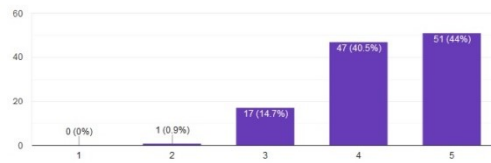


ตัวอย่างแบบประเมินออนไลน์การจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาอังกฤษ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

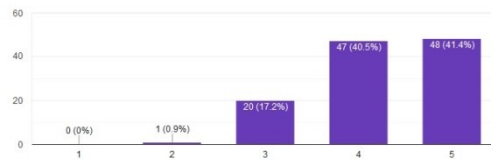
4. มีการใช้สื่อและเทคโนโลยีอย่างเหมาะสม

ค่าเฉลี่ย 116 ข้อ



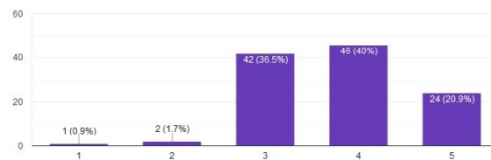
5. เปิดโอกาสให้นักเรียนมีส่วนร่วมในกิจกรรมการเรียนการสอนอย่างเหมาะสม

ค่าเฉลี่ย 116 ข้อ



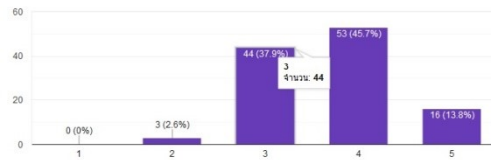
6. มีการใช้คำถามช่วยให้นักเรียนค้นหาคำตอบด้วยตนเอง

ค่าเฉลี่ย 115 ข้อ



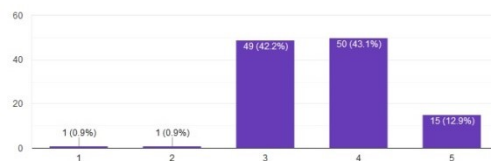
7. มีการส่งเสริมและช่วยเหลือนักเรียนเพื่อให้เกิดการเรียนรู้ที่เหมาะสม

ค่าเฉลี่ย 116 ข้อ

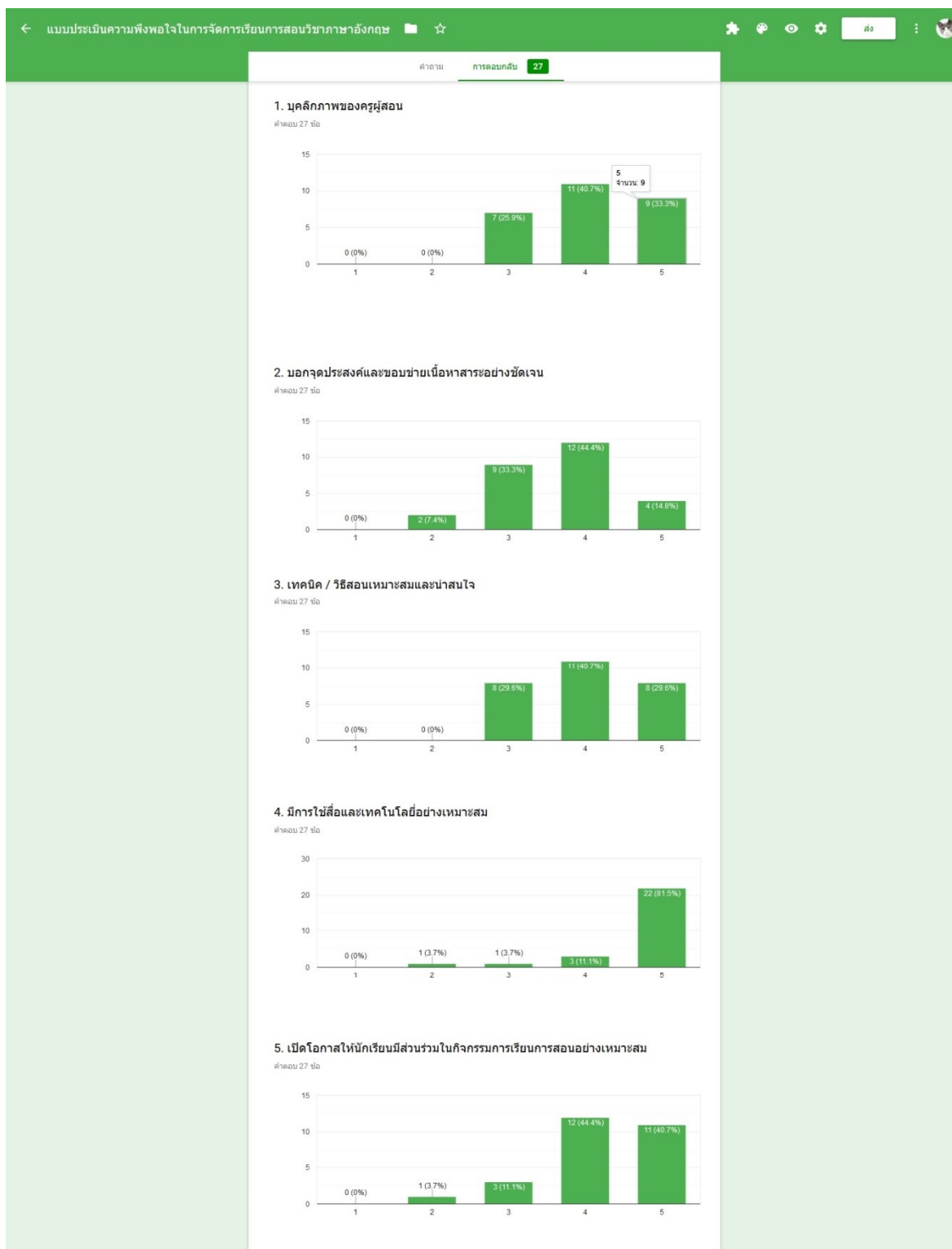


8. มีการเอาใจใส่ ดูแลและยกย่อง ชมเชย ให้กำลังใจนักเรียน

ค่าเฉลี่ย 116 ข้อ



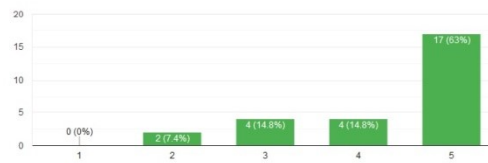
ตัวอย่างแบบประเมินออนไลน์การจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาอังกฤษ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5



