.57	3.31	
วิทยาศาสตร์	1181	470	223	220	107	68	58	11	2	22	0	3.24	0.89	77.31	2.03	
สังคมศึกษา	1420	578	217	329	125	84	48	20	4	15	0	3.26	0.84	79.15	1.34	
สุขศึกษา	395	233	91	49	12	6	0	1	3	0	0	3.65	0.57	94.43	0.76	
ศิลปะ	394	241	79	21	11	41	0	0	1	0	0	3.59	0.67	86.55	0.25	
การงานอาชีพ	395	266	47	40	25	14	0	0	1	1	1	3.64	0.64	89.37	0.76	
ภาษาต่างประเทศ	788	367	104	120	91	74	24	4	2	2	0	3.31	0.81	75.00	0.51	
รวม	5990	2627	1087	1044	541	390	156	63	15	66	1	3.32	0.83	79.43	1.37	
ร้อยละ	100	43.86	18.15	17.43	9.03	6.51	2.60	1.05	0.25	1.10	0.02					

จากตารางที่ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ของนักเรียนระดับ
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561 โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่
การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จังหวัดเพชรบูรณ์ จำแนกตามระดับผลการเรียนพบว่า นักเรียนที่มี
ระดับผลการเรียนตั้งแต่ 3 ขึ้นไปคิดเป็นร้อยละ 79.43 และมีนักเรียนที่ไม่ผ่านการประเมินจำนวน 82
คน คิดเป็นร้อยละ 1.37 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่ได้ระดับ 3 ขึ้นไปมากที่สุด คือ กลุ่มสาระการเรียนรู้
สุขศึกษาและพลศึกษา คิดเป็นร้อยละ 94.43 ส่วนกลุ่มสาระการเรียนรู้ที่ได้ต่ำสุด คือกลุ่มสาระการ
เรียนรู้คณิตศาสตร์ คิดเป็นร้อยละ 70.57

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน แยกตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัส วิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ท22101	ภาษาไทย 3	322	122	89	69	33	5	1	0	1	2	0	3.42	0.637	86.96	0.93
รวม		322	122	89	69	33	5	1	0	1	2	0	3.42	0.637	86.96	0.93
ร้อยละ		100	37.89	27.64	21.43	10.25	1.55	0.31	0.00	0.31	0.62	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัส วิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ค22101	คณิตศาสตร์ 3	322	126	78	57	25	12	6	0	0	17	1	3.24	0.998	81.06	5.59
ค22201	คณิตศาสตร์ เพิ่มเติม 5	234	56	43	71	47	7	1	1	0	8	0	3.08	0.832	72.65	3.42
ค22203	คณิตศาสตร์ เพิ่มเติม 7	86	38	20	25	3	0	0	0	0	0	0	3.54	0.465	96.51	0.00
รวม		642	220	141	153	75	19	7	1	0	25	1	3.22	0.895	80.06	4.05
ร้อยละ		100	34.27	21.96	23.83	11.68	2.96	1.09	0.16	0.00	3.89	0.16				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	322	67	61	46	27	32	40	39	5	2	3	2.64	1.136	54.04	3.11
ว22201	โลกทั้งระบบ 1	86	60	8	9	2	4	3	0	0	0	0	3.63	0.671	89.53	0.00
รวม		408	127	69	55	29	36	43	39	5	2	3	2.85	1.130	61.52	2.45
ร้อยละ		100	31.13	16.91	13.48	7.11	8.82	10.54	9.56	1.23	0.49	0.74				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ส22101	สังคมศึกษาฯ 3	322	166	34	27	39	26	18	6	5	1	0	3.25	0.979	70.50	1.86
ส22103	ประวัติศาสตร์ 3	322	39	47	76	55	51	34	15	1	4	0	2.65	0.895	50.31	1.55
ส20233	หน้าที่พลเมือง 3	322	192	40	33	44	9	0	2	1	1	0	3.53		82.30	0.62
รวม		966	397	121	136	138	86	52	23	7	6	0	3.14	0.940	67.70	1.35
ร้อยละ		100	41.10	12.53	14.08	14.29	8.90	5.38	2.38	0.72	0.62	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
พ22101	สุขศึกษา 3	322	70	52	42	33	41	63	10	11	0	0	2.66	1.081	50.93	3.42
พ22107	กระบี่	322	211	46	36	12	4	1	4	8	0	0	3.59	0.802	90.99	2.48
รวม		644	281	98	78	45	45	64	14	19	0	0	3.13	1.059	70.96	2.95
ร้อยละ		100	43.63	15.22	12.11	6.99	6.99	9.94	2.17	2.95	0.00	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ศ22101	ศิลปะ 3	322	152	38	56	24	35	12	4	1	0	0	3.30	0.839	76.40	0.31
รวม		322	152	38	56	24	35	12	4	1	0	0	3.30	0.839	76.40	0.31
ร้อยละ		100	47.20	11.80	17.39	7.45	10.87	3.73	1.24	0.31	0.00	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ง22101	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 3	322	317	2	1	0	0	0	0	0	2	0	3.97	0.321	99.38	0.62
ง20204	คอมพิวเตอร์กราฟิก	8	3	1	4	0	0	0	0	0	0	0	3.44	0.464	100	0.00
ง22261	งานช่างพื้นฐาน	236	112	16	23	40	27	9	8	1	0	0	3.17	1.504	63.98	0.42
รวม		566	432	19	28	40	27	9	8	1	2	0	3.63	0.763	84.63	0.53
ร้อยละ		100	76.33	3.36	4.95	7.07	4.77	1.59	1.41	0.18	0.35	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวนที่ เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	321	159	53	51	22	19	14	1	0	2	0	3.39	0.790	81.93	0.62
อ22207	สนทนาภาษาอังกฤษ 1	322	116	41	47	62	32	2	4	1	17	0	3.03	1.052	63.35	5.59
จ20201	สนทนาภาษาจีน 1	234	97	35	40	28	17	8	8	1	0	0	3.22	0.870	73.50	0.43
รวม		877	372	129	138	112	68	24	13	2	19	0	3.21	0.928	72.86	2.39
ร้อยละ		100	42.42	14.71	15.74	12.77	7.75	2.74	1.48	0.23	2.17	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มวิชา IS ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

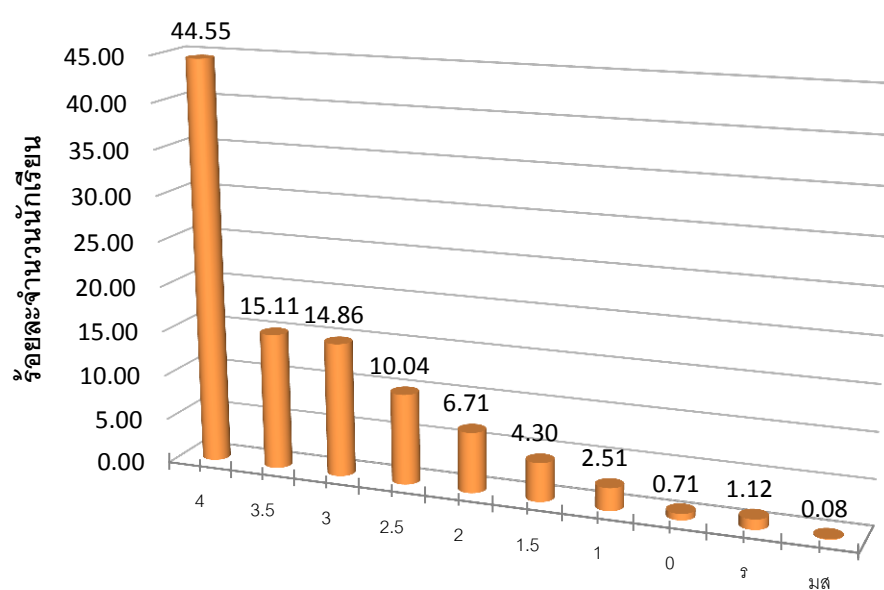
รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
i20201	การศึกษาค้นคว้า และสร้างองค์ ความรู้	321	155	62	40	13	19	6	25	0	1	0	3.31	0.942	80.06	0.31
รวม		321	155	62	40	13	19	6	25	0	1	0	3.31	0.942	80.06	0.31
ร้อยละ		100	48.29	19.31	12.46	4.05	5.92	1.87	7.79	0.00	0.31	0.00				

ตารางที่ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระการ เรียนรู้	จำนวน นักเรียน	จำนวนนักเรียนที่ได้รับระดับผลการเรียน								นร.ที่มี ผล		$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผล การประเมิน 0 ร
		4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ภาษาไทย	322	122	89	69	33	5	1	0	1	2	0	3.42	0.64	86.96	0.93
คณิตศาสตร์	642	220	141	153	75	19	7	1	0	25	1	3.22	0.90	80.06	4.05
วิทยาศาสตร์	408	127	69	55	29	36	43	39	5	2	3	2.85	1.13	61.52	2.45
สังคมศึกษาฯ	966	397	121	136	138	86	52	23	7	6	0	3.14	0.94	67.70	1.35
สุขศึกษาฯ	644	281	98	78	45	45	64	14	19	0	0	3.13	1.06	70.96	2.95
ศิลปะ	322	152	38	56	24	35	12	4	1	0	0	3.30	0.84	76.40	0.31
การงานอาชีพฯ	566	432	19	28	40	27	9	8	1	2	0	3.63	0.76	84.63	0.53
ภาษาต่างประเทศ	877	372	129	138	112	68	24	13	2	19	0	3.21	0.93	72.86	2.39
IS	321	155	62	40	13	19	6	25	0	1	0	3.31	0.94	80.06	0.31
รวม	5068	2258	766	753	509	340	218	127	36	57	4	3.23	0.94	74.53	1.91
ร้อยละ	100	44.55	15.11	14.86	10.04	6.71	4.30	2.51	0.71	1.12	0.0				

											8				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

แผนภูมิแท่งแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561



ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน แยกตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัส วิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ท22102	ภาษาไทย 4	318	100	64	59	47	36	0	2	1	9	0	3.12	0.899	70.13	3.14
รวม		318	100	64	59	47	36	0	2	1	9	0	3.12	0.899	70.13	3.14
ร้อยละ		100	31.45	20.13	18.55	14.78	11.32	0.00	0.63	0.31	2.83	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัส วิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ค22102	คณิตศาสตร์ 4	319	91	74	61	61	11	6	0	0	7	8	3.10	0.938	70.85	4.70
ค22202	คณิตศาสตร์ เพิ่มเติม 6	233	73	50	35	25	19	9	1	2	12	7	2.95	1.178	67.81	9.01
ค22204	คณิตศาสตร์ เพิ่มเติม 8	86	40	24	16	5	1	0	0	0	0	0	3.56	0.493	93.02	0.00
รวม		638	204	148	112	91	31	15	1	2	19	15	3.11	1.009	72.73	5.64
ร้อยละ		100	31.97	23.20	17.55	14.26	4.86	2.35	0.16	0.31	2.98	2.35				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ว22102	วิทยาศาสตร์ 4	319	65	60	62	52	37	14	10	5	14	0	2.79	1.061	58.62	5.96
ว22202	โลกทั้งระบบ 2	86	29	22	12	16	7	0	0	0	0	0	3.29	0.667	73.26	0.00
รวม		405	94	82	74	68	44	14	10	5	14	0	2.90	1.011	61.73	4.69
ร้อยละ		100	23.21	20.25	18.27	16.79	10.86	3.46	2.47	1.23	3.46	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ส22102	สังคมศึกษา 4	319	137	21	47	21	28	26	26	7	6	0	2.93	1.192	64.26	4.08
ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	318	91	55	46	23	36	28	21	12	6	0	2.79	1.178	60.38	5.66
ส20234	หน้าที่พลเมือง 4	319	137	20	60	10	36	39	10	5	2	0	3.02	1.079	68.03	2.19
รวม		956	365	96	153	54	100	93	57	24	14	0	2.91	1.155	64.23	3.97

ร้อยละ		100	38.18	10.04	16.00	5.65	10.46	9.73	5.96	2.51	1.46	0.00				
--------	--	-----	-------	-------	-------	------	-------	------	------	------	------	------	--	--	--	--

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
พ22103	สุขศึกษา 4	317	144	36	49	37	21	2	13	15	0	0	3.15	1.076	72.24	4.73
พ22108	กรีฑา	319	165	44	57	7	22	2	13	9	0	0	3.33	0.974	83.39	2.82
รวม		636	309	80	106	44	43	4	26	24	0	0	3.24	1.030	77.83	3.77
ร้อยละ		100	48.58	12.58	16.67	6.92	6.76	0.63	4.09	3.77	0.00	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ศ22102	ศิลปะ 4	319	232	45	28	7	2	0	0	5	0	0	3.73	0.614	95.61	1.57
รวม		319	232	45	28	7	2	0	0	5	0	0	3.73	0.614	95.61	1.57
ร้อยละ		100	47.20	11.80	17.39	7.45	10.87	3.73	1.24	0.31	0.00	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ง22102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 4	319	144	71	44	26	20	2	3	6	3	0	3.35	0.881	81.19	2.82
ง22241	ผักสวนครัว	233	221	1	0	0	1	0	5	1	4	0	3.84	0.727	95.28	2.15
รวม		552	365	72	44	26	21	2	8	7	7	0	3.55	0.855	87.14	2.54
ร้อยละ		100	66.12	13.04	7.97	4.71	3.80	0.36	1.45	1.27	1.27	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

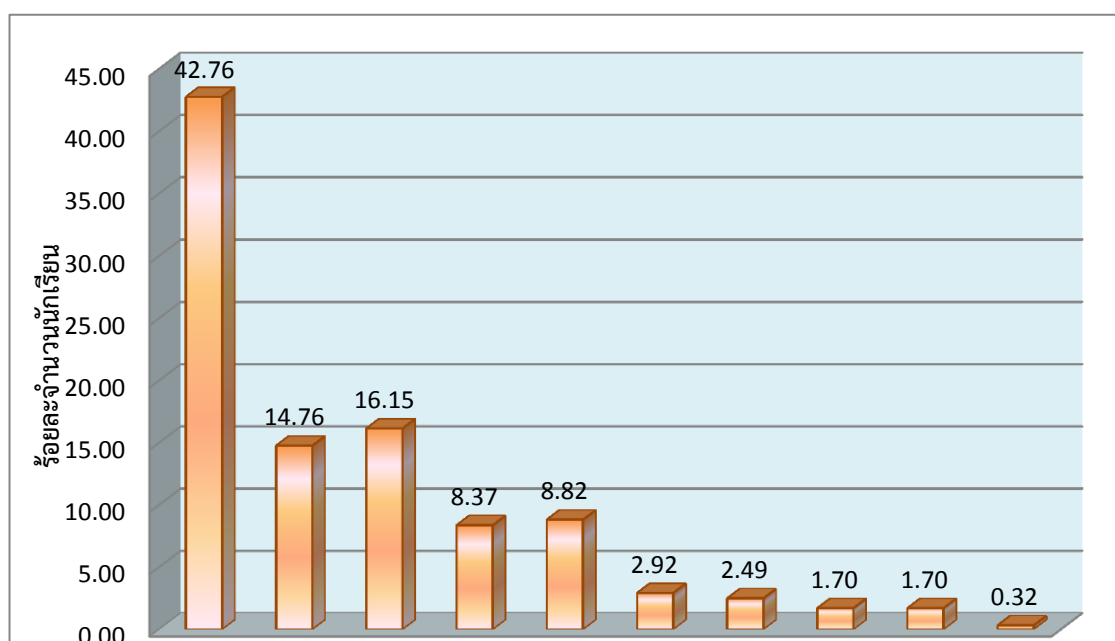
รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	155	45	49	26	29	5	0	5	5	0	3.31	0.925	0.790	78.06	3.13
อ22208	สนทนาภาษาอังกฤษ 2	106	61	73	30	17	4	12	4	12	0	3.08	1.039	1.052	75.24	5.02
จ20202	ภาษาจีนฟังพูด 2	77	0	60	0	91	0	1	3	0	0	2.89	0.920	0.870	59.05	1.29
รวม		870	338	106	182	56	137	9	13	12	17	0	3.11	0.981	71.95	3.33

ร้อยละ		100	38.85	12.18	20.92	6.44	15.75	1.03	1.49	1.38	1.95	0.00				
--------	--	-----	-------	-------	-------	------	-------	------	------	------	------	------	--	--	--	--

ตารางที่ ๒ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระการ เรียนรู้	จำนวน นักเรียน	จำนวนนักเรียนที่ได้ระดับผลการเรียน								นร.ที่มี ผล		$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผล การประเมิน 0 ร
		4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ภาษาไทย	318	100	64	59	47	36	0	2	1	9	0	3.12	0.90	70.13	3.14
คณิตศาสตร์	638	204	148	112	91	31	15	1	2	19	15	3.11	1.01	72.73	5.64
วิทยาศาสตร์	405	94	82	74	68	44	14	10	5	14	0	2.90	1.01	61.73	4.69
สังคมศึกษาฯ	956	365	96	153	54	100	93	57	24	14	0	2.91	1.15	64.23	3.97
สุขศึกษาฯ	636	309	80	106	44	43	4	26	24	0	0	3.24	1.03	77.83	3.77
ศิลปะ	319	232	45	28	7	2	0	0	5	0	0	3.73	0.61	95.61	1.57
การงานอาชีพฯ	552	365	72	44	26	21	2	8	7	7	0	3.55	0.85	87.14	2.54
ภาษาต่างประเทศ	870	338	106	182	56	137	9	13	12	17	0	3.11	0.98	71.95	3.33
รวม	4694	2007	693	758	393	414	137	117	80	80	15	3.17	1.02	73.67	3.73
ร้อยละ	100	42.76	14.76	16.15	8.37	8.82	2.92	2.49	1.70	1.70	0.32				

แผนภูมิแท่งแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561



ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน แยกตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัส วิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ท23101	ภาษาไทย 5	311	157	40	42	58	0	4	5	5	0	0	3.38	0.825	76.85	1.61
รวม		311	157	40	42	58	0	4	5	5	0	0	3.38	0.825	76.85	1.61

ร้อยละ		100	50.48	12.86	13.50	18.65	0.00	1.29	1.61	1.61	0.00	0.00				
--------	--	-----	-------	-------	-------	-------	------	------	------	------	------	------	--	--	--	--

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวนที่เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D .	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ค23101	คณิตศาสตร์ 5	311	106	73	29	16	29	17	26	5	10	0	2.95	1.181	66.88	4.82
ค23201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 9	189	21	20	11	31	64	13	21	2	6	0	2.29	0.997	27.51	4.23
ค23203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 11	121	43	21	21	7	18	5	6	0	0	0	3.10	0.918	70.25	0.00
รวม		621	170	114	61	54	111	35	53	7	16	0	2.78	1.128	55.56	3.70
ร้อยละ		100	27.38	18.36	9.82	8.70	17.87	5.64	8.53	1.13	2.58	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวนที่เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D .	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	311	83	63	50	18	25	23	39	5	2	3	2.80	0.273	63.02	3.22
ว23203	เชื้อเพลิงเพื่อการคมนาคม	121	84	19	11	5	2	0	0	0	0	0	3.74	0.260	94.21	0.00

รวม		622	252	112	77	41	33	25	65	17	0	0	3.06	1.127	70.90	2.73
ร้อยละ		100	40.51	18.01	12.38	6.59	5.31	4.02	10.45	2.73	0.00	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ศ23101	ศิลปะ 5	310	204	43	16	4	3	31	7	2	0	0	3.50	0.625	84.84	0.65
รวม		310	204	43	16	4	3	31	7	2	0	0	3.50	0.625	84.84	0.65
ร้อยละ		100	65.81	13.87	5.16	1.29	0.97	10.00	2.26	0.65	0.00	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ง23101	การงานอาชีพ และเทคโนโลยี 5	311	265	23	10	5	1	1	0	6	0	0	3.82	0.825	95.82	1.93
ง23204	หนังสือ	121	53	39	22	3	4	0	0	0	0	0	3.55	0.194	94.21	0.00

