

คำนำ

เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารรายงานการอบรมหลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560
วันที่ 4-6 พฤษภาคม 2561

ณ วัดสายประจำคำคักดีสิทธิ์ โรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ จังหวัดบุรีรัมย์ เพื่อให้บุคลากรของโรงเรียนมีความรู้ความเข้าใจ ในการวิเคราะห์หลักสูตร เพิ่มมากขึ้น และเพื่อพัฒนาครูให้สามารถพัฒนาการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา ปีการศึกษา 2561 ทั้งนี้ในการดำเนินกิจกรรมผู้จัดทำขอขอบพระคุณโรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ที่เอื้ออำนวยความสะดวกของสถานที่ในการจัดกิจกรรม ขอขอบพระคุณผู้อำนวยการที่ส่งเสริมสนับสนุน คอยให้คำแนะนำด้านการจัดกิจกรรมและขอบคุณคณะครูทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการดำเนินกิจกรรมเป็นอย่างดี ผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้จะเป็นแนวทางการจัดกิจกรรมในครั้งต่อไป

หากมีข้อผิดพลาดประการใดผู้จัดทำจะได้นำไปปรับปรุงในครั้งต่อไป

นางสาวชรินรัตน์ นวะสมัยนาม

ผู้จัดทำ

สารบัญ

เรื่อง	
หน้า	
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
รายงานสรุปผลการประเมินหลักสูตร	1
- สรุปผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดความสำเร็จ	2
- จุดเด่นของแผนงาน/โครงการ/กิจกรรมครั้งนี้	3
- ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาแผนงาน/โครงการ/กิจกรรมครั้งต่อไป	3
- ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	4
ภาคผนวก	5
- อบรมพัฒนาหลักสูตร	
- คำสั่งแต่งตั้งคณะทำงาน	
- ใบลงทะเบียนผู้เข้าอบรม	
- แบบสอบถามความพึงพอใจต่อการดำเนินงาน	
- ประมวลรูปภาพการจัดกิจกรรม	

สรุปแผนงาน /โครงการ/กิจกรรม
ฝ่ายปฐมวัย (งานพัฒนาหลักสูตร) โรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ บุรีรัมย์
ปีการศึกษา 2561

ลำดับที่.....1..... หน่วยงาน งานพัฒนาหลักสูตร ฝ่าย ปฐมวัย
ตอบสนองแผนพัฒนาโรงเรียน : พันธกิจข้อที่.....2.....ยุทธศาสตร์ข้อที่3, 4.....เป้าหมายข้อที่.....1.....
ตอบสนองมาตรฐานการศึกษา สพฐ.มาตรฐานที่3.....ประเด็นที่.....3.1-3.2.....
ตอบสนองมาตรฐานการศึกษา สมศ.รอบสี่: มาตรฐานที่.....3.....ประเด็นที่.....3.1-3.2.....
ตอบสนองมาตรฐานของโรงเรียน : มาตรฐานที่10.....ตัวบ่งชี้ที่.....10.1.....

1.สรุปวิธีดำเนินการ (ที่ปฏิบัติจริง)

ในแผนงานพัฒนาหลักสูตรได้ดำเนินการจัดทำหลักสูตร สถานศึกษา ปีการศึกษา 2560 เพื่อใช้ในการพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา ปีการศึกษา 2561 มีการดำเนินการดังนี้

- 1.การแต่งตั้งคณะกรรมการ
 - 2.ประเมินหลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรการศึกษาปฐมวัย พ.ศ.2560
 - 3.จัดทำแบบประเมินหลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา จำนวน 2 ฉบับ ดังนี้ ฉบับครูผู้สอน/ฉบับผู้ปกครอง
 - 4.แจกแบบประเมินการใช้หลักสูตรสถานศึกษา ปีการศึกษา 2561
 - 4.1 ฉบับครูผู้สอน
 - 4.2 ฉบับผู้ปกครอง
 - 5.รวบรวมและวิเคราะห์แบบประเมินแต่ละด้าน
 - 6.จัดรวมสรุปข้อมูลเขียนรายงาน จุดเด่น จุดที่ต้องพัฒนา
 - 7.นำข้อมูลที่ต้องพัฒนามาปรับปรุงหลักสูตรสถานศึกษา ปีการศึกษา 2561 เพื่อนำไปปรับปรุง การเรียนการสอนต่อไป
- 2.งบประมาณในการดำเนินกิจกรรม
- ใช้งบร่วมกับขั้นพื้นฐาน
- 3.วิธีติดตาม/เครื่องมือ การประเมินผลการปฏิบัติงาน
- 3.1 วิธีติดตาม
 - เก็บข้อมูลจากแบบประเมินการใช้หลักสูตรสถานศึกษา ปีการศึกษา 2560 ฉบับครูผู้สอน ฉบับผู้ปกครอง
 - เก็บข้อมูล จากการวิเคราะห์ข้อมูล แต่ละฉบับนำมารายงานการใช้หลักสูตรสถานศึกษา ปีการศึกษา 2561 และการปรับปรุงหลักสูตรมีการศึกษา 2562
 - 3.2 เครื่องมือการประเมิน