ตัวอย่างแบบประเมินออนไลน์การจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาอังกฤษ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

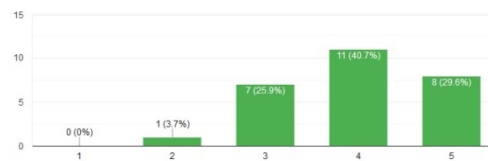
6. มีการใช้คำถามช่วยให้นักเรียนค้นหาคำตอบด้วยตนเอง

คำตอบ 27 ข้อ



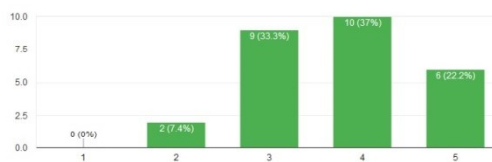
7. มีการส่งเสริมและช่วยเหลือนักเรียนเพื่อให้เกิดการเรียนรู้ที่เหมาะสม

คำตอบ 27 ข้อ



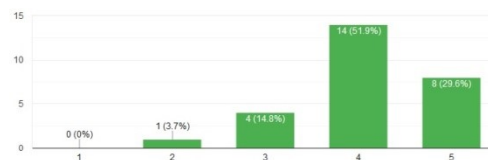
8. มีการเอาใจใส่ ดูแลและยกย่อง ชมเชย ให้นักเรียน

คำตอบ 27 ข้อ



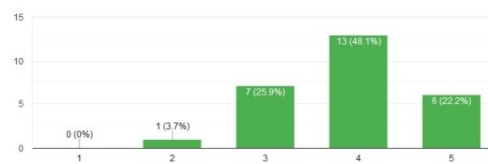
9. มีการวัดผล ประเมินผลการเรียนอย่างสม่ำเสมอ

คำตอบ 27 ข้อ



10. การแก้ไขปัญหาการเรียนการสอนเหมาะสม

คำตอบ 27 ข้อ



ตัวอย่างแบบประเมินออนไลน์การจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาอังกฤษ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2



มีการนิเทศติดตามการจัดการเรียนการสอนของครู มีกิจกรรม PLC ในแต่ละกลุ่มสาระฯ
เพื่อร่วมกันวางเป้าหมายในการจัดการเรียนรู้และการพัฒนาผู้เรียนอย่างมีคุณภาพ

**แบบรายงาน “วิธีหรือแนวทางปฏิบัติที่เป็นเลิศ (Best Practices)”
สำหรับสถานศึกษา กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย**

ชื่อผลงาน: การยกระดับผลสัมฤทธิ์ O-NET โดยใช้ PLEASE Model

คำสำคัญ: ผลสัมฤทธิ์ O-NET

ประจำปีการศึกษา: 2561

1. บทนำ

ตามที่หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานได้กำหนดให้มีการวัดผลการเรียนรู้ของผู้เรียนไว้ 3 ระดับ คือ ระดับชั้นเรียน ระดับสถานศึกษา และระดับชาติ ทั้งนี้เพื่อเป็นการสร้างความมั่นใจให้กับผู้เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกสถานศึกษาเกี่ยวกับคุณภาพของผู้เรียน ซึ่งในการวัดและประเมินผลระดับชั้นเรียนเป็นหน้าที่ของครูผู้สอนที่จะต้องหาคำตอบว่าผู้เรียนมีความก้าวหน้าทั้งด้านความรู้ ทักษะ กระบวนการ คุณธรรมและค่านิยมอันพึงประสงค์ เนื่องมาจากการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน มากน้อยเพียงใด ส่วนการประเมินผลระดับสถานศึกษาจะทำการประเมินเพื่อตรวจสอบความก้าวหน้า ด้านการเรียนรู้ของผู้เรียนทุกคนที่เรียนในชั้นปีสุดท้ายของแต่ละช่วงชั้น คือ ป.3 ป.6 ม.3 และ ม.6

การทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน (Ordinary National Education Test หรือ O-NET) เป็นการทดสอบความรู้ทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐานของผู้เรียนที่กำลังศึกษาในชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ประถมศึกษาปีที่ 6 มัธยมศึกษาปีที่ 3 และมัธยมศึกษาปีที่ 6 ผู้เรียนทุกคน ทุกสังกัด ต้องเข้ารับการทดสอบโดยสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ สทศ. ซึ่งเป็นหน่วยงานภายนอกที่ทำหน้าที่ในการประเมินระดับชาติ