	อิเล็กทรอนิกส์															
ง23205	การออกแบบ ชิ้นงานด้วย โปรแกรม	190	74	39	28	16	27	1	0	4	1	0	3.22	0.240	74.21	2.63
รวม		622	392	101	60	24	32	2	0	10	1	0	3.58	0.747	88.91	1.77
ร้อยละ		100	63.02	16.24	9.65	3.86	5.14	0.32	0.00	1.61	0.16	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

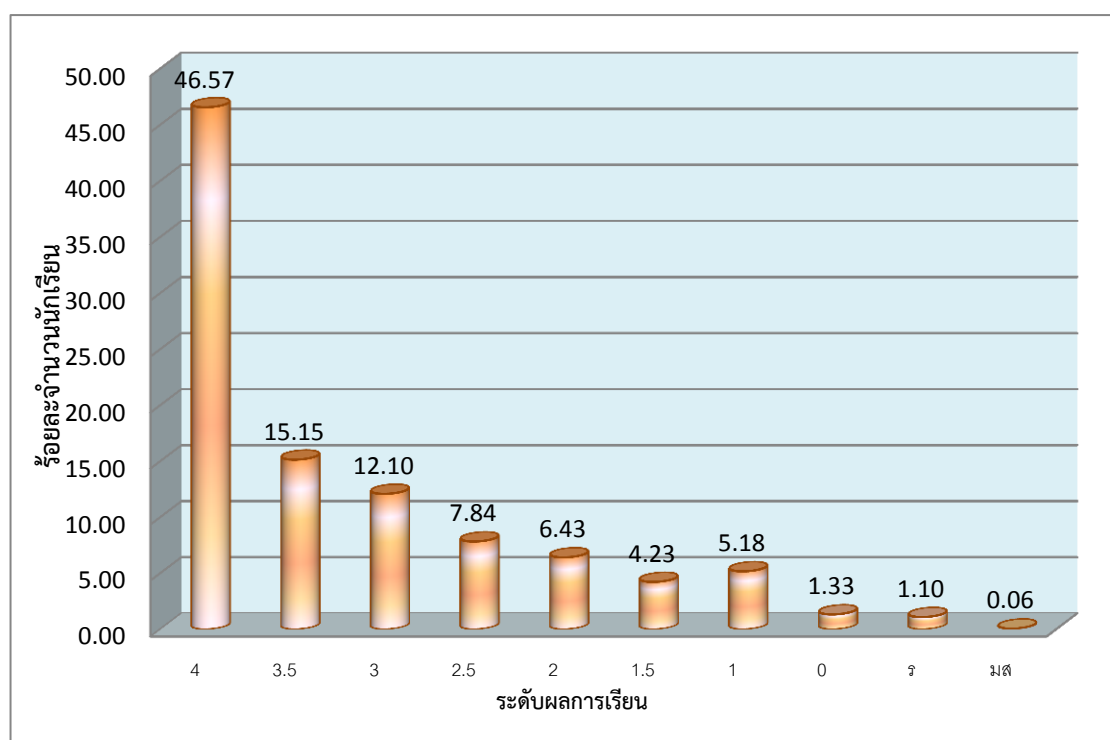
รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	309	158	31	45	25	23	6	13	2	6	0	3.26	0.469	75.73	2.59
อ23207	สนทนา ภาษาอังกฤษ 1	309	158	12	21	25	20	22	42	3	6	0	2.96	0.463	61.81	2.91
จ23201	สนทนาภาษาจีน	184	128	14	30	12	0	0	0	0	0	0	3.70	0.398	93.48	0.00
รวม		802	444	57	96	62	43	28	55	5	12	0	3.24	1.062	74.44	2.12
ร้อยละ		100	55.36	7.11	11.97	7.73	5.36	3.49	6.86	0.62	1.50	0.00				

ตารางที่ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระการ เรียนรู้	จำนวน นักเรียน	จำนวนนักเรียนที่ได้ระดับผลการเรียน								นร.ที่มี ผล		$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผล การประเมิน 0 ร
		4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ภาษาไทย	311	157	40	42	58	0	4	5	5	0	0	3.38	0.82	76.85	1.61
คณิตศาสตร์	621	170	114	61	54	111	35	53	7	16	0	2.78	1.13	55.56	3.70
วิทยาศาสตร์	432	167	82	61	23	27	23	39	5	2	3	3.06	1.09	71.76	2.31
สังคมศึกษาฯ	933	381	156	150	99	50	49	17	11	20	0	3.17	1.00	73.63	3.32

สุขศึกษา	622	252	112	77	41	33	25	65	17	0	0	3.06	1.13	70.90	2.73
ศิลปะ	310	204	43	16	4	3	31	7	2	0	0	3.50	0.91	84.84	0.65
การงานอาชีพ	622	392	101	60	24	32	2	0	10	1	0	3.58	0.75	88.91	1.77
ภาษาต่างประเทศ	802	444	57	96	62	43	28	55	5	12	0	3.24	1.06	74.44	2.12
รวม	4653	2167	705	563	365	299	197	241	62	51	3	3.20	1.04	73.82	2.49
ร้อยละ	100	46.57	15.15	12.10	7.84	6.43	4.23	5.18	1.33	1.10	0.06				

แผนภูมิแท่งแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561



ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน แยกตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวนที่เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ท23102	ภาษาไทย 6	340	133	52	33	37	44	0	9	32	0	0	2.95	1.239	64.12	9.41
รวม		340	133	52	33	37	44	0	9	32	0	0	2.95	1.239	64.12	9.41
ร้อยละ		100	39.12	15.29	9.71	10.88	12.94	0.00	2.65	9.41	0.00	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวนที่เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ค23102	คณิตศาสตร์ 6	340	117	27	40	20	22	16	61	28	9	0	2.53	1.424	54.12	10.88
ค23202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 10	218	49	18	21	8	27	6	50	39	0	0	2.09	1.461	40.37	17.89
ค23204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 12	121	87	8	7	4	10	0	5	0	0	0	3.57	0.816	84.30	0.00
รวม		679	253	53	68	32	59	22	116	67	9	0	2.58	1.440	55.08	11.19
ร้อยละ		100	37.26	7.81	10.01	4.71	8.69	3.24	17.08	9.87	1.33	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ว23102	วิทยาศาสตร์ 6	340	120	38	50	30	20	11	31	31	9	0	2.72	0.337	61.18	11.76
ว23204	พลังงานทดแทน กับการใช้ ประโยชน์	121	70	30	17	3	1	0	0	0	0	0	3.68	0.227	96.69	0.00
รวม		461	190	68	67	33	21	11	31	31	9	0	2.97	1.271	70.50	8.68
ร้อยละ		100	41.21	14.75	14.53	7.16	4.56	2.39	6.72	6.72	1.95	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ส23102	สังคมศึกษา 6	340	127	44	55	29	6	34	4	31	10	0	2.84	0.375	66.47	12.06
ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	340	90	49	58	40	37	17	10	30	9	0	2.69	0.272	57.94	11.47
ส20236	หน้าที่พลเมือง 6	340	158	61	57	11	2	8	6	34	3	0	3.14	0.492	81.18	10.88
รวม		1020	375	154	170	80	45	59	20	95	22	0	2.89	1.303	68.53	11.47
ร้อยละ		100	36.76	15.10	16.67	7.84	4.41	5.78	1.96	9.31	2.16	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
พ23102	สุขศึกษา 6	336	197	30	7	3	11	29	30	29	0	0	3.03	0.589	69.64	8.63
พ23107	บาสเกตบอล	336	134	101	49	10	12	0	0	30	0	0	3.23	0.476	84.52	8.93
รวม		672	331	131	56	13	23	29	30	59	0	0	3.13	1.277	77.08	8.78
ร้อยละ		100	49.26	19.49	8.33	1.93	3.42	4.32	4.46	8.78	0.00	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ศ23102	ศิลปะ 6	339	143	50	25	22	12	50	8	29	0	0	2.90	0.423	64.31	8.55
รวม		339	143	50	25	22	12	50	8	29	0	0	2.90	0.423	64.31	8.55
ร้อยละ		100	42.18	14.75	7.37	6.49	3.54	14.75	2.36	8.55	0.00	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ง23102	การงานอาชีพและเทคโนโลยี 6	336	258	12	16	2	16	0	2	30	0	0	3.46	0.795	85.12	8.93
ง23203	โครงงานคอมพิวเตอร์	136	1	0	14	13	28	36	14	30	0	0	1.49	0.137	11.03	22.06
ง23206	การออกแบบและเทคโนโลยี	89	83	1	0	1	1	2	1	0	0	0	3.87	0.260	94.38	0.00
ง20203	โครงงานอาชีพฯ	219	85	18	35	30	18	0	3	30	0	0	2.84	0.261	63.01	13.70
รวม		780	427	31	65	46	63	38	20	90	0	0	2.99	1.380	67.05	11.54
ร้อยละ		100	54.74	3.97	8.33	5.90	8.08	4.87	2.56	11.54	0.00	0.00				

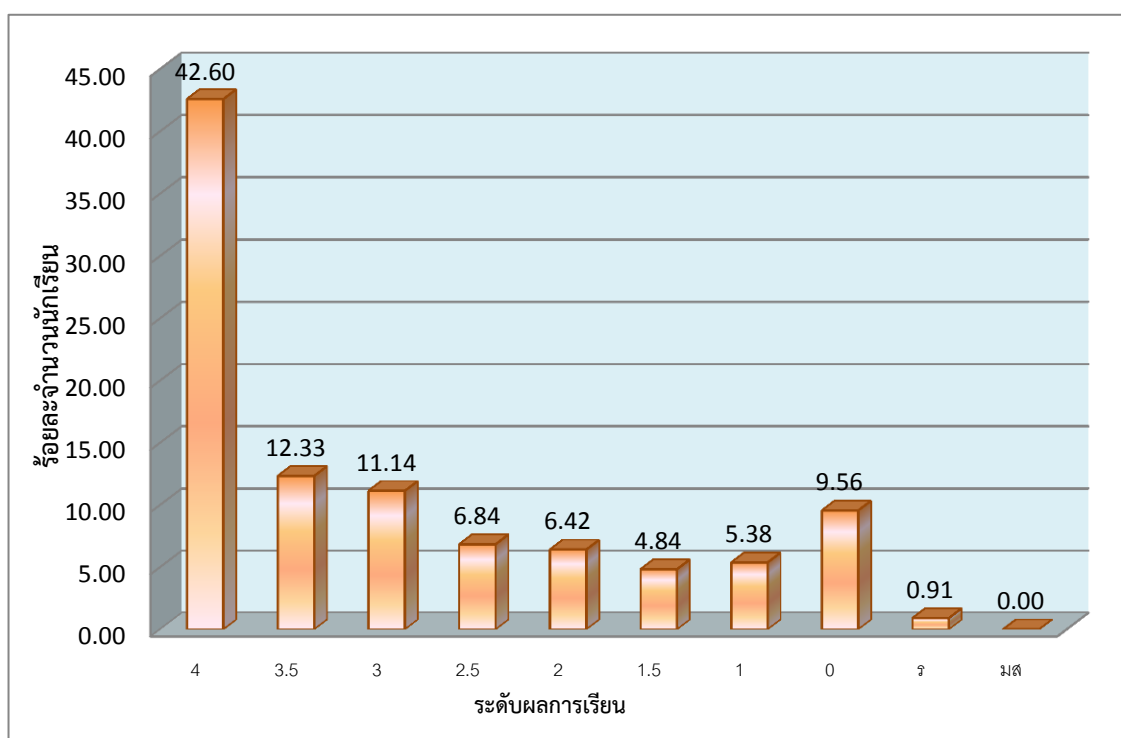
ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	340	166	35	22	30	25	16	11	29	6		2.98	0.490	65.59	10.29
อ23208	สนทนาภาษาอังกฤษ 2	340	108	48	37	32	23	26	31	34	1	0	2.67	0.300	56.76	10.29
จ23202	ภาษาจีนฟัง-พูด	219	85	18	35	30	18	0	3	30	0	0	2.84	0.261	63.01	13.70
รวม		899	359	101	94	92	66	42	45	93	7	0	2.83	1.343	61.62	11.12
ร้อยละ		100	39.93	11.23	10.46	10.23	7.34	4.67	5.01	10.34	0.78	0.00				

ตารางที่ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวนนักเรียน	จำนวนนักเรียนที่ได้ระดับผลการเรียน								นร.ที่มีผล		$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้น	นักเรียนที่มีผลการ
		4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ภาษาไทย	340	133	52	33	37	44	0	9	32	0	0	2.95	1.239	64.12	9.41
คณิตศาสตร์	679	253	53	68	32	59	22	116	67	9	0	2.58	1.440	55.08	11.19
วิทยาศาสตร์	461	190	68	67	33	21	11	31	31	9	0	2.97	1.271	70.50	8.68
สังคมศึกษาฯ	1020	375	154	170	80	45	59	20	95	22	0	2.89	1.303	68.53	11.47
สุขศึกษา	672	331	131	56	13	23	29	30	59	0	0	3.13	1.277	77.08	8.78
ศิลปะ	339	143	50	25	22	12	50	8	29	0	0	2.90	1.303	64.31	8.55
การงานอาชีพฯ	780	427	31	65	46	63	38	20	90	0	0	2.99	1.380	67.05	11.54
ภาษาต่างประเทศ	899	359	101	94	92	66	42	45	93	7	0	2.83	1.343	61.62	11.12
รวม	5190	2211	640	578	355	333	251	279	496	47	0	2.90	1.339	66.07	10.46
ร้อยละ	100	42.60	12.33	11.14	6.84	6.42	4.84	5.38	9.56	0.91	0.00				

แผนภูมิแท่งแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561



ตารางที่ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2561

[illegible]

ตารางที่ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 -3 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระ การเรียนรู้	ระดับผลการเรียน									ร ว ม	เก ร า ด เ ล ย	S.D	ร ว ม 3-4	ร ้อย ละ 3-4	ร ว ม 0,ร	ร ้อย ละ 0,ร
	4	3,5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร							
ภาษาไทย																
คณิตศาสตร์																
วิทยาศาสตร์																

สังคมศึกษา																
สุขศึกษา																
ศิลปะ																
การงานอาชีพ																
ภาษาต่างประเทศ																
รวม																
ร้อยละ																

ข. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน แยกตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัส วิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ท31101	ภาษาไทย 1	418	240	87	53	18	8	1	1	10	0	0	3.56	0.759	90.91	2.39
ท31201	ภาษาเพื่อการสื่อสาร	97	40	21	12	15	2	0	0	7	0	0	3.21	1.064	75.26	7.22
รวม		515	280	108	65	33	10	1	1	17	0	0	3.49	0.836	87.96	3.30
ร้อยละ		100	54.37	20.97	12.62	6.41	1.94	0.19	0.19	3.30	0.00	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวนที่เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	409	173	90	91	23	23	4	2	1	2	0	3.40	0.703	86.55	0.73
ค30291	คณิตศาสตร์ สสวท.	136	121	15	0	0	0	0	0	0	0	0	3.94	0.157	100	0.00
ค31201	คณิตศาสตร์ เพิ่มเติม 1	342	112	62	63	43	45	6	2	4	5	0	3.11	0.908	69.30	2.63
รวม		887	406	167	154	66	68	10	4	5	7	0	3.37	0.792	81.96	1.35
ร้อยละ		100	45.77	18.83	17.36	7.44	7.67	1.13	0.45	0.56	0.79	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวนที่เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ว30101	วิทยาศาสตร์	418	140	102	79	45	26	9	7	8	0	2	3.20	0.880	76.79	2.39

	ชีวภาพ 1															
ว31103	การออกแบบและเทคโนโลยี 1	418	131	179	70	22	4	0	2	5	5	0	3.41	0.714	90.91	2.39
ว30241	ชีววิทยา 1	317	111	83	55	43	18	2	2	1	0	2	3.31	0.733	78.55	0.95
ว30261	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 1	320	54	100	96	42	22	2	1	3	0	0	3.15	0.662	78.13	0.94
ว30281	เทคนิคปฏิบัติการพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ 1	136	111	16	7	1	1	0	0	0	0	0	3.86	0.329	98.53	0.00
ว31201	ฟิสิกส์ 1	318	75	55	82	77	19	3	1	2	4	0	3.06	0.774	66.67	1.89
ว31221	เคมี 1	317	55	55	61	49	44	37	7	3	4	2	2.74	0.966	53.94	2.84
ว31281	การเขียนโปรแกรมเบื้องต้น	163	142	10	9	2	0	0	0	0	0	0	3.90	0.295	98.77	0.00
รวม		2407	819	600	459	281	134	53	20	22	13	6	3.25	0.813	78.02	1.70
ร้อยละ		100	34.03	24.93	19.07	11.67	5.57	2.20	0.83	0.91	0.54	0.25				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ส31101	สังคมศึกษาฯ 1	418	188	94	82	27	8	3	5	10	1	0	3.40	0.827	87.08	2.63
ส30231	หน้าที่พลเมือง 1	418	393	6	4	1	2	0	1	10	1	0	3.86	0.678	96.41	2.63
ส31201	กฎหมายพื้นฐาน	43	35	1	2	1	0	0	0	4	0	0	3.53	1.173	88.37	9.30
ส31203	สิ่งแวดล้อมกับชีวิต	43	9	10	8	9	2	0	0	0	5	0	2.83	1.176	62.79	11.63
รวม		922	625	111	96	38	12	3	6	24	7	0	3.59	0.851	90.24	3.36
ร้อยละ		100	67.79	12.04	10.41	4.12	1.30	0.33	0.65	2.60	0.76	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
พ31101	สุขศึกษา 1	418	366	25	9	4	4	0	0	10	0	0	3.82	0.668	95.69	2.39
รวม		418	366	25	9	4	4	0	0	10	0	0	3.82	0.668	95.69	2.39
ร้อยละ		100	87.56	5.98	2.15	0.96	0.96	0.00	0.00	2.39	0.00	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ศ31101	ศิลปะ 1	408	317	45	24	16	6	0	0	0	0	0	3.80	0.439	94.61	0.00
ศ31201	การขับร้องเพลง ไทย - สากล	75	58	4	2	3	3	0	0	3	2	0	3.54	1.070	85.33	6.67
รวม		483	375	49	26	19	9	0	0	3	2	0	3.76	0.591	93.17	1.04
ร้อยละ		100	77.64	10.14	5.38	3.93	1.86	0.00	0.00	0.62	0.41	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ง31101	การงานอาชีพฯ 1	413	304	58	33	9	1	2	0	4	2	0	3.74	0.608	95.64	1.45
ง31226	ขนมไทย	49	9	4	16	20	0	0	0	0	0	0	3.02	0.553	59.18	0.00
ง31227	งานประดิษฐ์	44	26	9	4	2	0	0	0	2	1	0	3.47	1.025	88.64	6.82
ง31292	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	90	18	13	21	22	14	0	0	0	2	0	2.93	0.805	57.78	2.22
รวม		596	357	84	74	53	15	2	0	6	5	0	3.54	0.751	86.41	1.85
ร้อยละ		100	59.90	14.09	12.42	8.89	2.52	0.34	0.00	1.01	0.84	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