โรงเรียนครบุรี ตั้งอยู่เลขที่ 166 หมู่ที่ 8 ถนนครบุรี-เสิงสาง ตำบลบ้านใหม่ อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา เป็นโรงเรียนมัธยมประจำอำเภอครบุรี สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด นครราชสีมา เปิดสอนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ถึงระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปัจจุบัน โรงเรียนได้จัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนครบุรี พุทธศักราช 2552 ฉบับปรับปรุง พุทธศักราช 2560 ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 โดยผู้เรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์เป็นไปตามเกณฑ์ที่สถานศึกษากำหนดไว้ ผู้ปกครอง และชุมชน ให้การยอมรับในคุณภาพการจัดการศึกษาของโรงเรียนมาโดยตลอด นับตั้งแต่โรงเรียนเปิดทำการเรียนการสอนในปี 2503 เป็นต้นมา โรงเรียนมีศิษย์เก่าซึ่งประสบความสำเร็จทั้งในด้านการศึกษาต่อและการประกอบอาชีพอย่างมากมาย จึงทำให้ผู้ปกครองนิยมส่งบุตรหลานมาเรียนเป็นจำนวนมาก เพราะมีความเชื่อมั่นในการจัดการศึกษาของโรงเรียน แต่ทั้งนี้ ยังพบว่า ผลของคะแนนการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินี้ขั้นพื้นฐาน (O-NET) ตั้งแต่ปี 2549-2554 ยังอยู่ในระดับที่ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยระดับประเทศ โดยเฉพาะในปี พ.ศ. 2554 ซึ่งโรงเรียนต้องเข้ารับการประเมินคุณภาพภายนอกจากสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน) ผลปรากฏว่า ในปีดังกล่าว โรงเรียนได้รับการรับรองมาตรฐานการจัดการศึกษาจากสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน) อยู่ในระดับดี มีคะแนนรวมทุกตัวบ่งชี้เท่ากับ 85.52 โดยมีผลการประเมินคุณภาพอยู่ในระดับดีมาก จำนวน 11 ตัวบ่งชี้ จากจำนวน 12 ตัวบ่งชี้ แต่ในตัวบ่งชี้ที่ 5 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน ซึ่งต้องคำนวณจากคะแนนการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) โรงเรียนมีผลการประเมินอยู่ในระดับพอใช้ ซึ่งสร้างความวิตกกังวลให้กับคณะครูและผู้บริหารเป็นอย่างยิ่ง เนื่องจากเกรงว่าจะส่งผลกระทบต่อชื่อเสียงในด้านคุณภาพ

การจัดการศึกษาของโรงเรียน และอาจทำให้ส่งผลไปถึงการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาของผู้เรียน ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 อีกด้วย ดังนั้น โรงเรียนจึงพยายามหาเทคนิควิธีการเพื่อพัฒนาคะแนน O-NET มาโดยตลอด แต่ผลของคะแนนก็ยังไม่เป็นที่น่าพึงพอใจ จนกระทั่งในปีการศึกษา 2558 บุคลากรทุกฝ่ายในโรงเรียน พร้อมทั้งคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน จึงได้จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อร่วมกันวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหา และร่วมกันหาแนวทางในการยกระดับผลสัมฤทธิ์ของการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ผลจากการประชุมเชิงปฏิบัติการในครั้งนั้น จึงทำให้เกิดรูปแบบการพัฒนาคะแนน O-NET ที่ใช้ชื่อเรียกว่า PLEASE Model ขึ้น โดยมีขั้นตอนของรูปแบบเป็นลักษณะวงจรที่ประกอบไปด้วย 6 ขั้นตอน ได้แก่ ขั้นตอนที่ 1 ขั้นเตรียมความพร้อมและกระตุ้นใจ (Preparing and Motivating: P) ขั้นตอนที่ 2 ขั้นเรียนรู้จากการฝึก (Learning and Practice: L) ขั้นตอนที่ 3 ขั้นสอนเสริมเพิ่มความรู้ (Enhancing: E) ขั้นตอนที่ 4 ขั้นประยุกต์ใช้ความรู้เพื่อทดลองทำข้อสอบ (Applying: A) ขั้นตอนที่ 5 ขั้นสรุปด้วยผลการทดสอบ O-NET (Summarizing: S) และ ขั้นตอนที่ 6 ขั้นประเมินผล ปรับปรุงและแก้ไข (Evaluating: E) โดยโรงเรียนมีความมุ่งหวังว่า เมื่อได้นำขั้นตอนทั้ง 6 ขั้น ของรูปแบบไปใช้แล้ว จะสามารถพัฒนาคะแนน O-NET ของผู้เรียนให้สูงขึ้นได้

2. วัตถุประสงค์ของวิธีหรือแนวทางปฏิบัติที่เป็นเลิศ

1. เพื่อพัฒนาวิธีการจัดการเรียนการสอนของครูให้ตรงตามมาตรฐานและตัวชี้วัดของหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน และหลักสูตรสถานศึกษา
2. เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ O-NET ของผู้เรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ให้สูงขึ้นโดยมีค่าเฉลี่ยรวมทุกรายวิชาไม่ต่ำกว่าร้อยละ 30

3. เป้าหมาย

1. ผู้เรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 มีคะแนนผลการสอบ O-NET เป็นไปตามเกณฑ์ที่สถานศึกษากำหนดไว้ คือ มีค่าคะแนนเฉลี่ยรวมทุกรายวิชาไม่ต่ำกว่าร้อยละ 30
2. สถานศึกษาเป็นโรงเรียนแห่งคุณภาพ เป็นที่ยอมรับของผู้ปกครอง ชุมชน และผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง

4. ขั้นตอนการดำเนินงานของวิธีหรือแนวทางปฏิบัติที่เป็นเลิศ

4.1 ขั้นตอนการดำเนินงาน

ขั้นตอนที่ 1 ขั้นเตรียมความพร้อมและกระตุ้นใจ (Preparing and Motivating: P) ประกอบไปด้วยกิจกรรม ดังนี้

- 1.1 ทบทวนการจัดโครงสร้างหลักสูตร
- 1.2 วิเคราะห์เพื่อหาสาเหตุของปัญหาที่ทำให้ผู้เรียนมีผลคะแนน O-NET ต่ำ
- 1.3 ปรับการเรียนเปลี่ยนการสอนให้สอดคล้องกับแนวทางการออกข้อสอบ O-NET
- 1.4 นำครู 8 ดี สู่อำเภอ
- 1.5 สอนครบ และตรงตามมาตรฐานและตัวชี้วัดของหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน และหลักสูตรสถานศึกษา
- 1.6 จัดอบรมเทคนิควิธีสอนและการออกข้อสอบ
- 1.7 วิเคราะห์แนวข้อสอบ O-NET

ขั้นตอนที่ 2 ชั้นเรียนรู้จากการฝึก (Learning and Practice: L) ประกอบไปด้วยกิจกรรม
ดังนี้

2.1 การฝึกฝนการทำข้อสอบ O-NET เป็นประจำ

ขั้นตอนที่ 3 ชั้นสอนเสริมเพิ่มความรู้ (Enhancing: E) ประกอบไปด้วยกิจกรรม ดังนี้

3.1 จัดการเรียนรู้แบบห้องเรียนพิเศษ

3.2 จัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน เพื่อฝึกทักษะในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ และคิด

อย่างมีวิจารณญาณ

3.3 จัดกิจกรรมสอนเสริมนอกเวลาเรียนสำหรับนักเรียนกลุ่มอ่อน

3.4 ลดกิจกรรมของผู้เรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ขั้นตอนที่ 4 ชั้นประยุกต์ใช้ความรู้เพื่อทดลองทำข้อสอบ (Applying: A) ประกอบไปด้วย
กิจกรรม ดังนี้

4.1 จัดทดสอบ Pre O-NET สำหรับผู้เรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้น
มัธยมศึกษาปีที่ 6

4.2 ใ้รางวัลผู้เรียนที่มีผลคะแนนสอบ Pre O-NET เป็นลำดับที่ 1-10 ในแต่ละ
ระดับชั้น

4.3 จัดคาบสอนเสริมสำหรับนักเรียนกลุ่มอ่อน

ขั้นตอนที่ 5 ชั้นสรุปด้วยผลการทดสอบ O-NET (Summarizing: S) ประกอบไปด้วย
กิจกรรม ดังนี้

5.1 นำเสนอผลการทดสอบ O-NET ของผู้เรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้น
มัธยมศึกษาปีที่ 6 เปรียบเทียบกับค่าเฉลี่ยระดับจังหวัด ระดับสังกัด และระดับประเทศ

5.2 ยกย่อง ชมเชย ครูผู้สอนที่สามารถยกระดับคะแนน O-NET ให้ได้ตามเกณฑ์ที่
สถานศึกษากำหนด

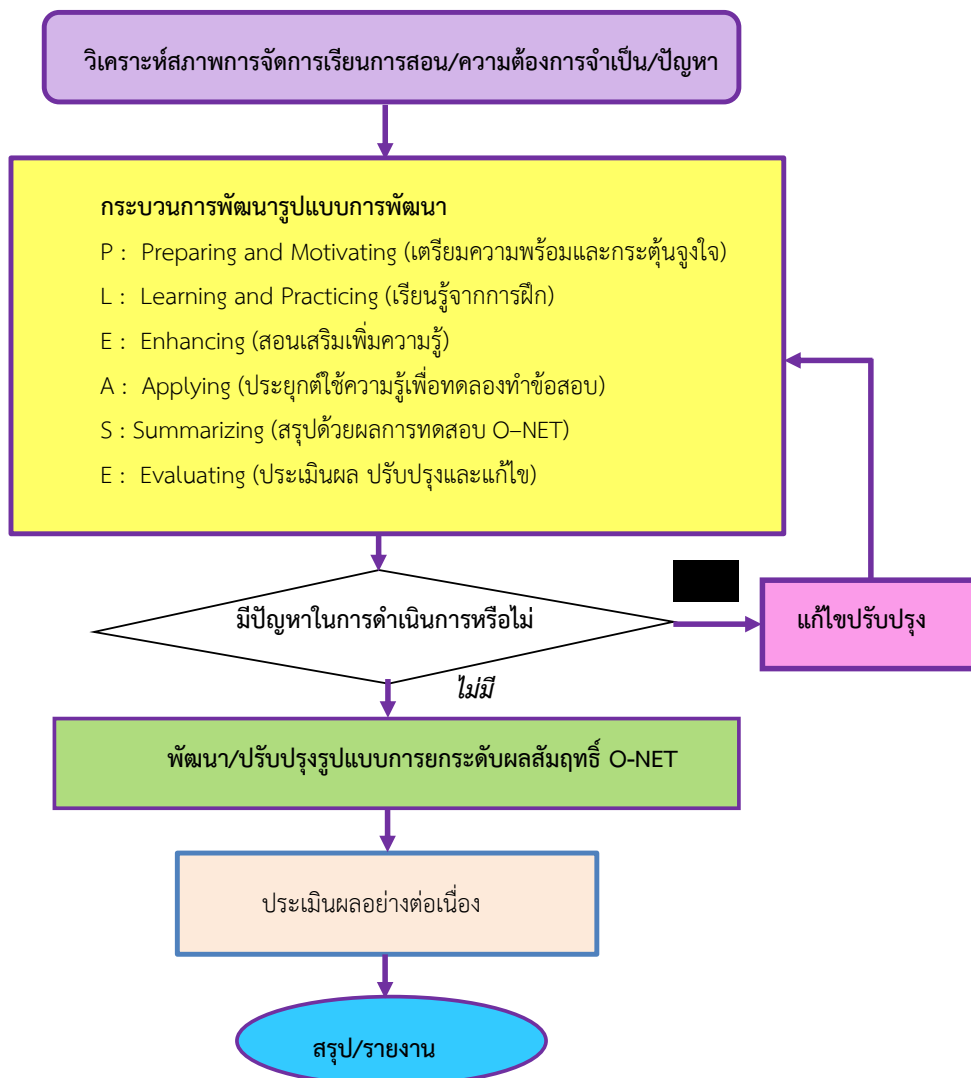
ขั้นตอนที่ 6 ชั้นประเมินผล ปรับปรุงและแก้ไข (Evaluating: E) ประกอบไปด้วยกิจกรรม
ดังนี้