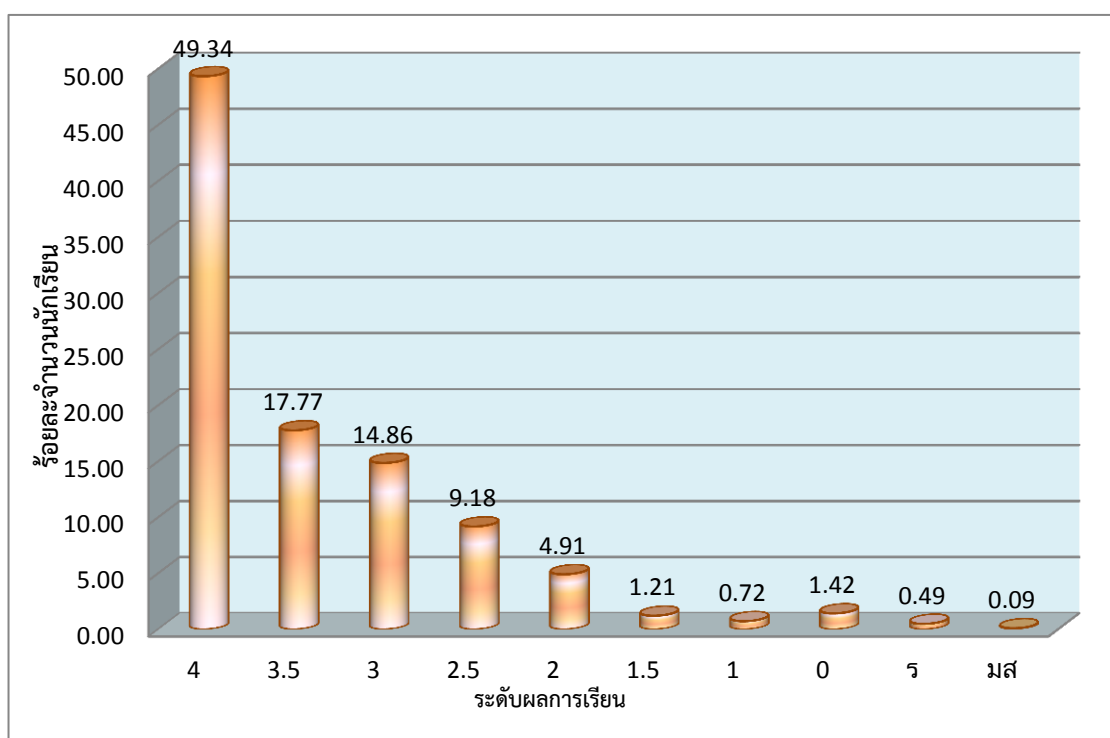
รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวนที่ เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	412	182	61	60	51	38	9	6	3	2	0	3.26	0.866	73.54	1.21
อ31201	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 1	445	90	70	106	102	64	5	1	6	0	1	2.95	0.785	59.78	1.57
จ31203	ภาษาจีนฟัง – พูด 1	32	10	3	3	5	4	3	2	2	0	0	2.70	1.198	50.00	6.25
จ31205	ภาษาจีนเบื้องต้น	32	8	5	4	5	2	2	4	2	0	0	2.66	1.215	53.13	6.25
อ31208	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	35	24	7	4	0	0	0	0	0	0	0	3.79	0.344	100	0.00
อ31209	สนทนาภาษาอังกฤษ 1	386	199	58	66	35	10	2	7	8	1	0	3.41	0.855	83.68	2.33
ฝ31203	ภาษาฝรั่งเศสพื้นฐาน 1	22	5	1	2	5	3	2	4	0	0	0	2.50	1.055	36.36	0.00
รวม		1364	518	205	245	203	121	23	24	21	3	1	3.18	0.886	70.97	1.83

ร้อยละ		100	37.98	15.03	17.96	14.88	8.87	1.69	1.76	1.54	0.22	0.07				
--------	--	-----	-------	-------	-------	-------	------	------	------	------	------	------	--	--	--	--

ตารางที่ ๑ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวนนักเรียน	จำนวนนักเรียนที่ได้ระดับผลการเรียน								นร.ที่มีผล		$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร
		4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ภาษาไทย	515	280	108	65	33	10	1	1	17	0	0	3.49	0.84	87.96	3.30
คณิตศาสตร์	887	406	167	154	66	68	10	4	5	7	0	3.37	0.79	81.96	1.35
วิทยาศาสตร์	2407	819	600	459	281	134	53	20	22	13	6	3.25	0.81	78.02	1.70
สังคมศึกษาฯ	922	625	111	96	38	12	3	6	24	7	0	3.59	0.85	90.24	3.36
สุขศึกษาฯ	418	366	25	9	4	4	0	0	10	0	0	3.82	0.67	95.69	2.39
ศิลปะ	483	375	49	26	19	9	0	0	3	2	0	3.76	0.59	93.17	1.04
การงานอาชีพฯ	596	357	84	74	53	15	2	0	6	5	0	3.54	0.75	86.41	1.85
ภาษาต่างประเทศ	1364	518	205	245	203	121	23	24	21	3	1	3.18	0.89	70.97	1.83
รวม	7592	3746	1349	1128	697	373	92	55	108	37	7	3.39	0.83	81.97	2.00
ร้อยละ	100	49.34	17.77	14.86	9.18	4.91	1.21	0.72	1.42	0.49	0.09				

แผนภูมิแท่งแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561



ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน แยกตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัส วิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ท31102	ภาษาไทย 2	402	228	79	76	12	1	0	0	4	2	0	3.60	0.630	95.27	1.49
ท31207	ประวัติศาสตร์	89	11	19	42	11	1	2	0	3	0	0	3.02	0.757	80.90	3.37
รวม		491	239	98	118	23	2	2	0	7	2	0	3.50	0.692	92.67	1.83
ร้อยละ		100	48.68	19.96	24.03	4.68	0.41	0.41	0.00	1.43	0.41	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัส วิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ค31102	คณิตศาสตร์ 2	402	212	87	62	10	9	4	8	0	8	2	3.47	0.845	89.80	2.49
ค30292	คณิตศาสตร์ สสวท.	135	134	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4.00	0.043	100	0.00
ค31202	คณิตศาสตร์ เพิ่มเติม 2	332	110	62	54	50	34	12	3	0	7	0	3.11	0.902	68.07	2.11
รวม		869	456	150	116	60	43	16	11	0	15	2	3.42	0.855	83.08	1.96
ร้อยละ		100	52.47	17.26	13.35	6.90	4.95	1.84	1.27	0.00	1.73	0.23				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ว31102	วิทยาศาสตร์ ชีวภาพ 2	402	109	110	71	41	43	9	12	1	5	1	3.10	0.887	72.14	1.74
ว31104	วิทยาการ คำนวณ 1	401	93	119	101	45	16	9	11	3	4	0	3.14	0.819	78.05	1.75
ว31202	ฟิสิกส์ 2	313	37	44	97	69	48	11	0	0	7	0	2.81	0.777	56.87	2.24

ว31222	เคมี 2	313	45	49	57	71	33	48	3	1	6	0	2.69	0.912	48.24	2.24
ว31242	ชีววิทยา 2	313	117	93	45	33	17	2	0	0	6	0	3.35	0.771	81.47	1.92
ว31284	IPS-Microbox	160	138	16	5	0	0	1	0	0	0	0	3.90	0.293	99.38	0.00
ว30285	ระเบียบวิธีวิจัยเบื้องต้น	135	106	16	7	0	2	1	0	0	3	0	3.75	0.694	95.56	2.22
รวม		2037	645	447	383	259	159	81	26	5	31	1	3.15	0.874	72.41	1.82
ร้อยละ		100	31.66	21.94	18.80	12.71	7.81	3.98	1.28	0.25	1.52	0.05				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ส31102	สังคมศึกษา 2	402	186	81	84	27	12	5	0	1	6	0	3.43	0.749	87.31	1.74
ส30232	หน้าที่พลเมือง 2	402	290	54	38	7	7	0	1	1	4	0	3.72	0.616	95.02	1.24
ส31202	การปกครองไทย	39	18	11	9	0	0	0	0	1	0	0	3.53	0.698	97.44	2.56
ส31207	เศรษฐกิจพอเพียง	38	25	4	3	2	3	1	0	0	0	0	3.57	0.718	84.21	0.00
รวม		881	519	150	134	36	22	6	1	3	10	0	3.57	0.702	91.15	1.48
ร้อยละ		100	58.91	17.03	15.21	4.09	2.50	0.68	0.11	0.34	1.14	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)	$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผล
----------	---------	-------------------------	--------------------------------------	-----------	------	-----------------------------	-----------------

			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
พ31102	สุขศึกษา 2	400	370	24	3	0	0	0	0	0	3	0	3.93	0.371	99.25	0.75
รวม		400	370	24	3	0	0	0	0	0	3	0	3.93	0.371	99.25	0.75
ร้อยละ		100	92.50	6.00	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.75	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D .	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ศ31102	ศิลปะ 2	402	356	31	8	0	1	0	0	2	4	0	3.88	0.522	98.26	1.49
ศ30202	วาดเส้น 2	21	14	2	2	1	0	0	1	0	1	0	3.45	1.057	85.71	4.76
ศ30206	นาฏศิลป์พื้นเมือง	18	8	8	0	0	1	0	0	0	1	0	3.44	0.956	88.89	5.56
ศ30208	ศิลปะ	29	28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3.98	0.091	100	0.00
รวม		470	406	42	10	1	2	0	1	2	6	0	3.85	0.578	97.45	1.70
ร้อยละ		100	86.4	8.94	2.13	0.21	0.43	0.00	0.21	0.43	1.28	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)	$\bar{X}$	S.D .	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผล
----------	---------	-------------------------	--------------------------------------	-----------	-------	-----------------------------	-----------------

			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ง31102	การงานอาชีพฯ 2	402	258	85	43	9	0	1	0	1	4	1	3.69	0.606	96.02	1.49
ง30260	ไฟฟ้าเบื้องต้น	20	18	1	0	0	0	0	0	1	0	0	3.78	0.873	95.00	5.00
ง31221	การตัดเย็บเสื้อผ้าเบื้องต้น	19	17	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3.95	0.153	100	0.00
ง31227	งานประดิษฐ์	20	19	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3.95	0.218	100	0.00
ง31286	บัญชี 1	89	23	12	17	23	10	0	0	1	1	2	2.95	0.933	58.43	4.49
ง31288	การคุ้มครองผู้บริโภค	50	8	7	11	4	7	2	6	5	0	0	2.45	1.234	52.00	10.00
รวม		600	343	107	72	36	17	3	6	8	5	3	3.50	0.840	87.00	2.67
ร้อยละ		100	57.17	17.83	12.00	6.00	2.83	0.50	1.00	1.33	0.83	0.50				

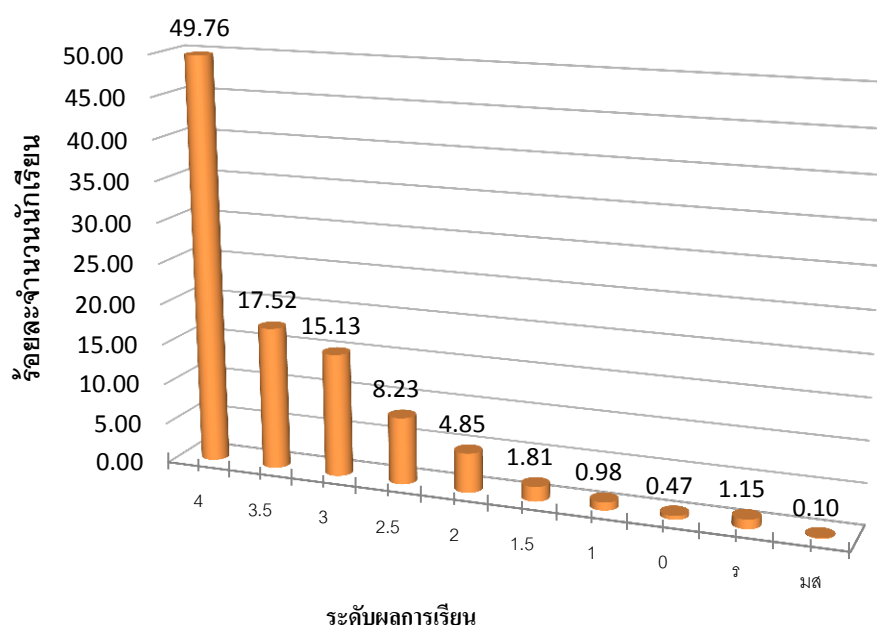
ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	402	185	55	64	70	21	2	0	2	3	0	3.34	0.771	75.62	1.24
อ31202	ภาษาอังกฤษอ่าน – เขียน 2	430	97	79	106	73	52	10	8	3	2	0	3.00	0.816	65.58	1.16
อ31210	สนทนา ภาษาอังกฤษ 2	373	209	78	47	11	14	4	6	1	3	0	3.53	0.748	89.54	1.07
จ31206	ภาษาจีนเบื้องต้น 2	29	14	0	5	3	3	0	3	1	0	0	3.02	1.156	65.52	3.45
ฝ31204	ภาษาฝรั่งเศส พื้นฐาน 2	21	2	2	1	4	3	3	4	0	1	1	2.02	1.139	23.81	9.52
จ31204	ภาษาจีนฟัง – พูด 2	29	14	0	5	3	3	0	3	1	0	0	3.02	1.156	65.52	3.45
รวม		1284	521	214	228	164	96	19	24	8	9	1	3.25	0.852	75.00	1.40
ร้อยละ		100	40.58	16.67	17.76	12.77	7.48	1.48	1.87	0.62	0.70	0.08				

ตารางที่ ๑ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวนนักเรียน	จำนวนนักเรียนที่ได้รับระดับผลการเรียน								นร.ที่มีผล		$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร
		4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ภาษาไทย	491	239	98	118	23	2	2	0	7	2	0	3.50	0.69	92.67	1.83
คณิตศาสตร์	869	456	150	116	60	43	16	11	0	15	2	3.42	0.85	83.08	1.96
วิทยาศาสตร์	2037	645	447	383	259	159	81	26	5	31	1	3.15	0.87	72.41	1.82
สังคมศึกษาฯ	881	519	150	134	36	22	6	1	3	10	0	3.57	0.70	91.15	1.48
สุขศึกษาฯ	400	370	24	3	0	0	0	0	0	3	0	3.93	0.37	99.25	0.75
ศิลปะ	470	406	42	10	1	2	0	1	2	6	0	3.85	0.58	97.45	1.70
การงานอาชีพฯ	600	343	107	72	36	17	3	6	8	5	3	3.50	0.84	87.00	2.67
ภาษาต่างประเทศ	1284	521	214	228	164	96	19	24	8	9	1	3.25	0.85	75.00	1.40
รวม	7032	3499	1232	1064	579	341	127	69	33	81	7	3.40	0.83	82.41	1.72
ร้อยละ	100	49.76	17.52	15.13	8.23	4.85	1.81	0.98	0.47	1.15	0.10				

แผนภูมิแท่งแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561



ตารางที่ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระ การเรียนรู้	ระดับผลการเรียน									รวม	เกรดเฉลี่ย	S.D	รวม 3-4	ร้อยละ 3-4	รวม 0,1	ร้อยละ 0,1
	4	3,5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร							
ภาษาไทย																
คณิตศาสตร์																
วิทยาศาสตร์																
สังคมศึกษาฯ																
สุขศึกษาฯ																
ศิลปะ																
การงานอาชีพฯ																
ภาษาต่างประเทศ																
รวม																
ร้อยละ																

ตารางที่ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาพื้นฐาน 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ปีการศึกษา 2561

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน แยกตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวนที่เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D .	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ท32101	ภาษาไทย 3	458	205	71	47	26	22	15	46	9	17	0	3.03	0.598	70.52	5.68
ท32201	การอ่านวรรณกรรม	47	23	5	8	5	0	5	0	1	0	0	3.27	0.071	76.60	2.13
ท32205	ภาษาไทยเพื่อการวิเคราะห์	48	32	7	6	1	0	1	0	1	0	0	3.64	0.099	93.75	2.08
รวม		553	260	83	61	32	22	21	46	11	17	0	3.10	0.761	73.06	5.06
ร้อยละ		100	47.02	15.01	11.03	5.79	3.98	3.80	8.32	1.99	3.07	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวนที่เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D .	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ค32101	คณิตศาสตร์ 3	458	142	86	91	58	34	11	15	6	14	1	3.03	0.471	69.65	4.59
ค32201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3	343	72	80	98	42	28	9	4	3	6	1	3.03	0.367	72.89	2.92
รวม		801	214	166	189	100	62	20	19	9	20	2	3.03	0.817	71.04	3.87
ร้อยละ		100	26.72	20.72	23.60	12.48	7.74	2.50	2.37	1.12	2.50	0.25				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ว30222	เคมี 2	343	96	56	40	36	35	29	41	4	5	1	2.75	0.284	55.98	2.92
ว30202	ฟิสิกส์ 2	343	26	31	65	58	72	55	10	3	20	3	2.30	0.262	35.57	7.58
ว30242	ชีววิทยา 2	343	104	53	51	51	43	12	11	3	15	0	2.91	0.323	60.64	5.25
ว30161	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 1	343	119	90	71	39	14	3	0	3	4	0	3.31	0.438	81.63	2.04
ว30291	โครงงานวิทยาศาสตร์ 2	104	102	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3.92	0.322	98.08	1.92
ว32105	การเคลื่อนที่และแรงในธรรมชาติ	115	7	24	30	9	12	9	10	5	9	0	2.37	0.089	53.04	12.17
ว30248	Additional Biology 3	35	23	9	3	0	0	0	0	0	0	0	3.79	0.074	100	0.00
รวม		1626	477	263	260	193	176	108	72	20	53	4	2.88	1.446	61.50	4.74
ร้อยละ		100	29.34	16.17	15.99	11.87	10.82	6.64	4.43	1.23	3.26	0.25				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ส32101	สังคมศึกษาฯ 3	458	123	89	77	65	43	37	1	6	17	0	2.92	0.419	63.10	5.02
ส32103	ประวัติศาสตร์ 1	458	308	20	17	15	14	20	18	7	38	1	3.20	0.926	75.33	10.04
ส30233	หน้าที่พลเมือง 3	458	206	112	64	21	20	25	0	6	4	0	3.36	0.663	83.41	2.18
ส32204	การเงิน การ	48	0	0	5	15	7	6	2	1	12	0	1.61	0.053	10.42	27.08

	ธนาคารและการคลัง															
ส32202	การสำรวจท้องถิ่นเชิงภูมิศาสตร์	47	27	6	4	2	5	2	0	1	0	0	3.38	0.081	78.72	2.13
รวม		1469	664	227	167	118	89	90	21	21	71	1	3.12	1.945	72.02	6.33
ร้อยละ		100	45.20	15.45	11.37	8.03	6.06	6.13	1.43	1.43	4.83	0.07				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
พ32101	สุขศึกษา 3	458	350	32	24	14	18	1	1	4	14	0	3.62	1.074	88.65	3.93
รวม		458	350	32	24	14	18	1	1	4	14	0	3.62	1.074	88.65	3.93
ร้อยละ		100	76.42	6.99	5.24	3.06	3.93	0.22	0.22	0.87	3.06	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ศ32101	ศิลปะ 3	454	126	112	89	35	15	17	27	28	5	0	2.94	0.460	72.03	7.27
ศ32204	จิตรกรรมสีโปสเตอร์	35	17	2	2	3	2	0	2	1	6	0	2.70	0.050	60.00	20.00

รวม		489	143	114	91	38	17	17	29	29	11	0				
ร้อยละ		100	29.24	23.31	18.61	7.77	3.48	3.48	5.93	5.93	2.25	0.00	2.92	0.490	71.17	8.18

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ง32101	การงานอาชีพฯ 3	452	287	47	32	25	16	23	5	17	0	0	3.41	0.862	80.97	3.76
ง32221	ขนมอบ	107	38	24	20	11	4	7	1	2	0	0	3.21	0.128	76.64	1.87
ง32214	การเขียน โปรแกรมเชิงวัตถุ	102	70	24	5	3	0	0	0	0	0	0	3.79	0.223	97.06	0.00
ง32242	การปลูกพืช สมุนไพร	30	28	0	0	1	0	0	0	0	1	0	3.82	0.088	93.33	3.33
ง32261	งานประดิษฐ์	79	41	15	8	6	5	2	0	0	2	0	3.40	0.125	81.01	2.53
ง32286	การคุ้มครองสิทธิ ผู้บริโภค	31	2	5	1	3	5	1	9	5	0	0	1.82	0.029	25.81	16.13
รวม		801	466	115	66	49	30	33	15	24	3	0	3.39	1.398	80.77	3.37
ร้อยละ		100	58.18	14.36	8.24	6.12	3.75	4.12	1.87	3.00	0.37	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รวม		457	260	101	45	23	2	4	3	2	16	1	3.50	0.901	88.84	4.16
ร้อยละ		100	56.89	22.10	9.85	5.03	0.44	0.88	0.66	0.44	3.50	0.22				