6.1 สรุปปัญหา ข้อบกพร่องเพื่อนำไปปรับปรุงแก้ไข

6.2 นิเทศการจัดการเรียนการสอนของครูเพื่อให้ข้อเสนอแนะและแลกเปลี่ยนเรียนรู้

4.2 แผนภูมิการดำเนินงาน สามารถแสดงได้ดังนี้

แผนภูมิแสดงรูปแบบการยกระดับผลสัมฤทธิ์ O-NET



5. ผลลัพธ์/ผลการดำเนินการ

5.1 จากการดำเนินการยกระดับผลสัมฤทธิ์ O-NET โดยใช้ PLEASE Model ผลปรากฏว่า ผู้เรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนนครบุรี มีผลคะแนนเฉลี่ยรวมของการสอบ O-NET ทุกรายวิชาไม่ต่ำกว่าร้อยละ 30 ตามเกณฑ์ที่สถานศึกษากำหนดไว้ แต่พบว่าในปีการศึกษา 2559 และปีการศึกษา 25560 นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 มีคะแนนเฉลี่ยรวมลดต่ำลง และจากการตรวจสอบ พบว่า ใน 2 ปีการศึกษานี้ คะแนนเฉลี่ยระดับประเทศ ก็ลดลงเช่นเดียวกัน โดยสามารถแสดงข้อมูลผลการสอบ O-NET ตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 ซึ่งเป็นปีที่เริ่มใช้ PLEASE Model ในการพัฒนาคะแนน O-NET มาจนถึงปีการศึกษาปัจจุบัน คือ ปีการศึกษา 2561 ดังนี้

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2558

ระดับชั้น	คะแนนเฉลี่ยรายกลุ่มสาระการเรียนรู้					คะแนนเฉลี่ยรวม (ปีปัจจุบัน) ปี 2558	คะแนนเฉลี่ยรวมย้อนหลัง 1 ปี ปี 2557	ผลต่างคะแนน 2 ปี การศึกษา
	ภาษาไทย	สังคมศึกษา	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์			
มัธยมศึกษาปีที่ 3	42.32	45.07	28.54	33.02	38.75	37.54	34.85	+2.69
มัธยมศึกษาปีที่ 6	54.23	41.47	23.54	25.36	34.80	35.88	32.22	+3.66

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2559

ระดับชั้น	คะแนนเฉลี่ยรายกลุ่มสาระการเรียนรู้					คะแนนเฉลี่ยรวม (ปีปัจจุบัน) ปี 2559	คะแนนเฉลี่ยรวมย้อนหลัง 1 ปี ปี 2558	ผลต่างคะแนน 2 ปี การศึกษา
	ภาษาไทย	สังคมศึกษา	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์			
มัธยมศึกษาปีที่ 3	48.06	50.41	29.72	31.90	37.09	39.44	37.54	+1.90
มัธยมศึกษาปีที่ 6	56.29	36.85	24.45	24.13	31.66	34.68	35.88	-1.20

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2560

ระดับชั้น	คะแนนเฉลี่ยรายกลุ่มสาระการเรียนรู้					คะแนนเฉลี่ยรวม (ปีปัจจุบัน) ปี 2560	คะแนนเฉลี่ยรวมย้อนหลัง 1 ปี ปี 2559	ผลต่างคะแนน 2 ปี การศึกษา
	ภาษาไทย	สังคมศึกษา	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์			
มัธยมศึกษาปีที่ 3	49.13	-	28.31	26.55	32.02	34.00	จำนวนวิชาไม่เท่ากัน	
มัธยมศึกษาปีที่ 6	52.18	35.54	23.49	23.17	28.44	32.56	34.68	-2.12

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2561

ระดับชั้น	คะแนนเฉลี่ยรายกลุ่มสาระการเรียนรู้					คะแนนเฉลี่ยรวม (ปีปัจจุบัน) ปี 2561	คะแนนเฉลี่ยรวมย้อนหลัง 1 ปี ปี 2560	ผลต่างคะแนน 2 ปี การศึกษา
	ภาษาไทย	สังคมศึกษา	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์			
มัธยมศึกษาปีที่ 3	55.77	-	26.74	29.98	37.14	37.41	34.00	+3.41
มัธยมศึกษาปีที่ 6	50.36	37.02	27.26	31.44	30.34	35.30	32.56	+2.74

5.2 จากผลการพัฒนาคะแนน O-NET ทำให้โรงเรียนนครบุรีมีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) อยู่ในลำดับที่ต้น ๆ ของโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา และโรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดนครราชสีมา ดังนี้

ปีการศึกษา 2558

ผลการทดสอบการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2558								
โรงเรียนสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา จำนวน 57 โรงเรียน								
ระดับ	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สังคมศึกษา	ภาษาอังกฤษ	รวม	เฉลี่ย	
ระดับจังหวัด	42.01	30.46	36.26	45.14	28.97	182.84	36.57	
ระดับสังกัด อปท.	40.61	28.77	34.00	43.36	27.75	174.49	34.90	
ระดับภาค	41.82	30.05	36.01	44.54	28.37	180.79	36.16	
ระดับประเทศ	42.64	32.40	37.63	46.24	30.62	189.53	37.91	
1	นครบุรี	42.32	33.02	38.75	45.07	28.54	187.70	37.54
2	สาทรายวิทยาคม	44.49	27.52	38.50	49.05	26.38	185.94	37.19
3	บัวใหญ่	41.87	31.54	36.35	45.93	28.73	184.42	36.88
4	ช่องแมววิทยาคม	42.07	29.25	37.29	44.83	27.37	180.81	36.16
5	ประทาย	41.31	31.36	34.74	43.33	27.89	178.63	35.73
6	สีคิ้ว"สวัสดิ์ผดุงวิทยา"	41.33	30.24	33.97	44.51	27.56	177.61	35.52
7	สระเกราชรั่วศึกษา	41.07	27.33	36.99	43.64	27.37	176.40	35.28
8	สุขไพบูรณ์วิทยะวิทยา	41.18	30.35	33.56	43.60	27.02	175.71	35.14
9	สูงเนิน	40.48	27.40	34.63	45.56	27.29	175.36	35.07
10	เจสิยงพิทยาคม	40.48	28.03	36.65	43.10	27.03	175.29	35.06