ตารางที่ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวนนักเรียน	จำนวนนักเรียนที่ได้ระดับผลการเรียน								นร.ที่มีผล		$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร
		4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ภาษาไทย	553	260	83	61	32	22	21	46	11	17	0	3.10	0.76	73.06	5.06
คณิตศาสตร์	801	214	166	189	100	62	20	19	9	20	2	3.03	0.82	71.04	3.87
วิทยาศาสตร์	1626	477	263	260	193	176	108	72	20	53	4	2.88	1.45	61.50	4.74
สังคมศึกษาฯ	1469	664	227	167	118	89	90	21	21	71	1	3.12	1.94	72.02	6.33
สุขศึกษาฯ	458	350	32	24	14	18	1	1	4	14	0	3.62	1.07	88.65	3.93
ศิลปะ	489	143	114	91	38	17	17	29	29	11	0	2.92	0.49	71.17	8.18
การงานอาชีพฯ	801	466	115	66	49	30	33	15	24	3	0	3.39	1.40	80.77	3.37
ภาษาต่างประเทศ	1185	327	154	182	177	122	70	97	7	49	0	2.77	0.98	55.95	4.73
IS	457	260	101	45	23	2	4	3	2	16	1	3.50	0.81	88.84	4.16
รวม	7839	3161	1255	1085	744	538	364	303	127	254	8	3.07	9.28	70.17	4.96
ร้อยละ	100	40.32	16.01	13.84	9.49	6.86	4.64	3.87	1.62	3.24	0.10				

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน แยกตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวนที่เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)	$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผล
----------	---------	-----------------	--------------------------------------	-----------	------	-----------------------------	-----------------

			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ท32102	ภาษาไทย 4	445	130	80	103	38	49	16	1	2	26	0	2.98	0.458	70.34	6.29
ท32204	ภาษากับวัฒนธรรม	47	35	10	1	0	0	0	0	1	0	0	3.79	0.111	97.87	2.13
ท32206	วิจารณ์วรรณคดี	47	6	14	7	1	11	1	0	2	5	0	2.55	0.049	57.45	14.89
รวม		539	171	104	111	39	60	17	1	5	31	0	3.01	0.575	71.61	6.68
ร้อยละ		100	31.73	19.29	20.59	7.24	11.13	3.15	0.19	0.93	5.75	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัส วิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D .	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ค32102	คณิตศาสตร์ 4	447	161	75	56	35	39	22	31	4	24	0	2.92	0.465	65.32	6.26
ค32202	คณิตศาสตร์ เพิ่มเติม 4	335	92	56	67	47	37	20	8	1	7	0	2.97	0.315	64.18	2.39
รวม		782	253	131	123	82	76	42	39	5	31	0	2.94	0.760		
ร้อยละ		100	32.35	16.75	15.73	10.49	9.72	5.37	4.99	0.64	3.96	0.00			64.83	4.60

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวนที่เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)	$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผล
----------	---------	-----------------	--------------------------------------	-----------	-----	-----------------------------	-----------------

			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ว30292	โครงการ วิทยาศาสตร์ 2	101	82	10	6	2	0	0	0	0	1	0	3.82	0.255	97.03	0.99
ว30203	ฟิสิกส์ 3	336	34	55	78	61	43	34	3	2	26	0	2.54	0.266	49.70	8.33
ว30223	เคมี 3	336	76	89	73	29	26	14	16	0	5	8	2.96	0.330	70.83	3.87
ว30243	ชีววิทยา 3	336	123	49	60	23	23	13	23	1	13	8	2.94	0.363	69.05	6.55
ว30262	โลกดาราศาสตร์และ อวกาศ 2	336	141	54	49	28	28	16	2	2	16	0	3.13	0.422	72.62	5.36
ว32102	วิทยาศาสตร์ กายภาพ 2	111	36	13	7	18	11	6	5	2	13	0	2.63	0.103	50.45	13.51
ว30249	Additional Biology 4	35	30	4	1	0	0	0	0	0	0	0	3.91	0.094	100	0.00
รวม		1591	522	274	274	161	131	83	49	7	74	16	2.96	1.590	67.25	6.10
ร้อยละ		100	32.81	17.22	17.22	10.12	8.23	5.22	3.08	0.44	4.65	1.01				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ส32102	สังคมศึกษา 4	448	175	88	61	45	36	14	0	7	22	0	3.12	0.538	72.32	6.47
ส32104	ประวัติศาสตร์ 2	446	227	41	25	22	14	22	49	2	25	19	2.90	0.654	65.70	10.31
ส30234	หน้าที่พลเมือง 4	448	268	77	36	19	13	24	0	7	4	0	3.48	0.818	85.04	2.46
ส32235	ศาสนาสากล	47	25	8	1	5	3	2	1	2	0	0	3.27	0.075	72.34	4.26
ส32205	ประวัติสังคมและ วัฒนธรรมไทย	47	0	1	7	17	6	0	0	0	16	0	1.68	0.068	17.02	34.04
รวม		1436	695	215	130	108	72	62	50	18	67	19	3.12	2.023	72.42	7.24
ร้อยละ		100	48.40	14.97	9.05	7.52	5.01	4.32	3.48	1.25	4.67	1.32				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
พ32102	สุขศึกษา 4	445	328	42	25	22	7	7	1	2	11	0	3.63	1.005	88.76	2.92
รวม		445	328	42	25	22	7	7	1	2	11	0	3.63	1.005	88.76	2.92
ร้อยละ		100	73.71	9.44	5.62	4.94	1.57	1.57	0.22	0.45	2.47	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ศ32102	ศิลปะ 4	447	173	71	55	29	12	9	46	44	8	0	2.82	0.508	66.89	11.63
ศ32205	จิตรกรรมสีน้ำ	112	34	10	32	3	4	3	13	5	8	0	2.68	0.121	67.86	11.61
รวม		559	207	81	87	32	16	12	59	49	16	0	2.79	0.608		
ร้อยละ		100	37.03	14.49	15.56	5.72	2.86	2.15	10.55	8.77	2.86	0.00			67.08	11.63

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ง32102	การงานอาชีพฯ 4	448	140	111	125	36	16	7	2	8	0	3	3.25	0.569	83.93	2.46
ง32204	อินโฟกราฟิก	30	3	16	3	4	1	0	0	3	0	0	2.97	0.048	73.33	10.00
ง32222	การปักพื้นฐาน	111	37	9	10	5	7	4	14	22	3	0	2.31	0.110	50.45	22.52
ง32224	เครื่องแขวนไทย	77	30	9	20	7	7	1	0	2	1	0	3.18	0.100	76.62	3.90
ง32227	การประดิษฐ์ของ ชำร่วย	34	22	8	0	0	0	0	0	4	0	0	3.41	0.071	88.24	11.76
ง32242	การปลูกพืช สมุนไพร	34	0	0	2	6	11	10	1	4	0	0	1.74	0.042	5.88	11.76
รวม		734	232	153	160	58	42	22	17	43	4	3	3.03	0.794	74.25	6.81
ร้อยละ		100	31.61	20.84	21.80	7.90	5.72	3.00	2.32	5.86	0.54	0.41				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				

อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	446	143	25	30	51	74	69	38	4	9	3	2.69	0.428	44.39	3.59
อ32203	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 4	146	21	17	36	25	18	8	4	2	15	0	2.79	0.113	50.68	11.64
อ32206	ภาษาอังกฤษฟัง - พูด 4	408	170	30	34	36	45	28	44	6	15	0	2.93	0.479	57.35	5.15
ฝ32204	ภาษาฝรั่งเศสพื้นฐาน 4	34	2	1	1	2	5	4	10	3	5	1	1.63	0.028	11.76	26.47
จ32203	ภาษาจีนอ่าน-เขียน 4	31	6	3	4	3	3	2	7	1	2	0	2.41	0.021	41.94	9.68
จ32204	ภาษาจีนฟัง - พูด 4	30	7	0	3	11	9	0	0	0	0	0	2.75	0.043	33.33	0.00
จ32206	ภาษาจีน	30	7	0	4	3	16	0	0	0	0	0	2.65	0.052	36.67	0.00
อ32210	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	35	32	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3.96	0.101	100	0.00
รวม		1160	388	79	112	131	170	111	103	16	46	4	2.79	1.086	49.91	5.69
ร้อยละ		100	33.45	6.81	9.66	11.29	14.66	9.57	8.88	1.38	3.97	0.34				

ตารางที่ ๒ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวนนักเรียน	จำนวนนักเรียนที่ได้ระดับผลการเรียน								นร.ที่มีผล		$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร
		4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ภาษาไทย	539	171	104	111	39	60	17	1	5	31	0	3.01	0.575	71.61	6.68
คณิตศาสตร์	782	253	131	123	82	76	42	39	5	31	0	2.94	0.760	64.83	4.60
วิทยาศาสตร์	1591	522	274	274	161	131	83	49	7	74	16	2.96	1.590	67.25	6.10
สังคมศึกษา	1436	695	215	130	108	72	62	50	18	67	19	3.12	2.023	72.42	7.24
สุขศึกษา	445	328	42	25	22	7	7	1	2	11	0	3.63	1.005	88.76	2.92
ศิลปะ	559	207	81	87	32	16	12	59	49	16	0	2.79	0.608	67.08	11.63
การงานอาชีพ	734	232	153	160	58	42	22	17	43	4	3	3.03	0.794	74.25	6.81
ภาษาต่างประเทศ	1160	388	79	112	131	170	111	103	16	46	4	2.67	1.086	49.91	5.69
รวม	7246	2796	1079	1022	633	574	356	319	145	280	42	2.98	0.805	67.58	6.44
ร้อยละ	100	38.59	14.89	14.10	8.74	7.92	4.91	4.40	2.00	3.86	0.58				

ตารางที่ ๓ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระ	ระดับผลการเรียน	ร	๔	S.D	๓	๓	๓	๓	๓
-----------	-----------------	---	---	-----	---	---	---	---	---

การเรียนรู้	4	3,5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	ม						
ภาษาไทย																
คณิตศาสตร์																
วิทยาศาสตร์																
สังคมศึกษาฯ																
สุขศึกษาฯ																
ศิลปะ																
การงานอาชีพฯ																
ภาษาต่างประเทศ																
รวม																
ร้อยละ																

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน แยกตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัส วิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				

ท33101	ภาษาไทย 5	426	253	88	47	24	4	1	1	3	5	0	3.60	0.792	91.08	1.88
ท33201	หลักภาษาไทย 1	84	14	28	27	11	1	0	0	0	3	0	3.15	0.112	82.14	3.57
ท33204	ภาษาไทย เชื่อมโยง	426	300	68	30	15	3	1	1	8	0	0	3.69	0.929	93.43	1.88
รวม		936	567	184	104	50	8	2	2	11	8	0	3.60	1.768	91.35	2.03
ร้อยละ		100	60.58	19.66	11.11	5.34	0.85	0.21	0.21	1.18	0.85	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัส วิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ค33101	คณิตศาสตร์ 5	342	133	48	47	37	27	28	15	4	3	0	3.05	0.389	66.67	2.05
ค33203	คณิตศาสตร์ เพิ่มเติม 7	84	7	13	16	13	12	10	7	3	3	0	2.38	0.053	42.86	7.14
รวม		426	140	61	63	50	39	38	22	7	6	0	2.92	0.411	61.97	3.05
ร้อยละ		100	32.86	14.32	14.79	11.74	9.15	8.92	5.16	1.64	1.41	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)	$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผล
----------	---------	-------------------------	--------------------------------------	-----------	-----	-----------------------------	-----------------

			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ว30224	วิทยาศาสตร์	342	158	74	50	29	13	5	6	7	0	0	3.37	0.498	82.46	2.05
ว30204	ฟิสิกส์ 4	338	85	109	100	27	12	2	2	1	0	0	3.31	0.454	86.98	0.30
ว30244	ชีววิทยา 4	342	90	70	123	45	6	1	2	5	0	0	3.22	0.454	82.75	1.46
ว33101	พันธุกรรมและ สิ่งแวดล้อม	84	4	18	28	11	10	3	2	3	5	0	2.58	0.087	59.52	9.52
รวม		1106	337	271	301	112	41	11	12	16	5	0	3.25	1.375	82.19	1.90
ร้อยละ		100	30.47	24.50	27.22	10.13	3.71	0.99	1.08	1.45	0.45	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ส33101	สังคมศึกษา 5	426	186	109	68	41	11	1	0	9	1	0	3.42	0.622	85.21	2.35
ส33103	ประวัติศาสตร์ 3	426	282	63	45	18	5	0	0	8	5	0	3.61	0.868	91.55	3.05
ส33207	อาเซียนศึกษา	19	14	0	2	1	0	1	0	0	1	0	3.47	0.043	84.21	5.26
ส33201	กฎหมายที่ ประชาชนควรรู้	19	8	3	1	5	1	0	0	0	1	0	3.16	0.027	63.16	5.26
รวม		890	490	175	116	65	17	2	0	17	8	0	3.51	1.527	87.75	2.81
ร้อยละ		100	55.06	19.66	13.03	7.30	1.91	0.22	0.00	1.91	0.90	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
พ33101	สุขศึกษา 5	426	398	16	4	0	0	0	0	8	0	0	3.90	1.250	98.12	1.88
รวม		426	398	16	4	0	0	0	0	8	0	0			98.12	1.88
ร้อยละ		100	93.43	3.76	0.94	0.00	0.00	0.00	0.00	1.88	0.00	0.00	3.90	1.250		

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ศ33101	ศิลปะ 5	421	373	14	16	2	1	0	1	1	13	0	3.79	1.164	95.72	3.33
ศ33202	นาฏศิลป์เบื้องต้น	19	18	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3.79	0.057	94.74	5.26
รวม		440	391	14	16	2	1	0	1	1	14	0	3.79	1.221	95.68	3.41
ร้อยละ		100	88.86	3.18	3.64	0.45	0.23	0.00	0.23	0.23	3.18	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ง33101	การงานอาชีพฯ 5	426	418	2	0	0	0	0	0	6	0	0	3.94	1.319	98.59	1.41
ง33202	ออกแบบพัฒนา เว็บไซต์	75	72	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3.98	0.227	100	0.00
ง33213	การเขียน โปรแกรมบน เว็บไซต์	149	138	10	1	0	0	0	0	0	0	0	3.96	0.434	100	0.00
ง33282	วิสาหกิจชุมชน	81	36	13	10	5	10	1	5	1	0	0	3.19	0.109	72.84	1.23
ง33286	กฎหมายคุ้มครอง ผู้บริโภค	62	6	7	13	10	11	6	8	1	0	0	2.44	0.046	41.94	1.61
ง33225	อาหารนานาชาติ	19	13	1	3	2	0	0	0	0	0	0	3.66	0.040	89.47	0.00
ง33203	คอมพิวเตอร์ กราฟิก	136	108	3	14	5	2	0	0	2	2	0	3.68	0.334	91.91	2.94
รวม		948	791	39	41	22	23	7	13	10	2	0	3.74	2.450	91.88	1.27
ร้อยละ		100	83.44	4.11	4.32	2.32	2.43	0.74	1.37	1.05	0.21	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวนที่ เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	418	92	63	87	67	62	33	12	0	2	0	2.88	0.367	57.89	0.48
อ33209	ภาษาอังกฤษ	425	188	49	60	40	27	15	32	3	11	0	3.09	0.548	69.88	3.29
อ33202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5	424	257	52	52	42	14	1	0	1	5	0	3.54	0.785	85.14	1.42
ฝ33201	ภาษาฝรั่งเศส 5	29	3	0	1	2	4	5	13	1	0	0	1.67	0.040	13.79	3.45
ฝ30205	ภาษาฝรั่งเศสอ่าน- เขียน 1	30	3	0	1	3	5	4	11	1	2	0	1.65	0.033	13.33	10.00

จ30201	สนทนาภาษาจีน 1	225	214	7	1	2	0	0	1	0	0	0	3.95	0.673	98.67	0.00
จ33202	ภาษาจีนฟัง-พูด 5	35	13	11	0	9	0	0	0	2	0	0	3.23	0.053	68.57	5.71
จ33205	ภาษาจีนเบื้องต้น 5	35	13	8	0	3	0	9	0	2	0	0	2.89	0.048	60.00	5.71
รวม		1621	783	190	202	168	112	67	69	10	20	0	3.22	2.304	72.49	1.85
ร้อยละ		100	48.30	11.72	12.46	10.36	6.91	4.13	4.26	0.62	1.23	0.00				

ตารางที่ ๑ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวนนักเรียน	จำนวนนักเรียนที่ได้ระดับผลการเรียน								นร.ที่มีผล		$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร
		4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ภาษาไทย	936	567	184	104	50	8	2	2	11	8	0	3.60	1.77	91.35	2.03
คณิตศาสตร์	426	140	61	63	50	39	38	22	7	6	0	2.92	0.41	61.97	3.05
วิทยาศาสตร์	1106	337	271	301	112	41	11	12	16	5	0	3.25	1.37	82.19	1.90
สังคมศึกษาฯ	890	490	175	116	65	17	2	0	17	8	0	3.51	1.53	87.75	2.81
สุขศึกษา	426	398	16	4	0	0	0	0	8	0	0	3.90	1.25	98.12	1.88
ศิลปะ	440	391	14	16	2	1	0	1	1	14	0	3.79	1.22	95.68	3.41
การงานอาชีพฯ	948	791	39	41	22	23	7	13	10	2	0	3.74	2.45	91.88	1.27
ภาษาต่างประเทศ	1621	783	190	202	168	112	67	69	10	20	0	3.22	2.30	72.49	1.85
รวม	6793	3897	950	847	469	241	127	119	80	63	0	3.45	11.79	83.82	2.11
ร้อยละ	100	57.37	13.98	12.47	6.90	3.55	1.87	1.75	1.18	0.93	0.00				

**ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน แยกตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561**

ตารางที่ ๒ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวนที่เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ท33102	ภาษาไทย 6	417	245	76	48	27	6	2	3	0	10	0	3.54	0.757	88.49	2.40
ท33205	หลักภาษาไทย 2	417	210	77	66	38	12	0	5	1	8	0	3.43	0.656	84.65	2.16
ท33205	ภาษาไทย	19	4	3	7	0	1	1	1	0	2	0	2.74	0.022	73.68	10.53
รวม		853	459	156	121	65	19	3	9	1	20	0	3.47	1.422	86.28	2.46
ร้อยละ		100	53.81	18.29	14.19	7.62	2.23	0.35	1.06	0.12	2.34	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวนที่เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ค33202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	336	131	68	53	30	22	10	19	0	3	0	3.20	0.410	75.00	0.89
ค33204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 8	80	7	6	14	14	10	14	8	0	7	0	2.19	0.052	33.75	8.75
รวม		416	138	74	67	44	32	24	27	0	10	0	3.00	0.423	67.07	2.40
ร้อยละ		100	33.17	17.79	16.11	10.58	7.69	5.77	6.49	0.00	2.40	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ว30102	พลังงาน	80	12	18	25	15	6	3	0	0	1	0	3.00	0.090	68.75	1.25
ว30205	ฟิสิกส์ 5	336	76	101	84	47	19	6	3	0	0	0	3.21	0.399	77.68	0.00
ว30225	เคมี 5	336	143	64	77	23	10	13	3	0	3	0	3.35	0.471	84.52	0.89
ว30245	ชีววิทยา 5	336	114	102	68	30	13	5	4	0	0	0	3.36	0.445	84.52	0.00
รวม		1088	345	285	254	115	48	27	10	0	4	0	3.28	1.345	81.25	0.37
ร้อยละ		100	31.71	26.19	23.35	10.57	4.41	2.48	0.92	0.00	0.37	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

[illegible]

รวม		871	286	224	195	69	73	9	9	2	4	0	3.28	1.077	80.94	0.69
ร้อยละ		100	32.84	25.72	22.39	7.92	8.38	1.03	1.03	0.23	0.46	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
พ33102	สุขศึกษา 6	417	377	19	3	4	12	1	0	1	0	0	3.88	1.180	95.68	0.24
รวม		417	377	19	3	4	12	1	0	1	0	0	3.88	1.180	95.68	0.24
ร้อยละ		100	90.41	4.56	0.72	0.96	2.88	0.24	0.00	0.24	0.00	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ศ33102	ศิลปะ 6	416	406	3	0	0	0	0	0	0	7	0	3.93	1.281	98.32	1.68
รวม		416	406	3	0	0	0	0	0	0	7	0	3.93	1.281	98.32	1.68

ร้อยละ		100	97.60	0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.68	0.00				
--------	--	-----	-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--	--	--	--

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวน ที่เข้า สอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ง33102	การงานอาชีพฯ 6	417	405	8	3	0	0	0	0	1	0	0	3.97	1.277	99.76	0.24
ง33285	มัลติเทกที่ท้องถิ่น	62	20	6	8	4	8	3	10	3	0	0	2.67	0.059	54.84	4.84
ง33208	คอมพิวเตอร์ กราฟิกประยุกต์ใช้ งาน	417	276	63	43	15	11	1	4	2	2	0	3.64	0.850	91.61	0.96
ง33284	บัญชีครัวเรือน	19	4	3	1	4	0	1	5	1	0	0	2.42	0.019	42.11	5.26
รวม		915	705	80	55	23	19	5	19	7	2	0	3.70	2.171	91.80	0.98
ร้อยละ		100	77.05	8.74	6.01	2.51	2.08	0.55	2.08	0.77	0.22	0.00				

ตารางที่ แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

รหัสวิชา	รายวิชา	จำนวนที่ เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่ได้รับผลการเรียน(คน)										$\bar{X}$	S.D	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร %
			4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	417	73	56	102	62	48	31	42	0	2	1	2.72	0.339	55.40	0.72
อ33210	ภาษาอังกฤษอ่าน	417	211	43	44	22	27	17	43	0	10	0	3.13	0.618	71.46	2.40

	วิเคราะห์ 2															
อ33204	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6	417	291	51	31	20	8	4	10	1	1	0	3.64	0.891	89.45	0.48
ฝ33202	ภาษาฝรั่งเศส 6	29	0	3	0	2	5	6	11	0	2	0	1.57	0.036	10.34	6.90
ฝ30206	ภาษาฝรั่งเศสอ่าน-เขียน 2	29	2	1	1	5	4	6	9	0	1	0	1.83	0.030	13.79	3.45
จ33204	ภาษาจีนฟัง-พูด 6	33	8	0	25	0	0	0	0	0	0	0	3.24	0.080	100	0.00
จ30201	สนทนาภาษาจีน 1	160	94	12	15	9	7	9	14	0	0	0	3.29	0.280	75.63	0.00
จ33206	ภาษาจีนพื้นฐาน 6	33	10	0	7	0	16	0	0	0	0	0	2.82	0.057	51.52	0.00
รวม		1535	689	166	225	120	115	73	129	1	16	1	3.11	2.020	70.36	1.17
ร้อยละ		100	44.89	10.81	14.66	7.82	7.49	4.76	8.40	0.07	1.04	0.07				

ตารางที่ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวนนักเรียน	จำนวนนักเรียนที่ได้ระดับผลการเรียน								นร.ที่มีผล		$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร
		4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ภาษาไทย	853	459	156	121	65	19	3	9	1	20	0	3.47	1.42	86.28	2.46
คณิตศาสตร์	416	138	74	67	44	32	24	27	0	10	0	3.00	0.42	67.07	2.40
วิทยาศาสตร์	1088	345	285	254	115	48	27	10	0	4	0	3.28	1.34	81.25	0.37
สังคมศึกษาฯ	871	286	224	195	69	73	9	9	2	4	0	3.28	1.08	80.94	0.69
สุขศึกษา	417	377	19	3	4	12	1	0	1	0	0	3.88	1.18	95.68	0.24
ศิลปะ	416	406	3	0	0	0	0	0	0	7	0	3.93	1.28	98.32	1.68
การงานอาชีพฯ	915	705	80	55	23	19	5	19	7	2	0	3.70	2.17	91.80	0.98
ภาษาต่างประเทศ	1535	689	166	225	120	115	73	129	1	16	1	3.11	2.02	70.36	1.17
รวม	6511	3405	1007	920	440	318	142	203	12	63	1	3.39	1.03	81.89	1.17
ร้อยละ	100	52.30	15.47	14.13	6.76	4.88	2.18	3.12	0.18	0.97	0.02				

แบบสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

ตารางที่ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1- 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวนนักเรียน	จำนวนนักเรียนที่ได้ระดับผลการเรียน								นร.ที่มีผล		$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร
		4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ภาษาไทย	3276	1626	638	485	285	79	35	54	47	27	0	3.44	0.79	83.91	
คณิตศาสตร์	4171	1390	825	815	456	337	127	108	30	80	3	3.18	0.84	72.64	
วิทยาศาสตร์	6931	2203	1479	1381	758	468	277	200	70	79	16	3.16	0.87	73.05	
สังคมศึกษาฯ	6374	2999	1036	929	598	321	218	76	83	113	1	3.35	0.85	77.88	
สุขศึกษาฯ	2966	1885	384	231	114	106	91	81	59	15	0	3.49	0.92	84.29	
ศิลปะ	2766	1471	383	345	158	144	157	41	39	28	0	3.37	0.91	79.50	
การงานอาชีพฯ	3931	2745	397	287	200	135	59	43	52	13	0	3.61	0.78	87.23	
ภาษาต่างประเทศ	6642	2779	864	1008	827	516	218	278	45	106	1	3.19	0.92	70.02	
IS	778	415	163	85	36	21	10	28	2	17	1	3.50	0.77	85.22	
รวม	37835	17513	6169	5566	3432	2127	1192	909	427	478	22	3.32	0.78	77.30	
ร้อยละ	100	46.29	16.31	14.71	9.07	5.62	3.15	2.40	1.13	1.26	0.06				

ตารางที่ ตารางสรุปผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกรายวิชา 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1- 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวนนักเรียน	จำนวนนักเรียนที่ได้ระดับผลการเรียน								นร.ที่มีผล		$\bar{X}$	S.D.	นักเรียนที่ได้ 3 ขึ้นไป (%)	นักเรียนที่มีผลการประเมิน 0 ร
		4	3.5	3	2.5	2	1.5	1	0	ร	มส				
ภาษาไทย	3173	1359	638	530	284	204	26	22	48	62	0	3.36	0.80	79.64	
คณิตศาสตร์	4169	1519	718	663	406	301	141	220	74	110	17	3.12	0.98	69.56	
วิทยาศาสตร์	6763	2266	1379	1272	743	471	274	137	50	154	17	3.19	0.84	72.70	
สังคมศึกษาฯ	6584	2818	1056	1111	472	396	277	157	146	132	19	3.24	0.95	75.71	

สุขศึกษา	2965	1948	387	242	95	91	41	58	89	14	0	3.53	0.91	86.91	
ศิลปะ	2497	1635	300	171	73	73	62	68	86	29	0	3.48	0.99	84.34	
การทำงานอาชีพ	3976	2338	490	436	214	176	70	70	156	19	7	3.40	0.99	82.09	
ภาษาต่างประเทศ	6536	2662	770	961	654	658	278	318	132	97	6	3.10	1.02	67.21	
รวม	36663	16545	5738	5386	2941	2370	1169	1050	781	617	66	3.26	0.95	75.47	
ร้อยละ	100	45.13	15.65	14.69	8.02	6.46	3.19	2.86	2.13	1.68	0.18				

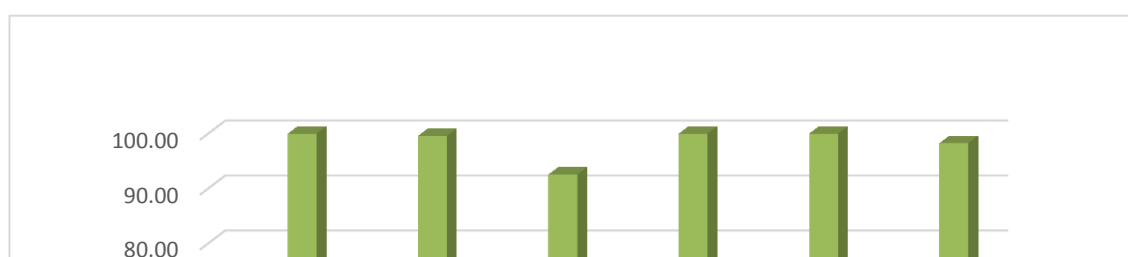
5.5 ผลการประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์

ก. ผลการประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

สรุปคุณลักษณะอันพึงประสงค์
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

ชั้น	จำนวน	ผ่าน		ดี		ดีเยี่ยม	
		คน	ร้อยละ	คน	ร้อยละ	คน	ร้อยละ
ม.1	398	0	0.00	0	0.00	398	100.00
ม.2	325	1	0.31	0	0.00	324	99.60
ม.3	318	0	0.00	18	5.75	295	92.55
ม.4	417	0	0.00	0	0.00	417	100.00
ม.5	460	0	0.00	0	0.00	460	100.00
ม.6	428	1	0.23	5	1.17	421	98.27

แผนภูมิแท่งแสดงคุณลักษณะอันพึงประสงค์
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561



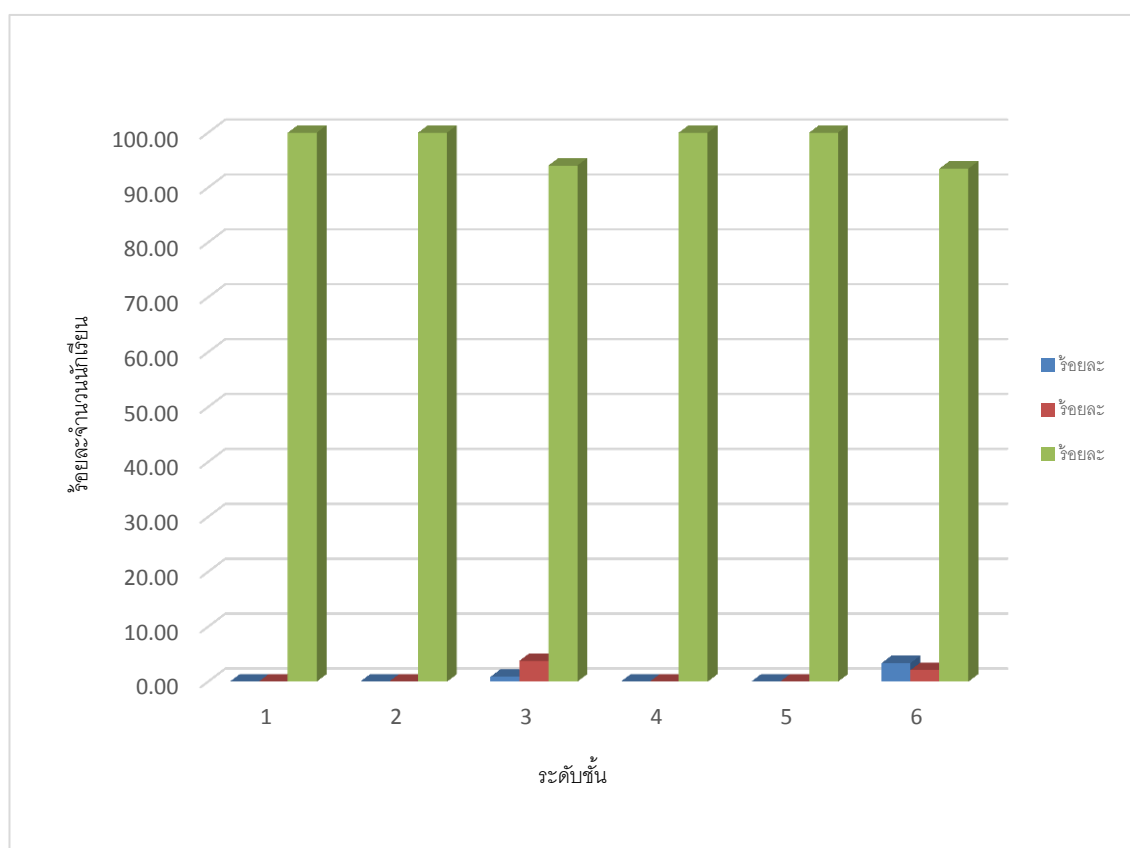
ข. ผลการประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

สรุปคุณลักษณะอันพึงประสงค์
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

ชั้น	จำนวน	ผ่าน		ดี		ดีเยี่ยม	
		คน	ร้อยละ	คน	ร้อยละ	คน	ร้อยละ

ม.1	396	0.00	0.00	0.00	0.00	396.00	100.00
ม.2	319	0.00	0.00	0.00	0.00	319.00	100.00
ม.3	346	3.00	0.88	13.00	3.80	325.00	94.02
ม.4	402	0.00	0.00	0.00	0.00	402.00	100.00
ม.5	488	0.00	0.00	0.00	0.00	488.00	100.00
ม.6	480	16.00	3.37	10.00	2.09	449.00	93.45

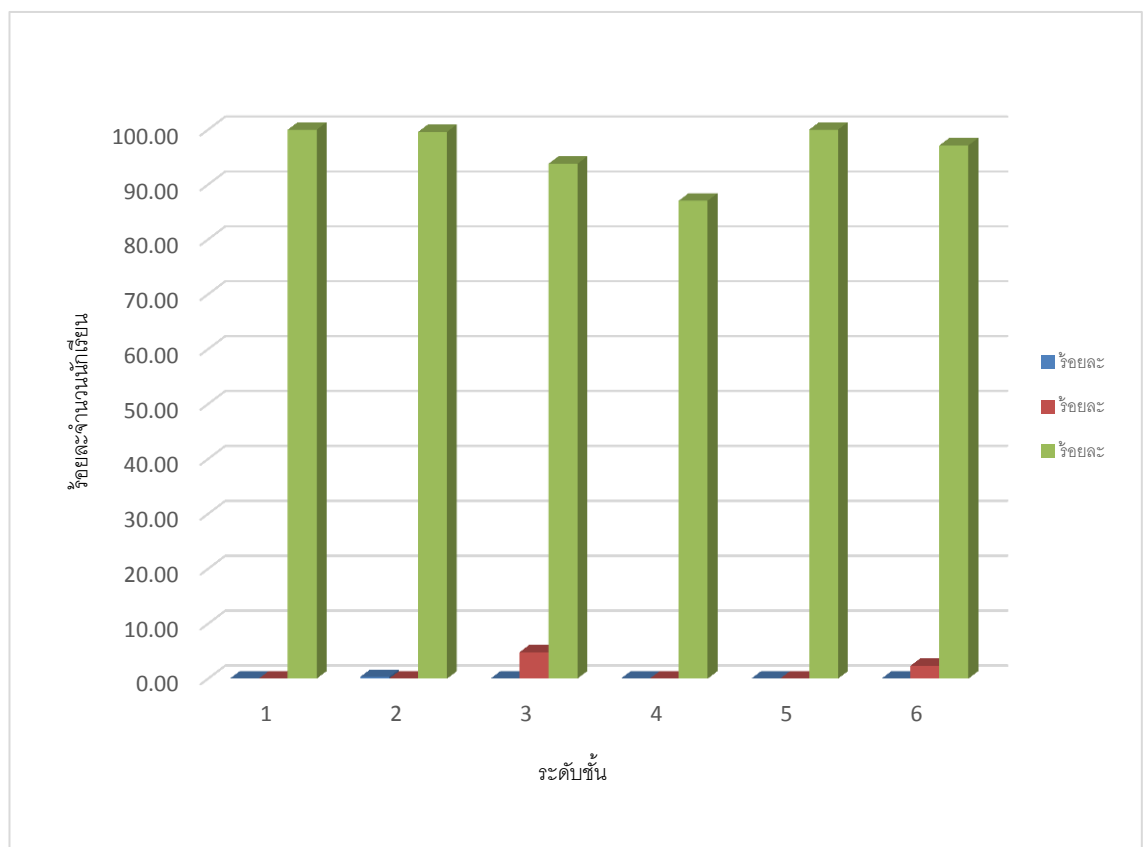
แผนภูมิแท่งแสดงคุณลักษณะอันพึงประสงค์
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561



สรุปการอ่าน คิด วิเคราะห์ เขียน
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

ชั้น	จำนวน	ผ่าน		ดี		ดีเยี่ยม	
		คน	ร้อยละ	คน	ร้อยละ	คน	ร้อยละ
ม.1	398	0	0.00	0	0.00	398	100.00
ม.2	325.3	1	0.31	0	0.00	324	99.60
ม.3	317.8	0	0.00	15	4.79	298	93.77
ม.4	479	0	0.00	0	0.00	417	87.06
ม.5	460	0	0.00	0	0.00	460	100.00
ม.6	429.3	0	0.00	10	2.34	417	97.13

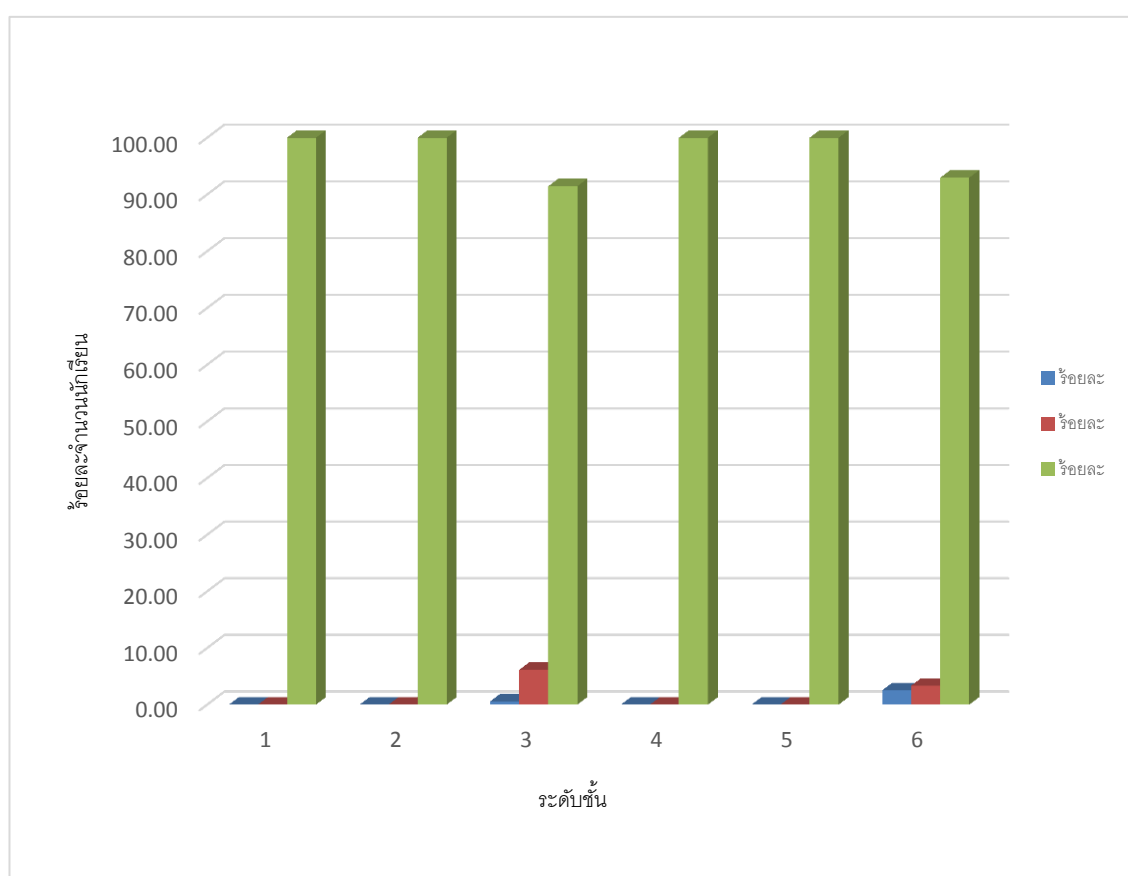
แผนภูมิแท่งแสดงการอ่าน คิด วิเคราะห์ เขียน
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561



ชั้น	จำนวน	ผ่าน		ดี		ดีเยี่ยม	
		คน	ร้อยละ	คน	ร้อยละ	คน	ร้อยละ
ม.1	396	0.00	0.00	0.00	0.00	396.00	100.00
ม.2	319	0.00	0.00	0.00	0.00	319.00	100.00
ม.3	348	2.00	0.59	21.00	6.15	318.00	91.45

ม.4	402	0.00	0.00	0.00	0.00	402.00	100.00
ม.5	448	0.00	0.00	0.00	0.00	448.00	100.00
ม.6	481	12.00	2.53	16.00	3.35	447.00	92.96