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-Net) ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2558									
ระดับจังหวัดนครราชสีมา จำนวน 136 โรงเรียน									
ลำดับที่	วิชา	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สังคมศึกษา	ภาษาอังกฤษ	รวมทุกวิชา	หมายเหตุ	
	ค่าเฉลี่ยระดับประเทศ	49.36	26.59	33.40	39.70	24.98	174.03		
	ค่าเฉลี่ยระดับจังหวัด	47.60	24.44	33.07	39.30	23.08	167.49		
	ค่าเฉลี่ยระดับสังกัด	43.42	21.98	31.03	37.03	20.25	153.71		
1	เตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้าฯ	73.02	49.51	46.11	50.56	47.15	266.35		
2	สุรนารีวิทยา	65.51	37.68	40.71	49.01	36.83	229.74		
3	มารีย์วิทยา	63.58	36.23	40.10	45.52	37.70	223.13	สช.	
4	ตะวันชัยวิทยา	52.73	34.83	33.27	42.07	34.27	197.17	สช.	
5	ราชสิมาวิทยาลัย	52.86	33.64	36.65	41.05	28.57	192.77		
6	บุญวัฒนา	54.41	27.81	36.03	41.79	25.40	185.44		
7	ปากช่อง	52.45	27.93	35.51	42.22	26.48	184.59		
8	พิมายวิทยา	51.51	27.15	35.12	41.65	24.35	179.78		
9	นครบุรี	54.23	25.36	34.80	41.47	23.54	179.40		
10	สุรธรรมพิทักษ์	52.81	26.11	33.25	40.52	26.08	178.77		

ปีการศึกษา 2559

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2559								
ระดับจังหวัดนครราชสีมา (โรงเรียนสังกัด สพม. 31 และ อบจ. นครราชสีมา)								
ระดับ	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สังคมศึกษา	ภาษาอังกฤษ	รวม	เฉลี่ย	
ระดับจังหวัด	45.57	27.71	34.09	48.09	30.16	185.62	37.12	
ระดับสังกัด อบท.	42.92	24.90	32.70	45.75	28.39	174.66	34.93	
ระดับภาค	44.69	27.03	33.75	47.32	29.28	182.07	36.41	
ระดับประเทศ	46.36	29.31	34.99	49.00	31.80	191.46	38.29	
อันดับที่	โรงเรียน	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สังคมศึกษา	ภาษาอังกฤษ	รวม	เฉลี่ย
1	สุรนารีวิทยา	61.83	49.51	46.72	64.98	48.57	271.61	54.32
2	บุญวัฒนา	53.97	38.21	41.27	56.85	38.40	228.70	45.74
3	ราชสีมาวิทยาลัย	48.81	41.68	40.45	54.70	39.28	224.92	44.98
4	ปากช่อง	52.97	34.94	37.79	55.62	37.90	219.22	43.84
5	พิมายวิทยา	49.90	34.82	37.80	51.62	32.60	206.74	41.35
6	สุธรรมพิทักษ์	49.34	31.38	36.62	52.06	34.25	203.65	40.73
7	ครบุรี	48.06	31.90	37.09	50.41	29.72	197.18	39.44
8	ปักธงชัยประชานิรมิต	48.42	30.64	34.28	51.42	30.44	195.20	39.04
9	ห้วยแถลงพิทยาคม	47.70	27.81	35.11	51.80	29.79	192.21	38.44
10	พิมายคำรพวิทยาคม	50.73	27.05	36.16	49.14	28.24	191.32	38.26
10	อุบลรัตนราชกัญญา	48.09	27.82	33.63	50.84	30.94	191.32	38.26
12	หันห้วยทรายพิทยาคม	48.05	28.69	35.43	50.29	27.81	190.27	38.05
13	บัวใหญ่	46.71	28.58	35.45	48.99	28.93	188.66	37.73
14	นทีศรีราชบัณฑิต	46.66	28.11	33.43	50.34	28.90	187.44	37.49
15	ชุมพวงศึกษา	47.30	27.24	34.77	47.03	30.14	186.48	37.30
16	เทพาลัย	47.21	30.86	33.45	46.12	28.42	186.06	37.21
17	สีคิ้วสวัสดิ์ผดุงวิทยา	45.68	26.28	33.95	48.94	30.84	185.69	37.14
18	โคราชนพิทยาคม	46.40	27.04	34.13	47.46	30.49	185.52	37.10
19	โชคชัยสามัคคี	47.69	26.90	33.69	48.80	28.16	185.24	37.05
20	ช่องแมววิทยา	47.46	26.18	33.81	47.94	29.10	184.49	36.90
21	ประทาย	45.34	26.83	33.75	48.22	29.54	183.68	36.74
22	เมืองคง	46.41	26.35	32.60	48.55	29.12	183.03	36.61
23	สุขโทบุลย์วิริยะวิทยา	48.08	25.73	35.00	45.33	27.67	181.81	36.36
24	เสิงสาง	45.08	27.17	31.67	48.13	29.48	181.53	36.31

โรงเรียนครบุรี ติดอันดับ 7 คะแนนโอเน็ต ม.3 ปี 2559 ระดับจังหวัดนครราชสีมา
ส่วน ม.6 ติดอันดับ 11 ของจังหวัด

โรงเรียนที่มีผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) ปีการศึกษา 2559 สูงสุด 12 ลำดับแรกของจังหวัดนครราชสีมา