แผนภูมิแท่งแสดงการอ่าน คิด วิเคราะห์ เขียน
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

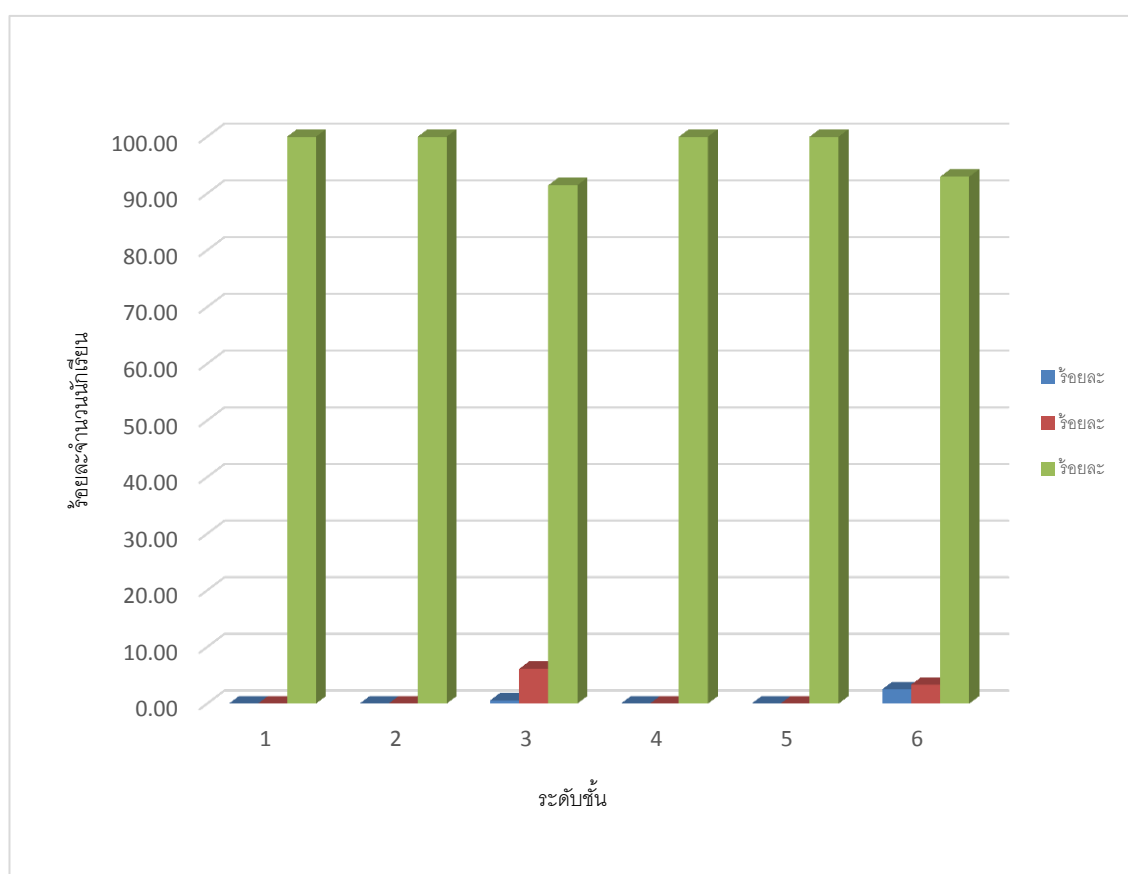


สรุปการอ่าน คิด วิเคราะห์ เขียน
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

ชั้น	จำนวน	ผ่าน		ดี		ดีเยี่ยม	
		คน	ร้อยละ	คน	ร้อยละ	คน	ร้อยละ

ม.1	396	0.00	0.00	0.00	0.00	396.00	100.00
ม.2	319	0.00	0.00	0.00	0.00	319.00	100.00
ม.3	348	2.00	0.59	21.00	6.15	318.00	91.45
ม.4	402	0.00	0.00	0.00	0.00	402.00	100.00
ม.5	448	0.00	0.00	0.00	0.00	448.00	100.00
ม.6	481	12.00	2.53	16.00	3.35	447.00	92.96

แผนภูมิแท่งแสดงการอ่าน คิด วิเคราะห์ เขียน
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561



5.6 ผลงานความภาคภูมิใจโรงเรียนเพชรพิทยาคม

ก. ผลงานโรงเรียนเพชรพิทยาคม ปีการศึกษา 2561

ประเภท	ระดับรางวัล/ชื่อรางวัลที่ได้รับ	หน่วยงานที่มอบรางวัล
นางสาวนฤมล พรหมลัทธิ นางสกุล วันเย็น	ครูผู้ฝึกสอนนักเรียนได้รับรางวัลระดับ เหรียญทอง รองชนะเลิศอันดับที่ 1 กิจกรรม การแข่งขันการแกะสลักผักผลไม้ ระดับชั้น ม. 1 - ม. 3 การประกวดแข่งขัน งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ระดับชาติครั้งที่ 68 ปีการศึกษา 2561 ระหว่างวันที่ 20-23 ธันวาคม 2561 ณ โรงเรียนดงเจนวิทยาคม อำเภอภูพาน จังหวัดพะเยา	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน

ข. ผลงานโรงเรียนเพชรพิทยาคม ปีการศึกษา 2562

ประเภท	ระดับรางวัล/ชื่อรางวัลที่ได้รับ	หน่วยงานที่มอบรางวัล
ผู้บริหาร		
นายชัยชาญ ปัญญาพวก	ครูสุตติ ประจำปี 2560	สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
นายนิรุทธิ์ แก้วนิคม	รางวัลเหรียญทอง OBEC AWARD รองผู้อำนวยการสถานศึกษายอดเยี่ยม ระดับมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ด้าน บริหารจัดการ ประจำปี 2561	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวนฤมล พรหมลัทธิ นางสกุล วันเย็น	ครูผู้ฝึกสอนนักเรียนได้รับรางวัล ระดับเหรียญทอง กิจกรรม การแข่งขัน การแกะสลักผักผลไม้ระดับชั้น ม.4 -	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน

	ม.6 การประกวดแข่งขันงานศิลปะหัตถกรรมนักเรียน ระดับชาติครั้งที่ 69 ปีการศึกษา 2562 ระหว่างวันที่ 21-23 ธันวาคม 2562 ณ โรงเรียนศรีรีมาศพิทยาคม อำเภอศรีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย	

5.7 ผลงานนักเรียนโรงเรียนเพชรพิทยาคม

ก. ผลงานนักเรียนโรงเรียนเพชรพิทยาคม ปีการศึกษา 2561

ชื่อ - สกุล	ระดับรางวัล/ชื่อรางวัลที่ได้รับ	หน่วยงานที่มอบรางวัล
ด.ญ.พรนภา ปะทาเส ด.ญ.พรรณวสา ยอดแสง ด.ญ.ณัฐฐา อินทวงษ์	รางวัลระดับเหรียญทอง รองชนะเลิศ อันดับที่ 1 กิจกรรม การแข่งขันการ แกะสลักผักผลไม้ระดับชั้น ม. 1 - ม. 3 การ ประกวดแข่งขันงานศิลปะหัตถกรรมนักเรียน ระดับชาติครั้งที่ 68 ปีการศึกษา 2561 ระหว่างวันที่ 20-23 ธันวาคม 2561 ณ โรงเรียนดงเจนวิทยาคม อำเภอภูพานมยว จังหวัดพะเยา	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน
น.ส.ชลธิชา คงทนแท้ น.ส.ทิพาภรณ์ ผ่องคำ นายธีรพงษ์ ศรีบัวรินทร์	รางวัลระดับเหรียญทอง รองชนะเลิศ อันดับที่ 2 กิจกรรม การแข่งขันการ แกะสลักผักผลไม้ระดับชั้น ม.4 - ม.6 การ ประกวดแข่งขันงานศิลปะหัตถกรรมนักเรียน ระดับชาติครั้งที่ 68	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน

[illegible]

ข. ผลงานนักเรียนโรงเรียนเพชรพิทยาคม ปีการศึกษา 2562

[illegible]

5.7 ผลงานนักเรียนโรงเรียนเพชรพิทยาคม

ก. ผลงานนักเรียนโรงเรียนเพชรพิทยาคม ปีการศึกษา 2561

ผลงานนักเรียนโรงเรียนเพชรพิทยาคม ปีการศึกษา 2561 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา

ชื่อ-สกุล	ระดับรางวัล/ชื่อรางวัลที่ได้รับ	หน่วยงานที่มอบรางวัล
เด็กชายศรัณยู กฤติกาเมษ	เหรียญทอง การแข่งขัน Multi skills Competition ระดับชั้น ม.1-ม.3	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวธมนพัชร ชัยเดชกุล	เหรียญทอง การแข่งขันเล่านิทาน (Story telling) ระดับชั้น ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาววิศรุตดา สูงติวงศ์	เหรียญทอง การแข่งขันพูดเพื่ออาชีพ ภาษาจีน ระดับชั้น ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นายปริญญ์ โสนา	เหรียญทอง การแข่งขันพูดเพื่ออาชีพ ภาษาจีน ระดับชั้น ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวทยา จันทรีไทสกุล	เหรียญทอง การแข่งขันต่อศัพท์ภาษาอังกฤษ (ครอสเวิร์ด) ระดับชั้น ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวมนัสดา มาเพชร	เหรียญทอง การแข่งขันพูดเพื่ออาชีพ ภาษาฝรั่งเศส ระดับชั้น ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวกรวิกา เป้พินิจ	เหรียญทอง การแข่งขันพูดเพื่ออาชีพ ภาษาฝรั่งเศส ระดับชั้น ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
เด็กหญิงชญานันต์ อาสมาน	เหรียญทอง การแข่งขันพูดภาษาอังกฤษ (Impromptu speech) ระดับชั้น ม.1-ม.3	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นายปริญญ์ โสนา น.ส.วิศรุตดา สูงติวงศ์	เหรียญทอง การแข่งขันพูดเพื่ออาชีพ ภาษาจีน ม.4-6	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

		กระทรวงศึกษาธิการ
น.ส.กานติมา พายัพ สถาน	เหรียญทอง การแข่งขันเขียนเรียงความ ภาษาจีนม.4-6	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
น.ส.ญาณิน พุฒเพ็ญ น.ส.เบญญาภา ทองสา	เหรียญทอง การแข่งขันเขียนเรียงความ ภาษาจีนม.4-6	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นายพชรพล ขุนภักดี น.ส.ฐิติพร จันทร์แสง นายประวิทย์ พรหมมาก น.ส.ฟ้าใส นาขัน น.ส.สุกัญญา รุ่งเรือง	เหรียญทอง การแข่งขันละครสั้นภาษาจีน ม.4-6	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

ผลงานนักเรียนโรงเรียนเพชรพิทยาคม ปีการศึกษา 2561 ระดับภาค

ชื่อ-สกุล	ระดับรางวัล/ชื่อรางวัลที่ได้รับ	หน่วยงานที่มอบรางวัล
เด็กชายศรัณยู กฤติกา เมษ	เหรียญทอง การแข่งขัน Multi skills Competition ระดับชั้น ม.1-ม.3	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวธมนพัชร ชาย เดชกุล	เหรียญทอง การแข่งขันเล่านิทาน (Story telling) ระดับชั้น ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาววิศรุตตา สูงติวงศ์	เหรียญทอง การแข่งขันพูดเพื่ออาชีพ ภาษาจีน ระดับชั้น ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นายปริญญ์ โสณา	เหรียญทอง การแข่งขันพูดเพื่ออาชีพ ภาษาจีน ระดับชั้น ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวทยิดา จันทร์ไท สกุล	เหรียญเงิน การแข่งขันต่อศัพท์ ภาษาอังกฤษ (โครอสเวิร์ด) ระดับชั้น ม.4- ม.6	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวมนัสดา มาเพชร	เข้าร่วม การแข่งขันพูดเพื่ออาชีพภาษา ฝรั่งเศส ระดับชั้น ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวกรวิกา เป้พินิจ	เข้าร่วม การแข่งขันพูดเพื่ออาชีพภาษา ฝรั่งเศส ระดับชั้น ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน

		กระทรวงศึกษาธิการ
เด็กหญิงชญนันต์ อา สมาน	เข้าร่วม การแข่งขันพูดภาษาอังกฤษ (Impromptu speech) ระดับชั้น ม.1-ม.3	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นายปริญญ์ โสนา น.ส.วิศรุตฯ สูงติวงศ์	เหรียญทอง การแข่งขันพูดเพื่ออาชีพ ภาษาจีน ม.4-6	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

ผลงานนักเรียนโรงเรียนเพชรพิทยาคม ปีการศึกษา 2561 ภาษาจีน

(หน่วยงานอื่นที่ไม่ใช่ สพฐ มอบรางวัล)

ชื่อ-สกุล	ระดับรางวัล/ชื่อรางวัลที่ได้รับ	หน่วยงานที่มอบรางวัล
นายปริญญ์ โสนา	ชมเชยอันดับที่ 4 การแข่งขันสุนทรพจน์ และความรู้ภาษาจีน ครั้งที่ 11	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการ เรียนการสอนภาษาจีน โรงเรียนลำปางกัลยาณี จังหวัดลำปาง ร่วมกับ สถาบันขงจื้อ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
นางสาววิศรุตฯ สูงติวงศ์	เหรียญทองลำดับ3 การแข่งขันเล่านิทาน จีน รอบคัดเลือก	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการ เรียนการสอนภาษาจีน โรงเรียนวิทยานุฎนารี จังหวัดเพชรบูรณ์
นางสาวกานติมา พายัพ สถาน	เหรียญทอง การแข่งขันเขียนตามคำบอก ภาษาจีน	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการ เรียนการสอนภาษาจีน โรงเรียนวิทยานุฎนารี จังหวัดเพชรบูรณ์
นางสาวมาลีวัลย์ แยก ต้อย	เหรียญทองแดง การแข่งขันเขียนตามคำ บอกภาษาจีน	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการ เรียนการสอนภาษาจีน โรงเรียนวิทยานุฎนารี จังหวัดเพชรบูรณ์
นางสาวเบญญา ทองสา	เหรียญเงิน การแข่งขันคัดลายมือ ภาษาจีน	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการ เรียนการสอนภาษาจีน

		โรงเรียนวิทยานุกูลนารี จังหวัดเพชรบูรณ์
นายราชภูมิ รัตนภักดี	เหรียญทองแดง การแข่งขันคัดลายมือ ภาษาจีน	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการ เรียนการสอนภาษาจีน โรงเรียนวิทยานุกูลนารี จังหวัดเพชรบูรณ์
นางสาวญาณิน พุฒเพ็ง	เหรียญเงิน การแข่งขันร้องเพลงจีน รอบ คัดเลือก	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการ เรียนการสอนภาษาจีน โรงเรียนวิทยานุกูลนารี จังหวัดเพชรบูรณ์
นายสรศักดิ์ แก้วสีลา น.ส.ธนภรณ์ กระสาย น.ส.ศลินธา ฮอล์บาด น.ส.วิศรา ขาวลูกจันทร์ น.ส.ชลนิภา แสงเทียน น.ส.นิตินัดดา จวงแย้ม น.ส.พิมพ์ร ไซยราช น.ส.สุกัญญา กอนมนตร	เข้าร่วมกิจกรรมค่ายภาษาและวัฒนธรรม จีน	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการ เรียน การสอนภาษาจีน โรงเรียนวิทยานุกูลนารี จังหวัดเพชรบูรณ์

ผลงานนักเรียน ห้องเรียน EP (English program) โรงเรียนเพชรพิทยาคม ปีการศึกษา 2561

ชื่อ-สกุล	ระดับรางวัล/ชื่อรางวัลที่ได้รับ	หน่วยงานที่มอบรางวัล
เด็กชายวิวรรธน์ พานำมา	เหรียญทอง การแข่งขันเกม ปริศนาตัวเลข (Sudoku) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัด ตาก สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 38
เด็กชายเบญจมินท์ เทศ วิบูลย์	เหรียญทอง การแข่งขันสะกดคำ ภาษาอังกฤษ (Spelling Bee) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัด ตาก สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 38
เด็กหญิงชญานันต์ อา สมาน	เหรียญทอง การแข่งขันพูด สุนทรพจน์ (English Speech) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัด ตาก สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา

		มัธยมศึกษา เขต 38
เด็กชายกสินท์ สวานชีเกอร์	เหรียญทอง การแข่งขัน (Singing contest) ระดับชั้น ม. 1-ม.3	โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัด ตาก สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 38
เด็กชายศรัณยู กฤติกาเมษ	เหรียญทอง การแข่งขัน (Multi Skills) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัด ตาก สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 38
เด็กหญิงณิชนน หงษ์มณี	เหรียญทอง การแข่งขันเล่า นิทาน (Story Telling) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัด ตาก สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 38
เด็กหญิงธวัชรรัตน์ ภูมิพัฒน์ โกคิน	เหรียญทอง การแข่งขัน Crossword ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัด ตาก สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 38
เด็กหญิงณัฐธิดา รังษี	เหรียญทอง การแข่งขัน Crossword ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัด ตาก สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 38
เด็กหญิงรุ่งวณิชย์ เศรษฐี	เหรียญเงิน การแข่งขันโครงการ วิทยาศาสตร์ (Science Project) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัด ตาก สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 38
เด็กหญิงพิชชาภา ทองสิทธิ์	เหรียญเงิน การแข่งขันโครงการ วิทยาศาสตร์ (Science Project) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัด ตาก สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 38
เด็กหญิงศิริประภา ชาญ พหล	เหรียญเงิน การแข่งขันโครงการ วิทยาศาสตร์ (Science Project) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัด ตาก สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 38
เด็กชายชนแดน ศรีโรจน์ ฤทธิ์	เหรียญเงิน การแข่งขันโครงการ คณิตศาสตร์ (Math Project) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัด ตาก สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 38

เด็กชายปรัชญา อยู่เชื้อ	เหรียญเงิน การแข่งขันโครงการคณิตศาสตร์ (Math Project) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัดตาก สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 38
เด็กชายปรมีส บัญเยีย	เหรียญเงิน การแข่งขันโครงการคณิตศาสตร์ (Math Project) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัดตาก สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 38
เด็กหญิงทักษิณี สีนาค	เหรียญทองแดง การแข่งขัน A-Math ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัดตาก สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 38
เด็กชายณภัทร ตั้งธนะธี	เหรียญทองแดง การแข่งขัน A-Math ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัดตาก สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 38
เด็กหญิงชญานันต์ อาสมาน	เหรียญทอง การพูดสุนทรพจน์ภาษาอังกฤษ (Impromptu Speech) ระดับชั้น ม.1-3	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 38
นางสาวทักษพร ขวัญวงษ์	รองชนะเลิศอันดับที่ ๑ การพูดสุนทรพจน์ภาษาอังกฤษ (Impromptu Speech) ระดับชั้น ม.4-6	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
นางสาวปาริชาติ เพชรบุระณิน	เหรียญทอง การพูดสุนทรพจน์ภาษาอังกฤษ (Impromptu Speech) ระดับชั้น ม.4-6	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 40
นางสาวณิศา ลีลารัตนพล	เหรียญทอง การพูดสุนทรพจน์ภาษาอังกฤษ (Impromptu Speech) ระดับชั้น ม.4-6	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

ข. ผลงานนักเรียนโรงเรียนเพชรพิทยาคม ปีการศึกษา 2562

ผลงานนักเรียนโรงเรียนเพชรพิทยาคม ปีการศึกษา 2562 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา

ชื่อ-สกุล	ระดับรางวัล/ชื่อรางวัลที่ได้รับ	หน่วยงานที่มอบรางวัล
เด็กหญิงชยานันต์ อาสมาน	ชนะเลิศ การแข่งขันพูดภาษาอังกฤษ (Impromptu speech) ม.1-ม.3	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวปาริชาติ เพชรบุรณิน	ชนะเลิศ การแข่งขันพูดภาษาอังกฤษ (Impromptu speech) ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
เด็กหญิงณัฏพร ศรีสุข	รองชนะเลิศอันดับ1 การแข่งขันเล่านิทาน (Story telling) ม.1-ม.3	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวรัฐชนา มาจาก	ชนะเลิศ การแข่งขันเล่านิทาน (Story telling) ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
เด็กหญิงภัชชิกา เปี้ยผ่อง เด็กหญิงมียาวดี สีนาคสุข เด็กชายกฤษณะพล พุทธรัตน์ เด็กหญิงกุลนิษฐ์ สมบูรณ์ชัย เด็กหญิงเขมรัฐ วงศ์กตเวทิน	รองชนะเลิศอันดับ2 การแข่งขันละครสั้นภาษาอังกฤษ (Skit) ม.1-ม.3	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวจิตติณี เจียมบุรณะกุล นางสาวอ้นพร มีสา นางสาวบุญญา ว่องไวพาณิชย์ นางสาวศิริประภา ชาญพหล นางสาวอัจจิมา บุญช่วยสุข	รองชนะเลิศอันดับ3 การแข่งขันละครสั้นภาษาอังกฤษ (Skit) ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
เด็กหญิงจิรภิญญา ฮาร์ด เด็กชายปรมีส บุญเยีย	รองชนะเลิศอันดับ3 การแข่งขันต่อศัพท์ภาษาอังกฤษ(ครอสเวิร์ด) ม.1-ม.3	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวทยิดา จันทรไธสกุล	รองชนะเลิศอันดับ2 การแข่งขันต่อศัพท์ภาษาอังกฤษ(ครอสเวิร์ด) ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
เด็กหญิงณัฐติกา ศรีโสภา เด็กหญิงสุรพัทธ์ มามี	รองชนะเลิศอันดับ1 การแข่งขันพูดภาษาจีน ม.1-ม.3	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

นางสาววิศรุตฯ สูงดีวงค์ นางสาวเกศินี คำมูลศรี	รองชนะเลิศอันดับ2 การแข่งขันพูด ภาษาจีน ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา ขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวสุกัญญา รุ่งเรือง นางสาวเบญญาภา ทองสา	รองชนะเลิศอันดับ1 การแข่งขันเล่า เรื่องจากภาพภาษาจีน ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา ขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวจิตติยา เพี้ยแก้ว นายวรรณะชัย โรจน์จันทร์ นายศุภเดช สุทธะ นายสรศักดิ์ แก้วสีลา นายอภิรักษ์ พัดแก้ว	รองชนะเลิศอันดับที่ 1 <u>การแข่งขัน</u> <u>ละครสั้นภาษาจีน ม.4-ม.6</u>	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา ขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวญาณิน พุฒเพ็ญ	รองชนะเลิศอันดับที่ 1 <u>การแข่งขันเขียน</u> <u>เรียงความภาษาจีน ม.4-ม.6</u>	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา ขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวกาญจนาโลหะเวช นางสาวนิภาพรรณ สังข์ประไพ	ชนะเลิศ <u>การแข่งขันพูดเพื่ออาชีพภาษา</u> <u>ฝรั่งเศส ม.4-ม.6</u>	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา ขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

ผลงานนักเรียนโรงเรียนเพชรพิทยาคม ปีการศึกษา 2562 ระดับภาค

ชื่อ-สกุล	ระดับรางวัล/ชื่อรางวัลที่ได้รับ	หน่วยงานที่มอบรางวัล
นางสาวรัฐชนา มาจาก	เหรียญทอง การแข่งขันเล่านิทาน (Story telling) ระดับชั้น ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวปาริชาติ เพชรบุรณิน	เหรียญทอง การแข่งขันพูดภาษาอังกฤษ(Impromptu speech) ระดับชั้น ม.4-ม.6	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
เด็กหญิงชญานันต์ อาสมาน	เข้าร่วม การแข่งขันพูดภาษาอังกฤษ (Impromptu speech) ระดับชั้น ม. 1-ม.3	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
นางสาวกาญจนา โลหะเวช นางสาวนิภาพรรณ สิงห์ประไพ	เหรียญทอง การแข่งขันพูดเพื่ออาชีพภาษาฝรั่งเศส	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
เด็กหญิงภัทรวดี หมอนทอง	เป็นผู้สอบได้คะแนนยอดเยี่ยมอันดับที่ 1 ของจังหวัดเพชรบูรณ์ ระดับม.1 ในการทดสอบความรู้ General English Proficiency test	บริษัท เสริมปัญญา จำกัด
เด็กหญิงภัชริษา เปียผ่อง	เป็นผู้สอบได้คะแนนยอดเยี่ยมอันดับที่ 1 ของจังหวัดเพชรบูรณ์ ระดับม.2 ในการทดสอบความรู้ General English Proficiency test	บริษัท เสริมปัญญา จำกัด
เด็กชายภฆawan สวัสดิ์พานิช	เป็นผู้สอบได้คะแนนยอดเยี่ยมอันดับที่ 1 ของจังหวัดเพชรบูรณ์ ระดับม.3 ในการทดสอบความรู้ General English Proficiency test	บริษัท เสริมปัญญา จำกัด
นายศรัณยู กฤติกาเมษ	เป็นผู้สอบได้คะแนนยอดเยี่ยมอันดับที่ 1 ของจังหวัดเพชรบูรณ์ ระดับม.4 ในการทดสอบความรู้ General English Proficiency test	บริษัท เสริมปัญญา จำกัด
นายมติเทพ สวินแบ่งค์	เป็นผู้สอบได้คะแนนยอดเยี่ยมอันดับที่ 1 ของจังหวัดเพชรบูรณ์ ระดับม.5 ในการทดสอบความรู้ General English Proficiency test	บริษัท เสริมปัญญา จำกัด

นายदनย์ บัวมา	เป็นผู้สอบได้คะแนนยอดเยี่ยมอันดับที่ 1 ของจังหวัดเพชรบูรณ์ ระดับม.6 ในการทดสอบความรู้ General English Proficiency test	บริษัท เสริมปัญญา จำกัด
นายสุรเดช โขขิตานนท์	เป็นผู้สอบได้คะแนนยอดเยี่ยมอันดับที่ 1 ของจังหวัดเพชรบูรณ์ ระดับม.6 ในการทดสอบความรู้ General English Proficiency test	บริษัท เสริมปัญญา จำกัด
นางสาวกาญจนา โลหะเวช	ได้เข้าร่วมกิจกรรมค่ายภาษาและวัฒนธรรมฝรั่งเศส ครั้งที่ 8	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการเรียนการสอนภาษาฝรั่งเศส สพม.39
นางสาวกรวิกา เป้พินิจ	ได้เข้าร่วมกิจกรรมค่ายภาษาและวัฒนธรรมฝรั่งเศส ครั้งที่ 8	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการเรียนการสอนภาษาฝรั่งเศส สพม.39
นางสาวนัยนา ห่อทอง	ได้เข้าร่วมกิจกรรมค่ายภาษาและวัฒนธรรมฝรั่งเศส ครั้งที่ 8	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการเรียนการสอนภาษาฝรั่งเศส สพม.39
นางสาวนิภาพรรณ สังข์ประไพ	ได้เข้าร่วมกิจกรรมค่ายภาษาและวัฒนธรรมฝรั่งเศส ครั้งที่ 8	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการเรียนการสอนภาษาฝรั่งเศส สพม.39
นางสาวแซไข เมียงครองคราม	ได้เข้าร่วมกิจกรรมค่ายภาษาและวัฒนธรรมฝรั่งเศส ครั้งที่ 8	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการเรียนการสอนภาษาฝรั่งเศส สพม.39
นางสาวอภิศญาภรณ์ บัวบาน	ได้เข้าร่วมกิจกรรมค่ายภาษาและวัฒนธรรมฝรั่งเศส ครั้งที่ 8	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการเรียนการสอนภาษาฝรั่งเศส สพม.39
นางสาวณัฐพร เมืองคำ	ได้เข้าร่วมกิจกรรมค่ายภาษาและวัฒนธรรมฝรั่งเศส ครั้งที่ 8	ศูนย์เครือข่ายพัฒนาการเรียนการสอนภาษาฝรั่งเศส สพม.39

ผลงานนักเรียน ห้องเรียน EP (English program) โรงเรียนเพชรพิทยาคม ปีการศึกษา 2562

ชื่อ-สกุล	ระดับรางวัล/ชื่อรางวัลที่ได้รับ	หน่วยงานที่มอบรางวัล
เด็กชายเบญจมินท์ เทศวิบูลย์	เหรียญทอง การแข่งขันสะกดคำภาษาอังกฤษ (Spelling Bee) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนวัดโนนทัยพายัพ จังหวัดเชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34
เด็กหญิงชญานันต์ อาสมาน	เหรียญทอง การแข่งขันพูดสุนทรพจน์ (English Speech) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนวัดโนนทัยพายัพ จังหวัดเชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34
เด็กหญิงณัฏพร ศรีสุข	เหรียญทอง การแข่งขันเล่านิทาน	โรงเรียนวัดโนนทัยพายัพ จังหวัด

	(Story Telling) ระดับชั้น ม.1-ม.3	เชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34
เด็กชายธีระพงษ์กิตติ แสงสีดา	เหรียญเงิน การแข่งขันโครงงาน วิทยาศาสตร์ (Science Project) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ จังหวัด เชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34
เด็กหญิงปาลิตา จันทรธาดา รัตน์	เหรียญเงิน การแข่งขันโครงงาน วิทยาศาสตร์ (Science Project) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ จังหวัด เชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34
เด็กหญิงณิชนน หงษ์มณี	เหรียญเงิน การแข่งขันโครงงาน วิทยาศาสตร์ (Science Project) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ จังหวัด เชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34
เด็กหญิงธนัชชา พรหมศักดิ์	เหรียญเงิน การแข่งขัน A-Math ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ จังหวัด เชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34
เด็กหญิงทักษิณี สีนาค	เหรียญเงิน การแข่งขัน A-Math ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ จังหวัด เชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34
เด็กหญิงกัญญ์พัชร์ ดั่งวงมาก	เหรียญทองแดง การแข่งขันเกม ปริศนาตัวเลข (Sudoku) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ จังหวัด เชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34
เด็กหญิงสุพัชญา ชาญพหล	เหรียญทองแดง การแข่งขัน (Singing contest) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ จังหวัด เชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34
เด็กหญิงนฤตยา วิไลศรี	เหรียญทองแดง การแข่งขันโครงงาน คณิตศาสตร์ (Math Project) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ จังหวัด เชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34
เด็กชายภูผา ภาคใหม่	เหรียญทองแดง การแข่งขันโครงงาน คณิตศาสตร์ (Math Project)	โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ จังหวัด เชียงใหม่

	ระดับชั้น ม.1-ม.3	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34
เด็กชายชนแดน ศรีโรจน์ฤทธิ์	เหรียญทองแดง การแข่งขันโครงงาน คณิตศาสตร์ (Math Project) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ จังหวัด เชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34
เด็กชายปรมีส บัญเยีย	เหรียญทองแดง การแข่งขัน Crossword ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ จังหวัด เชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34
เด็กหญิงจิรภิญญา ฮาร์ด	เหรียญทองแดง การแข่งขัน Crossword ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ จังหวัด เชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34
เด็กหญิงสุกษมา ธรรมรักษา	เข้าร่วม การแข่งขัน (Multi Skills) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ จังหวัด เชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34
เด็กหญิงนรมน วัชรนุกุลเกียรติ	เข้าร่วม การแข่งขันเกมปริศนาตัวเลข (Sudoku) ระดับชั้น ม.1-ม.3	โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ จังหวัด เชียงใหม่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 34

5.8 ผลการอบรมพัฒนาคูโรงเรียนเพชรพิทยาคม

ก. บุคลากรโรงเรียนเพชรพิทยาคม ที่ได้รับการพัฒนา ปีการศึกษา 2561

ชื่อ - สกุล	จำนวน	หัวข้ออบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน	สถานที่/หน่วยงาน
-------------	-------	------------------------------	------------------

	ชั่วโมง		
นางสุพัตรา บุญชะฉาย			
9-11 ก.พ. 2561	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน ร.ร. เชียงแสน จ. เชียงราย	ร.ร. เชียงแสน จ. เชียงราย
26-27 พ.ค. 2561	12 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การปลูกฝัง คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของ ผู้เรียนตามรัฐธรรมนูญแห่ง ราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ เพื่อพัฒนาผู้เรียนในศตวรรษที่ 21	สหวิทยาเขตเพชรวังโป่ง โรงเรียนเพชรพิทยาคม จ.เพชรบูรณ์
3-5 ส.ค. 2561	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน โรงเรียนนาริรัตน์ จ.แพร่	โรงเรียนนาริรัตน์ จ. แพร่
25-26 ส.ค. 2561	14 ช.ม.	Improving English speaking skill through social media พัฒนาการ พูดภาษาอังกฤษผ่านโซเชียลมีเดีย	บริษัทสำนักพิมพ์ ไทยวัฒนาพานิช จำกัด จ.เชียงใหม่
27 ต.ค. 2561	6 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้ Log book ในการพัฒนาข้าราชการครู และบุคลากรทางการศึกษา ให้มีวิทย ฐานะและเลื่อนวิทยฐานะตามเกณฑ์ ว.21/2561	โรงเรียนเพชรพิทยาคม สพม.40
22-23 พ.ย. 2561	6 ช.ม.	หลักสูตรค่ายอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	อุทยานแห่งชาติภูหิน ร่องกล้า จ.พิษณุโลก
นางสาวจินตนา ชัยมี			
9-11 ก.พ. 2561	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน ร.ร. เชียงแสน จ. เชียงราย	ร.ร. เชียงแสน จ. เชียงราย
19-20 พ.ค. 61	12 ช.ม.	อบรมการรับนักเรียนแลกเปลี่ยน ภาษาและวัฒนธรรม YFU	มูลนิธินักเรียน แลกเปลี่ยนภาษาและ วัฒนธรรม YFU
26-27 พ.ค. 2561	12 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การปลูกฝัง คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของ ผู้เรียนตามรัฐธรรมนูญแห่ง ราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ เพื่อพัฒนาผู้เรียนในศตวรรษที่ 21	สหวิทยาเขตเพชรวังโป่ง โรงเรียนเพชรพิทยาคม จ.เพชรบูรณ์
3-5 ส.ค. 61	18 ช.ม.	ศึกษาดูงาน โรงเรียนนาริรัตน์ จ.แพร่	โรงเรียนนาริรัตน์ จ.

			แพร่
25-26 ส.ค. 2561	14 ช.ม.	Improving English speaking skill through social media พัฒนาการพูดภาษาอังกฤษผ่านโซเชียลมีเดีย	บริษัทสำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช จำกัด จ.เชียงใหม่
27 ต.ค. 2561	6 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้ Log book ในการพัฒนาข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ให้มีวิทยฐานะและเลื่อนวิทยฐานะตามเกณฑ์ ว.21/2561	โรงเรียนเพชรพิทยาคม สพม.40
22-23 พ.ย. 2561	6 ช.ม.	หลักสูตรค่ายอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	อุทยานแห่งชาติภูหินร่องกล้า จ.พิษณุโลก
นางชลดา พานนนท์			
8 ก.ค. 61	6 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การปลูกฝังคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการเพื่อพัฒนาผู้เรียนในศตวรรษที่ 21	สหวิทยาเขตเพชรวังโป่ง โรงเรียนเพชรพิทยาคม จ.เพชรบูรณ์
25-26 ส.ค. 61	12 ช.ม.	อบรมพัฒนาข้าราชการครูตามโครงการพัฒนาครูรูปแบบครบวงจร	โรงแรมเชียงใหม่ภูคำ
27 ต.ค. 61	6 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้ Log book ในการพัฒนาข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ให้มีวิทยฐานะและเลื่อนวิทยฐานะตามเกณฑ์ ว.21/2561	โรงเรียนเพชรพิทยาคม สพม.40
นางสมจันท์ หลายเจริญ			
30 มิ.ย. 61-15 ก.ย. 61	43 ช.ม.	การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารระดับ Pre-Intermediate (A2) โดยใช้สถานการณ์จำลองเสมือนจริงแบบออนไลน์ สำหรับครูมัธยมศึกษาตอนปลาย	บริษัท ไทยอินฟอร์เมชันพับลิชชิงซิสเต็มส์ จำกัด
8 ก.ค. 61	6 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การปลูกฝัง	สหวิทยาเขตเพชรวังโป่ง

		คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของ ผู้เรียนตามรัฐธรรมนูญแห่ง ราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ เพื่อพัฒนาผู้เรียนในศตวรรษที่ 21	โรงเรียนเพชรพิทยาคม จ.เพชรบูรณ์
27 ต.ค. 61	6 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้ Log book ในการพัฒนาข้าราชการครู และบุคลากรทางการศึกษา ให้มีวิทย ฐานะและเลื่อนวิทยฐานะตามเกณฑ์ ว.21/2561	โรงเรียนเพชรพิทยาคม สพม.40
3-5 ส.ค. 61	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน โรงเรียนนารีนรัตน์ จ.แพร่	โรงเรียนนารีนรัตน์ จ. แพร่
นางสาวดาวใจ ตุนก			
9-11 ก.พ. 61	12 ช.ม.	ศึกษาดูงาน ร.ร. เชียงแสน จ. เชียงราย	ร.ร. เชียงแสน จ. เชียงราย
8 ก.ค. 61	6 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การปลูกฝัง คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของ ผู้เรียนตามรัฐธรรมนูญแห่ง ราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ เพื่อพัฒนาผู้เรียนในศตวรรษที่ 21	สหวิทยาเขตเพชรวังโป่ง โรงเรียนเพชรพิทยาคม จ.เพชรบูรณ์
27 ต.ค. 61	6 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้ Log book ในการพัฒนาข้าราชการครู และบุคลากรทางการศึกษา ให้มีวิทย ฐานะและเลื่อนวิทยฐานะตามเกณฑ์ ว.21/2561	โรงเรียนเพชรพิทยาคม สพม.40
3-5 ส.ค. 61	18 ช.ม.	ศึกษาดูงาน โรงเรียนนารีนรัตน์ จ.แพร่	โรงเรียนนารีนรัตน์ จ. แพร่
นางสาธินี เกต แค			
9-11 ก.พ. 61	12 ช.ม.	ศึกษาดูงาน ร.ร. เชียงแสน จ. เชียงราย	ร.ร. เชียงแสน จ. เชียงราย
8 ก.ค. 61	6 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การปลูกฝัง คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของ ผู้เรียนตามรัฐธรรมนูญแห่ง ราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560	สหวิทยาเขตเพชรวังโป่ง โรงเรียนเพชรพิทยาคม จ.เพชรบูรณ์

		ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ เพื่อพัฒนาผู้เรียนในศตวรรษที่ 21	
21-22 ก.ค. 61	12 ช.ม.	การจัดการเรียนรู้ ภาษาอังกฤษแบบ Active Learning (ม. ต้น) เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้क्रम्यศึกษาตอนต้น	บริษัทอบรมและบริการวิชาการ จำกัด โรงแรมไพลิน จ. พิษณุโลก
27 ต.ค. 61	6 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้ Log book ในการพัฒนาข้าราชการครู และบุคลากรทางการศึกษา ให้มีวิทยฐานะและเลื่อนวิทยฐานะตามเกณฑ์ ว.21/2561	โรงเรียนเพชรพิทยาคม สพม.40
3-5 ส.ค. 61	18 ช.ม.	ศึกษาดูงาน โรงเรียนนารีนรัตน์ จ.แพร่	โรงเรียนนารีนรัตน์ จ.แพร่
นางพรศิริ ใจชื่น			
26-27 พ.ค. 2561	12 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การปลูกฝังคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ เพื่อพัฒนาผู้เรียนในศตวรรษที่ 21	สหวิทยาเขตเพชรวังโป่ง โรงเรียนเพชรพิทยาคม จ.เพชรบูรณ์
21-22 ก.ค. 2561	12 ช.ม.	การจัดการเรียนรู้ ภาษาอังกฤษแบบ Active Learning เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้क्रम्यศึกษาตอนต้น	บริษัทอบรมและบริการวิชาการ จำกัด โรงแรมไพลิน จ. พิษณุโลก
27 ต.ค. 2561	6 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้ Log book ในการพัฒนาข้าราชการครู และบุคลากรทางการศึกษา ให้มีวิทยฐานะและเลื่อนวิทยฐานะตามเกณฑ์ ว.21/2561	โรงเรียนเพชรพิทยาคม สพม.40
3-5 ส.ค. 2561	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน โรงเรียนนารีนรัตน์ จ.แพร่	โรงเรียนนารีนรัตน์ จ.แพร่
22-23 พ.ย. 2561	6 ช.ม.	หลักสูตรค่ายอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	อุทยานแห่งชาติภูหินร่องกล้า จ.พิษณุโลก
นายฐานกร สีเสื่อ			
19-20 พ.ค. 61	12 ช.ม.	อบรมการรับนักเรียนแลกเปลี่ยน ภาษาและวัฒนธรรม YFU	มูลนิธินักเรียนแลกเปลี่ยนภาษาและ