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

1.สุรนารีวิทยา	7.ครบุรี
2.บุญวัฒนา	8.ปักธงชัยประชานิรมิต
3.ราชสีมาวิทยาลัย	9.ห้วยแถลงพิทยาคม
4.ปากช่อง	10.พิมายคำรพวิทยา
5.พิมายวิทยา	11.อุบลรัตนราชกัญญา
6.สุธรรมพิทักษ์	12.หันห้วยทรายพิทยาคม

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

1.เดวิมอุดมศึกษา	7.ปากช่อง
2.ปิยะอุษาประทีป	8.พิมายวิทยา
3.สุรนารีวิทยา	9.ครบุรีวิทยาลัย
4.มารีวิทยา	10.สุธรรมพิทักษ์
5.บุญวัฒนา	11.ครบุรี
6.ราชสีมาวิทยาลัย	12.เทศบาล 1 (บุชาวดีวิทยา)

ครบุรี : โรงเรียนคุณภาพ (เตรียม) ...สู่ความก้าวหน้า

ที่มา : สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครราชสีมาเขต 3

www.โรงเรียนครบุรี.ช

ปีการศึกษา 2560

ผลการทดสอบทางการศึกษาขั้นพื้นฐานระดับชาติ (O-Net) ปีการศึกษา 2560						
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา						
ลำดับที่	โรงเรียน / วิชา	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ภาษาอังกฤษ	รวม
	ค่าเฉลี่ยระดับประเทศ	48.29	26.30	32.28	30.45	137.32
	ค่าเฉลี่ยระดับภาค	46.46	23.93	31.13	28.64	130.16
	ค่าเฉลี่ยระดับจังหวัด	47.36	24.80	31.76	29.31	133.23
	ค่าเฉลี่ยระดับสังกัด	44.79	22.12	30.14	27.74	124.79
1	บัวใหญ่	49.57	27.68	32.21	29.09	138.55
2	ครบุรี	49.13	26.55	32.02	28.31	136.01
3	บัวลาย	48.42	26.91	33.42	26.29	135.04
4	สีคิ้ว"สวัสดิ์ผดุงวิทยา"	47.07	24.57	31.23	29.13	132.00
5	สหราษฎร์วิทยาคม	50.08	22.87	31.97	26.78	131.70
6	ประทาย	46.11	24.82	31.02	27.37	129.32
7	ปราสาททองวิทยา	47.78	23.70	31.05	26.72	129.25
8	หนองสูงเหลื่อมพิทยาคม	47.69	20.51	30.48	29.59	128.27
9	หนองบัวพิทยาคม	45.16	23.63	30.70	28.09	127.58
10	โนนไทยครูอุปถัมภ์	46.20	21.70	29.43	28.33	125.66
11	สุขโขทัยวิทยะวิทยา	43.64	22.67	33.00	26.19	125.50
12	สูงเนิน	44.93	21.07	31.54	27.77	125.31
13	สะแกราชอวัชศึกษา	46.39	21.95	29.86	27.10	125.30
14	ปากช่อง2	44.23	22.84	30.23	27.47	124.77
15	โนนไทยครูอุปถัมภ์ 2	47.67	20.21	31.13	25.59	124.60

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-Net) ปีการศึกษา 2560							
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนมัธยมในจังหวัดนครราชสีมา (ทุกสังกัด)							
ลำดับที่	โรงเรียน / วิชา	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สังคมศึกษา	ภาษาอังกฤษ	รวม
	ค่าเฉลี่ยระดับประเทศ	49.25	24.53	29.37	34.70	28.31	166.16
	ค่าเฉลี่ยระดับภาค	46.63	20.98	27.41	33.03	24.36	152.41
	ค่าเฉลี่ยระดับจังหวัด	47.25	21.83	28.11	33.76	25.64	156.59
	ค่าเฉลี่ยระดับสังกัด	43.43	19.05	25.91	31.33	22.70	142.42
1	ปัญญาประทีป	69.69	41.88	37.82	44.25	75.31	268.95
2	เตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้าฯ	68.99	49.08	48.63	44.52	46.80	258.02
3	สุรนารีวิทยา	63.17	34.73	38.63	44.36	40.53	221.42
4	มารีย์วิทยา	58.95	32.74	36.72	41.09	38.70	208.20
5	ราชสีมาวิทยาลัย	51.86	33.88	34.51	37.99	35.24	193.48
6	สารสาสน์วิเทศนครราชสีมา	53.04	26.12	31.17	38.57	38.98	187.88
7	บุญวัฒนา	55.24	28.11	32.24	38.60	30.85	185.04
8	ปากช่อง	52.59	25.18	31.61	37.69	30.11	177.18
9	ปลุกปัญญา	49.79	20.18	25.25	33.00	45.18	173.40
10	ป๋อธงชัยประชานิรมิต	57.37	24.97	28.62	36.06	25.33	172.35
11	โยธินนุกุล	51.80	23.33	32.67	34.13	27.67	169.60
12	ตะวันชัย	48.09	23.68	27.78	33.94	34.49	167.98
13	พิมายวิทยา	49.75	23.54	28.97	35.45	26.02	163.73
14	สุรธรรมพิทักษ์	49.39	22.72	28.15	34.06	29.08	163.40
15	ครบุรี	52.18	23.17	28.44	35.54	23.49	162.82

ปีการศึกษา 2561

ผลการทดสอบทางการศึกษาขั้นพื้นฐานระดับชาติ (O-Net) ปีการศึกษา 2561						
นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา						
ลำดับที่	โรงเรียน / วิชา	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ภาษาอังกฤษ	รวม
	ค่าเฉลี่ยระดับประเทศ	54.42	30.04	36.10	29.45	150.01
	ค่าเฉลี่ยระดับภาค	52.14	27.89	35.07	27.65	142.75
	ค่าเฉลี่ยระดับจังหวัด	52.79	28.90	35.17	28.17	145.03
	ค่าเฉลี่ยระดับสังกัด	50.13	26.36	33.48	26.82	136.79
1	ครบุรี	55.77	29.98	37.14	26.74	149.63
2	บัวใหญ่	53.55	30.96	35.67	27.65	147.83
3	สีคิ้ว"สวัสดิ์ผดุงวิทยา"	53.76	28.72	35.14	27.75	145.37
4	สาทร่ายวิทยาคม	54.28	28.17	36.29	26.41	145.15
5	ประทาย	52.36	30.45	35.18	26.25	144.24
6	ช่องแมววิทยาคม	54.18	27.75	33.91	25.29	141.13
7	มะค่าวิทยา	49.27	27.53	35.14	28.78	140.72
8	วัดประชานมิตร	54.22	26.07	33.84	26.38	140.51
9	คลองไผ่วิทยา	51.42	26.00	35.46	26.23	139.11
10	หนองบัวพิทยาคม	49.70	28.00	35.36	25.68	138.74

ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-Net) ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2561									
โรงเรียนสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา									
ลำดับที่	โรงเรียน / วิชา	ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สังคมศึกษา	ภาษาอังกฤษ	รวม	คะแนนเฉลี่ย	สังกัด
	ค่าเฉลี่ยระดับประเทศ	47.31	30.72	30.51	35.16	31.41	175.11	35.02	
	ค่าเฉลี่ยระดับภาค	44.29	26.15	28.54	33.93	27.23	160.14	32.03	
	ค่าเฉลี่ยระดับจังหวัด	44.82	27.21	29.45	34.41	28.67	164.56	32.91	
	ค่าเฉลี่ยระดับสังกัด	40.93	23.08	27.24	32.57	24.98	148.80	29.76	
1	เตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้าฯ	71.64	64.00	47.64	48.57	60.89	292.74	58.55	อบจ. นม.
2	ครบุรี	50.36	31.44	30.34	37.02	27.26	176.42	35.28	อบจ. นม.
3	บัวใหญ่	49.01	26.41	28.34	33.68	26.28	163.72	32.74	อบจ. นม.
4	ปากช่องพิทยาคม	46.27	21.04	28.80	33.94	26.93	156.98	31.40	อบจ. นม.
5	กลางดงปทุมวิทยา	48.69	22.92	28.22	32.39	22.43	154.65	30.93	อบจ. นม.
6	สาทร่ายวิทยาคม	44.99	23.10	27.65	34.65	23.85	154.24	30.85	อบจ. นม.
7	สะแกราชวิทยาลัย	42.11	21.31	30.75	33.89	25.00	153.06	30.61	อบจ. นม.
8	สีคิ้ว"สวัสดิ์ผดุงวิทยา"	41.94	22.28	27.76	33.80	26.33	152.11	30.42	อบจ. นม.
9	ประทาย	40.00	25.82	27.85	32.23	23.35	149.25	29.85	อบจ. นม.
10	สูงเนิน	40.01	21.96	27.54	33.75	25.85	149.11	29.82	อบจ. นม.

6. ปัจจัยเกื้อหนุน/ปัจจัยแห่งความสำเร็จ



คน	= เน้นที่ภาวะผู้นำ, ทักษะคิด, การทำงานเป็นทีม, ผู้บริหารเป็นแบบอย่างที่ดี
ระบบคุณภาพ	= การบริหารเชิงระบบ, PDCA, การมีส่วนร่วม, ขอบข่ายความรับผิดชอบ ต้องชัดเจน
การบริหารจัดการ	= การสื่อสารที่ชัดเจน เข้าใจตรงกัน, เสริมสร้างพลังร่วม/สร้างแรงจูงใจ, นิเทศ กำกับติดตาม ตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ/เสมอต้นเสมอปลาย, ความร่วมมือ

7. การเป็นต้นแบบให้กับหน่วยงานอื่น/การขยายผล และ/หรือรางวัลที่ได้รับ

7.1 จากผลการดำเนินงานดังที่ปรากฏข้างต้น ทำให้โรงเรียนครบุรีมีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักกันโดยทั่วไปว่าเป็นโรงเรียนที่สามารถจัดการศึกษาได้อย่างมีคุณภาพ ผู้เรียนที่จบการศึกษาในระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3 และมัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่ได้ไปศึกษาต่อยังสถาบันการศึกษาอื่น ได้รับการยอมรับในความรู้และทักษะพื้นฐานที่เหมาะสมกับระดับชั้น โรงเรียนสามารถเป็นต้นแบบในการยกระดับผลสัมฤทธิ์ O-NET โดยมีโรงเรียนมัธยมในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมาได้เชิญบุคคลากรไปให้ความรู้ และมาศึกษาดูงาน เช่น โรงเรียนหนองบุนนาคพิทยาคม โรงเรียนวังโป่งพิทยาคม โรงเรียนสะแกราชธวัชศึกษา โรงเรียนสุขไพบุลย์วิริยะวิทยา โรงเรียนอรพิมพิทยา โรงเรียนเฉลิมเกียรติพิทยาคม เป็นต้น

7.2 ได้รับการมอบหมายจากต้นสังกัดให้เป็นศูนย์พัฒนาวิชาการกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน (แนะแนว) โรงเรียนสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา และในปีการศึกษา 2562 เป็นต้นไป ได้รับการมอบหมายเป็นศูนย์พัฒนาวิชาการกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย โรงเรียนสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา

8. ภาคผนวก (ร่องรอย หลักฐาน ภาพถ่าย ชิ้นงาน ฯลฯ) ดังนี้



ประชุม อบรม และศึกษาดูงานการจัดการศึกษาเพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะและประสบการณ์ให้มากยิ่งขึ้น



คณะครูจากโรงเรียนต่าง ๆ มาศึกษาดูงานการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน



จัดกิจกรรมสอนเสริมเพื่อเพิ่มศักยภาพทางวิชาการของนักเรียนอย่างต่อเนื่อง