			วัฒนธรรม YFU
26-27 พ.ค. 61	12 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การปลูกฝัง คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของ ผู้เรียนตามรัฐธรรมนูญแห่ง ราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ เพื่อพัฒนาผู้เรียนในศตวรรษที่ 21	สหวิทยาเขตเพชรวังโป่ง โรงเรียนเพชรพิทยาคม จ.เพชรบูรณ์
21-22 ก.ค. 61	12 ช.ม.	การจัดการเรียนรู้ ภาษาอังกฤษแบบ Active Learning เพื่อส่งเสริมการ เรียนรู้ครุฑมัธยมศึกษาตอนต้น	บริษัทอบรมและบริการ วิชาการ จำกัด โรงแรมไพลิน จ. พิษณุโลก
27 ต.ค. 61	6 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้ Log book ในการพัฒนาข้าราชการครู และบุคลากรทางการศึกษา ให้มีวิทย ฐานะและเลื่อนวิทยฐานะตามเกณฑ์ ว.21/2561	โรงเรียนเพชรพิทยาคม สพม.40
3-5 ส.ค. 61	18 ช.ม.	ศึกษาดูงาน โรงเรียนนาริรัตน์ จ.แพร่	โรงเรียนนาริรัตน์ จ. แพร่
22 ก.ย. 62	6 ช.ม.	ศึกษาดูงานเมืองประวัติศาสตร์ จ. นครราชสีมา	จ. นครราชสีมา
22-23 พ.ย. 61	12 ช.ม.	หลักสูตรค่ายอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	อุทยานแห่งชาติภูหิน ร่องกล้า จ.พิษณุโลก
9-11 พ.ย. 61	18 ช.ม.	อบรมความพร้อมการเป็นวิทยากร ระดับชาติโครงการแลกเปลี่ยนภาษา และวัฒนธรรม AFS	มูลนิธินักเรียน แลกเปลี่ยนภาษาและ วัฒนธรรม AFS
นางสาวสุคนธ์ญา ปิ่นปิ่น			
8 ก.ค. 61	6 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การปลูกฝัง คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของ ผู้เรียนตามรัฐธรรมนูญแห่ง ราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ เพื่อพัฒนาผู้เรียนในศตวรรษที่ 21	สหวิทยาเขตเพชรวังโป่ง โรงเรียนเพชรพิทยาคม จ.เพชรบูรณ์
3-5 ส.ค. 61	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน โรงเรียนนาริรัตน์ จ.แพร่	โรงเรียนนาริรัตน์ จ. แพร่
14 ส.ค. 61	4 ช.ม.	การประชุมสัมมนาถอดบทเรียนและ คัดเลือก Best Practice โครงการ	ศูนย์สาระการเรียนรู้ ภาษาต่างประเทศ

		พัฒนาครูภาษาอังกฤษ Boot Camp	โรงเรียนวิทยานุกูลนารี สพม. 40
24 – 25 ส.ค. 61	16 ชม.	การพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ ด้านคุณภาพมัธยมศึกษา	ศูนย์เครือข่ายส่งเสริม ประสิทธิภาพการ จัดการมัธยมศึกษา จ. เพชรบูรณ์ โรงเรียนเพชรพิทยาคม สพม. 40
30 มิ.ย. – 15 ก.ย. 61	44 ชม.	การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษเพื่อ การสื่อสารระดับ Pre- Intermediate (A2) โดยใช้ สถานการณ์จำลองเสมือนจริง ออนไลน์ สำหรับครูมัธยมศึกษาตอน ปลาย	Velawoods English บริษัท ไทยอินฟอร์เมชั่น ฯ
27 ต.ค. 61	6 ชม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้ Log Book ในการพัฒนาข้าราชการครู และบุคลากรทางการศึกษา ให้มีวิทย์ ฐานะและเลื่อนวิทยฐานะตามเกณฑ์ ว.21/2561	โรงเรียนเพชรพิทยาคม สพม.40
22 – 23 พ.ย. 61	16 ชม.	ค่ายอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	อุทยานแห่งชาติ ภูหินร่องกล้า
ดร.สุพรรณษา ศร ประเสริฐ			
12-14 ม.ค.61	24 ชม.	โครงการยกระดับวัดผลสัมฤทธิ์ทางการ เรียน O-NET ภาษาอังกฤษของ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เขต พื้นที่การประถมศึกษาเขต 2	โรงเรียนบ้านเหล่าหญ้า อำเภอเขาค้อ จ. เพชรบูรณ์
20-21 ม.ค. 61	16 ชม.	โครงการยกระดับวัดผลสัมฤทธิ์ทางการ เรียน O-NET ภาษาอังกฤษของ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เขต พื้นที่การประถมศึกษาเขต 2	โรงเรียนประถมศึกษา อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์
22 ม.ค. 61	8 ชม.	โครงการยกระดับวัดผลสัมฤทธิ์ทางการ เรียน O-NET ภาษาอังกฤษของ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เขตพื้นที่การมัธยมศึกษาเขต 40	โรงเรียนเมืองราด วิทยาคม ตำบลนาข่า อำเภอหล่ม เก่า จ.เพชรบูรณ์
3 - 5 ส.ค. 61	3 ชม.	ศึกษาดูงาน โรงเรียนนารีนรัตน์ จ.แพร่	โรงเรียนนารีนรัตน์ จ.

			แพร่
21 ก.ค. –15 ก.ย. 61	44 ชม.	หลักสูตรการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารระดับ Pre-Intermediate (A2) โดยใช้สถานการณ์จำลองเสมือนจริงแบบออนไลน์สำหรับครูมัธยมศึกษาตอนปลาย	บริษัทไทยอินฟอร์เมชั่นพับลิชชิงซิสเต็มส์ จำกัด
22 – 23 พ.ย. 61	16 ชม.	ค่ายอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	อุทยานแห่งชาติภูหินร่องกล้า
27 ต.ค. 61	6 ชม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้ Log Book ในการพัฒนาข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ให้มีวิทยฐานะและเลื่อนวิทยฐานะตามเกณฑ์ ว.21/2561	โรงเรียนเพชรพิทยาคม สพม.40
นายกิตติพันธ์ จันทรา	6 ช.ม.	Teaching and Learning in 21 st Century Classroom Practical Ways to Help Our Learners Develop the 5 ‘Cs’	บริษัท ไทยวัฒนาพานิช จำกัด (มหาชน)
12 ม.ค. 2561			
9-11 ก.พ. 2561	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน ร.ร. เชียงแสน จ. เชียงราย	ร.ร. เชียงแสน จ. เชียงราย
27 ต.ค. 2561	6 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้ Log book ในการพัฒนาข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ให้มีวิทยฐานะและเลื่อนวิทยฐานะตามเกณฑ์ ว.21/2561	โรงเรียนเพชรพิทยาคม สพม.40

ข. บุคลากรโรงเรียนเพชรพิทยาคม ที่ได้รับการพัฒนา ปีการศึกษา 2562

ชื่อ – สกุล	จำนวน ชั่วโมง	หัวข้ออบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน	สถานที่/หน่วยงาน
-------------	---------------	------------------------------	------------------

นางสุพัตรา บุญชะงาย			
27-28 ก.ค. 2562	3 ช.ม.	ศึกษาดูงานที่ รร. อัสสัมชัญ ศรีราชา อ.ศรีราชา จ. ชลบุรี	รร. อัสสัมชัญศรีราชา จ. ชลบุรี
1-3 ส.ค. 2562	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน รร. เบญจมาช ทิศ จ.จันทบุรี	รร. เบญจมาชทิศ จ.จันทบุรี
30 ต.ค. 2562	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน รร.แพร่พิริยาลัย จ.แพร่	รร. แพร่พิริยาลัย จ.แพร่
นางสาว จินตนา ชัยมี			
26-27 เม.ย. 62	12 ช.ม.	อบรมการรับนักเรียน แลกเปลี่ยนภาษาและ วัฒนธรรม AFS	มูลนิธินักเรียนแลกเปลี่ยนภาษาและ วัฒนธรรม AFS
11-12 พ.ค. 62	12 ช.ม.	อบรมการรับนักเรียน แลกเปลี่ยนภาษาและ วัฒนธรรม YFU	มูลนิธินักเรียนแลกเปลี่ยนภาษาและ วัฒนธรรม YFU
27-28 ก.ค. 2562	3 ช.ม.	ศึกษาดูงานที่ รร. อัสสัมชัญ ศรีราชา อ.ศรีราชา จ. ชลบุรี	รร. อัสสัมชัญศรีราชา จ. ชลบุรี
1-3 ส.ค. 2562	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน รร. เบญจมาช ทิศ จ.จันทบุรี	รร. เบญจมาชทิศ จ.จันทบุรี
30 ต.ค. 2562	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน รร.แพร่พิริยาลัย จ.แพร่	รร. แพร่พิริยาลัย จ.แพร่
นางชลดา พานนท์			
27-28 ก.ค. 62	3 ช.ม.	ศึกษาดูงานที่ รร. อัสสัมชัญ ศรีราชา อ.ศรีราชา จ. ชลบุรี	รร. อัสสัมชัญศรีราชา จ. ชลบุรี
1-3 ส.ค. 62	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน รร. เบญจมาช ทิศ จ.จันทบุรี	รร. เบญจมาชทิศ จ.จันทบุรี
30 ต.ค. 62	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน รร.แพร่พิริยาลัย จ.แพร่	รร. แพร่พิริยาลัย จ.แพร่
นางสมจันทร์ หลายเจริญ			
27-28 ก.ค.	3 ช.ม.	ศึกษาดูงานที่ รร. อัสสัมชัญ	รร. อัสสัมชัญศรีราชา

62		ศรีราชา อ.ศรีราชา จ. ชลบุรี	จ. ชลบุรี
1-3 ส.ค. 62	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน รร. เบญจมาช ทิศ จ.จันทบุรี	รร. เบญจ มาชทิศ จ.จันทบุรี
นางสาวดาว ใจ ตุนก			
27-28 ก.ค. 62	12 ช.ม.	ศึกษาดูงานที่ รร. อัสสัมชัญ ศรีราชา อ.ศรีราชา จ. ชลบุรี	รร. อัสสัมชัญศรีราชา จ. ชลบุรี
1-3 ส.ค. 62	18 ช.ม.	ศึกษาดูงาน รร. เบญจมาช ทิศ จ.จันทบุรี	รร. เบญจมาชทิศ จ.จันทบุรี
14-15 ส.ค. 62	12 ช.ม.	อบรมภาษาพม่าเบื้องต้น	สถาบันภาษา มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบูรณ์ จ.เพชรบูรณ์
30 ต.ค. 62	6 ช.ม.	ศึกษาดูงาน รร.แพร่พิริยาลัย จ.แพร่	รร. แพร่พิริยาลัย จ.แพร่
นางสาวธินี เกตแค			
27-28 ก.ค. 62	12 ช.ม.	ศึกษาดูงานที่ รร. อัสสัมชัญ ศรีราชา อ.ศรีราชา จ. ชลบุรี	รร. อัสสัมชัญศรีราชา จ. ชลบุรี
1-3 ส.ค. 62	18 ช.ม.	ศึกษาดูงาน รร. เบญจมาช ทิศ จ.จันทบุรี	รร. เบญจมาชทิศ จ.จันทบุรี
2-4 ก.ย. 62	18 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการจัดการ เรียนการสอนภาษาอังกฤษ หลักสูตร Secondary Boot Camp Turbo	สพม.40
30 ต.ค. 62	6 ช.ม.	ศึกษาดูงาน รร.แพร่พิริยาลัย จ.แพร่	รร. แพร่พิริยาลัย จ.แพร่
25 พฤศจิกายน 62	6 ช.ม.	อบรมผ่านระบบ E-Learning หลักสูตรสำหรับข้าราชการ จาก www.thaihonesty.org	เครือข่าย สุจริตไทย ผ่านระบบ E-Learning www.thaihonesty.org
20 ธ.ค. 62	20 ช.ม.	อบรมโครงการโรงเรียน ปลอดภัยในประเทศไทย หลักสูตรลดความเสี่ยงภัย พิบัติธรรมชาติและการปรับตัว	มูลนิธิศุภมิตรแห่งประเทศไทย HTTPS://:THAISAFESCHOOL.COM

		รับการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ รหัสหลักสูตร 62037	
นางพรศิริ ใจ ชื่น			
27-28 ก.ค. 2562	3 ช.ม.	ศึกษาดูงานที่ รร. อัสสัมชัญ ศรีราชา อ.ศรีราชา จ. ชลบุรี	รร. อัสสัมชัญศรีราชา จ. ชลบุรี
1-3 ส.ค. 2562	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน รร. เบญจมาช ทิศ จ.จันทบุรี	รร. เบญจมาชทิศ จ.จันทบุรี
2-4 ก.ย. 2562	18 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการจัดการ เรียนการสอนภาษาอังกฤษ หลักสูตร Secondary Boot Camp Turbo	สพม.40
30 ต.ค. 2562	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน รร.แพร่พิริยาลัย จ.แพร่	รร. แพร่พิริยาลัย จ.แพร่
8-9 ต.ค. 2562	12 ช.ม.	การใช้ Application เพื่อยก ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	รร.วิทยานุกูลนารี (สพม.40)
นายฐานกร สี เสื่อ			
26-27 เม.ย. 62	12 ช.ม.	อบรมการรับนักเรียน แลกเปลี่ยนภาษาและ วัฒนธรรม AFS	มูลนิธินักเรียนแลกเปลี่ยนภาษาและ วัฒนธรรม AFS
11-12 พ.ค. 62	12 ช.ม.	อบรมการรับนักเรียน แลกเปลี่ยนภาษาและ วัฒนธรรม YFU	มูลนิธินักเรียนแลกเปลี่ยนภาษาและ วัฒนธรรม YFU
13-14 มิ.ย. 62	12 ช.ม.	อบรมการรับนักเรียน แลกเปลี่ยนภาษาและ วัฒนธรรม AYC	มูลนิธินักเรียนแลกเปลี่ยนภาษาและ วัฒนธรรม AYC
27-28 ก.ค. 62	12 ช.ม.	ศึกษาดูงานที่ รร. อัสสัมชัญ ศรีราชา อ.ศรีราชา จ. ชลบุรี	รร. อัสสัมชัญศรีราชา จ. ชลบุรี
1-3 ส.ค. 62	18 ช.ม.	ศึกษาดูงาน รร. เบญจมาช ทิศ จ.จันทบุรี	รร. เบญจมาชทิศ จ.จันทบุรี
2-4 ก.ย. 62	18 ช.ม.	อบรมเชิงปฏิบัติการจัดการ เรียนการสอนภาษาอังกฤษ	สพม.40

		หลักสูตร Secondary Boot Camp Turbo	
5-8 ก.ย. 62	24 ชม.	อบรมอาสาสมัคร โครงการแลกเปลี่ยนภาษาและวัฒนธรรม AFS	ศูนย์ประสานงานเอเอฟเอส จังหวัดลำพูน
30 ต.ค. 62	6 ชม.	ศึกษาดูงาน รร.แพร่พิริยาลัย จ.แพร่	รร. แพร่พิริยาลัย จ.แพร่
19-21 ธ.ค. 62	18 ชม.	อบรมอาสาสมัคร โครงการแลกเปลี่ยนภาษาและวัฒนธรรม AFS	ศูนย์ประสานงานเอเอฟเอส จังหวัดชลบุรี
น.ส.สุคนธ์ญา ปิ่นปิ่น			
8 ก.พ. 62	8 ชม.	การประชุมเชิงปฏิบัติการ โครงการพัฒนามาตรฐานและการประกันคุณภาพการศึกษา	สพม. 40
27-28 ก.ค. 62	3 ชม.	ศึกษาดูงานที่ รร. อัสสัมชัญ ศรีราชา อ.ศรีราชา จ. ชลบุรี	รร. อัสสัมชัญศรีราชา จ. ชลบุรี
1-3 ส.ค. 62	3 ชม.	ศึกษาดูงาน รร. เบญจมาชูทิศ จ.จันทบุรี	รร. เบญจมาชูทิศ จ.จันทบุรี
2-4 ก.ย. 62	24 ชม.	วิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการ จัดการเรียนรู้การสอน ภาษาอังกฤษ หลักสูตร Secondary Boot Camp Turbo	สพม.40
ดร.สุพรรณษา ศรีประเสริฐ			
27-28 ก.ค. 62	3 ชม.	ศึกษาดูงานที่ รร. อัสสัมชัญ ศรีราชา อ.ศรีราชา จ. ชลบุรี	รร. อัสสัมชัญศรีราชา จ. ชลบุรี
1-3 ส.ค. 62	3 ชม.	ศึกษาดูงาน รร. เบญจมาชูทิศ จ.จันทบุรี	รร. เบญจมาชูทิศ จ.จันทบุรี
28 ก.พ. 63	8 ชม.	วิทยากรอบรมภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารกับนักท่องเที่ยว	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
นายกิตติพันธ์	18 ชม.	Volunteer Teacher	โรงแรม Holiday Inn Bangkok

จันทร์		Programs for AYC	Silom / มุลนิธิ AYC
12-13 มิ.ย. 2562			
14-16 ส.ค. 2562	24 ช.ม.	โครงการพัฒนาครูในโครงการ ผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น ระยะการเข้าสู่วิชาชีพ (Induction Period) ของ เครือข่ายสถาบันการผลิตและ พัฒนาครู ภาเหนือตอนล่าง พ.ศ.2561 (รุ่นที่ 3)	โรงแรมวังจันทร์เวอร์วิว / สกอ.
2-4 ก.ย. 2562	18 ช.ม.	โครงการ Secondary Boot Camp (Turbo)	สพม. 40
7-9 ก.ย. 2562	18 ช.ม.	AFS Northern Regional Spirit Strengthening Workshop 2019	โรงแรมลำพูนวิล / มูลนิธิ AFS
8-9 ต.ค. 2562	12 ช.ม.	การอบรมเชิงปฏิบัติการการ ใช้ Application เพื่อ ยกระดับผลสัมฤทธิ์วิชา ภาษาอังกฤษ	โรงเรียนวิทยานุกูลนารี / สพม. 40
27-28 ก.ค. 2562	12 ช.ม.	ศึกษาดูงานที่ รร. อัสสัมชัญ ศรีราชา อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี	รร. อัสสัมชัญศรีราชา จ. ชลบุรี
30 ต.ค. 2562	3 ช.ม.	ศึกษาดูงาน รร.แพร่พิริยาลัย จ.แพร่	รร. แพร่พิริยาลัย จ. แพร่

5.9 ผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูโรงเรียนเพชรพิทยาคม

ก. การวิจัยในชั้นเรียนของบุคลากรโรงเรียนเพชรพิทยาคม ปีการศึกษา 2561

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง

ข. การวิจัยในชั้นเรียนของบุคลากรโรงเรียนเพชรพิทยาคม ปีการศึกษา 2562

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ชื่อเรื่อง

5.10 ผลงานครูโรงเรียนเพชรพิทยาคม

ก. บุคลากรโรงเรียนเพชรพิทยาคม ที่ได้รับรางวัลครูดีเด่น การยกย่อง ปีการศึกษา 2561

ชื่อ - สกุล	ระดับรางวัล/ชื่อรางวัลที่ได้รับ	หน่วยงานที่มอบรางวัล
-------------	---------------------------------	----------------------