- 1.แบบประเมินการใช้หลักสูตร ฉบับครูผู้สอน
 - 2.แบบประเมินการใช้หลักสูตร ฉบับผู้ปกครอง
- 3.3 แหล่งข้อมูล/ผู้ให้ข้อมูล
- 1.ครูผู้สอน
 - 2.ผู้ปกครอง

4.สรุปผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดความสำเร็จ

ที่	ตามตัวชี้วัดความสำเร็จของ โครงการ	สภาพความสำเร็จ		ผลการดำเนินงาน
		บรรลุ	ไม่บรรลุ	
1	ครูร้อยละ 100 จัดทำหลักสูตร โรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 ในแต่ละปีการศึกษา	✓		จากการอบรมการจัดทำหลักสูตร โรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 ครูร้อยละ 100 ได้จัดทำหลักสูตร โรงเรียนตามหลักสูตรการศึกษาปฐมวัย พ.ศ.2560
2	ครูร้อยละ 100 ประสานงานกับ งานจัดประสบการณ์การเรียนรู้ใน การนำหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 ไปสู่การจัดการเรียนรู้ให้ครบด้าน ในแต่ละระดับชั้น แต่ละปี การศึกษา	✓		จากการอบรมการจัดทำหลักสูตร การศึกษาปฐมวัย พ.ศ.2560ครูร้อยละ 100 มีการประสานงานการจัด ประสบการณ์เรียนรู้ในการนำหลักสูตร ปฐมวัย ไปสู่การจัดการเรียนรู้ให้ครบ ด้านในแต่ละระดับชั้น
3	ครูร้อยละ 100 ประเมินหลักสูตร โรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย 2560	✓		จากการดำเนินงานครูผู้สอนระดับ ปฐมวัยร้อยละ 100 ได้ประเมินหลักสูตร โรงเรียนตามหลักสูตรการศึกษาปฐมวัย พ.ศ.2560
4	ครูร้อยละ 100 สอนเทคนิคการสอน แบบ stem & stream	✓		ครูผู้สอนระดับปฐมวัยร้อยละ 100 ใช้ เทคนิคการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ แบบ stem & stream ในการจัด ประสบการณ์สำหรับเด็กปฐมวัย

5.สรุปผลในภาพรวม

5.1 จุดเด่นของแผนงาน/โครงการ/กิจกรรมครั้งนี้

- 1.ครูมีความเข้าใจหลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560
2. ครูมีการประสานงานการจัดประสบการณ์เรียนรู้ในการทำหลักสูตรปฐมวัย ไปสู่การจัดการเรียนรู้ให้ครบด้านในแต่ละระดับชั้น
- 3.ครูผู้สอนระดับปฐมวัยได้ประเมินหลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรการศึกษาปฐมวัย พ.ศ.2560
- 4.ครูผู้สอนระดับปฐมวัยแบบ stem & streamss ในการจัดประสบการณ์สำหรับเด็กปฐมวัย

5.2 ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาแผนงาน/โครงการ/กิจกรรมครั้งต่อไป

- 1.การอบรมพัฒนาหลักสูตร ควรเพิ่มระยะเวลาในการอบรมเพิ่มมากขึ้นเพื่อความเหมาะสมและวิเคราะห์หลักสูตรให้มีรายละเอียดมากยิ่งขึ้น
- 2.ควรมีการพัฒนาหลักสูตรในแต่ละปี และนำผลที่ได้มาพัฒนาปรับปรุง

ลงชื่อ.....วรัญ.....
(นางสาวชรินทร์ นวะสินนาม)
ผู้รับผิดชอบ

ลงชื่อ.....พงษ์.....
(นางสาวพรทิพย์ สะอาดรัมย์)
หัวหน้าฝ่ายปฐมวัย

ลงชื่อ.....จิตรพร.....
(จิตรพรจำนงค์ ไพรงาม)
ผู้อำนวยการ โรงเรียนมารีย์อนุสรณ์

ลงชื่อ.....สมชาย.....
(บาทหลวงสุรชัย เจริญพงศ์)
ผู้จัดการ โรงเรียนมารีย์อนุสรณ์

รายงานผลการประเมินหลักสูตรโรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560

จากการประเมินหลักสูตรโรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560

ครูผู้สอนระดับปฐมวัยได้ดำเนินการประเมินหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560

ตารางที่ 1 พบว่า แสดงผลการประเมินหลักสูตร ครูผู้สอนระดับปฐมวัย

ข้อ	รายการ	ร้อยละ
1	หลักสูตรโรงเรียนมีวิเคราะห์ข้อมูลในส่วนของสาระที่ควรรู้ 4 เรื่องตามที่หลักสูตรปฐมวัย พ.ศ. 2560 กำหนดได้อย่างครบถ้วน	92.91
2	หลักสูตรโรงเรียนมีการวิเคราะห์ข้อมูลในส่วนของสาระประสบการณ์สำคัญ 4 พัฒนาการตามที่หลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 กำหนดได้อย่างครบถ้วน	95.69
3	หลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ. 2560 มีการเพิ่มเติมภูมิปัญญาไทย/ภูมิปัญญาท้องถิ่น/ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง/ทักษะสู่ศตวรรษที่21/ภาษาอาเซียน/และบริบทอื่นๆตามจุดเน้น ของโรงเรียน นำไปสอนได้อย่างเหมาะสม	90.89
4	หน่วยการเรียนรู้ที่ใช้สอน สอดคล้องกับหลักสูตรโรงเรียนอย่างเหมาะสม	85.86
5	การจัดกิจกรรม 6 กิจกรรม สอดคล้องกับหลักสูตรโรงเรียนอย่างเหมาะสม	92.91
	รวมเฉลี่ย	91.65

จากตารางที่ 1 พบว่า ครูผู้สอนระดับปฐมวัย มีการประเมินหลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรการศึกษาปฐมวัย พ.ศ.2560 งานพัฒนาจะนำผลการประเมินหลักสูตร ข้อที่ 4 หน่วยการเรียนรู้ที่ใช้สอน สอดคล้องกับหลักสูตรโรงเรียนอย่างเหมาะสม คิดเป็นร้อยละ 85.86 นำไปปรับปรุงและพัฒนาในปีการศึกษาต่อไป

รายงานผลการประเมินหลักสูตรโรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560

จากการประเมินหลักสูตร โรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560

ผู้ปกครองระดับปฐมวัยได้ดำเนินการประเมินหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560

ตารางที่ 5 พบว่า แสดงผลการประเมินหลักสูตร ผู้ปกครอง ระดับปฐมวัย

ข้อ	รายการ	ร้อยละ
1	หลักสูตรโรงเรียนมีความชัดเจนในการพัฒนาเด็กให้เกิดพัฒนาการด้านร่างกายแก่เด็กอย่างสมบูรณ์	93.33
2	หลักสูตรโรงเรียนมีความชัดเจนในการพัฒนาเด็กให้เกิดพัฒนาการด้านอารมณ์ จิตใจแก่เด็กอย่างสมบูรณ์	95.55
3	หลักสูตรโรงเรียนมีความชัดเจนในการพัฒนาเด็กให้เกิดพัฒนาการด้านสังคมแก่เด็กอย่างสมบูรณ์	94.73
4	หลักสูตรโรงเรียนมีความชัดเจนในการพัฒนาเด็กให้เกิดพัฒนาการด้านสติปัญญาแก่เด็กอย่างสมบูรณ์	94.44
5	หลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 มีการเพิ่มเติมภูมิปัญญาไทย/ภูมิปัญญาท้องถิ่น/ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง/ทักษะสู่ศตวรรษที่ 21/ภาษาอาเซียน/และบริบทอื่นๆตามจุดเน้นของโรงเรียน ให้เด็กได้เรียนรู้เพิ่มเติมอย่างเหมาะสม	95.55
	รวมเฉลี่ย	94.72

จากตารางที่ 2 พบว่า ผู้ปกครอง ระดับปฐมวัย มีการประเมินหลักสูตร โรงเรียนตามหลักสูตรการศึกษาปฐมวัย

พ.ศ.2560 งานพัฒนาหลักสูตรจะนำผลการประเมินหลักสูตร ข้อที่ 1 หลักสูตรโรงเรียนมีความชัดเจนในการพัฒนาเด็กให้เกิดพัฒนาการด้านร่างกายแก่เด็กอย่างสมบูรณ์ นำไปปรับปรุง และพัฒนาในปีการศึกษาต่อไป



ลำดับที่2หน่วยงานพัฒนาหลักสูตรฝ่าย ปฐมวัย.....

ตอบสนองแผนพัฒนาโรงเรียน : พันธกิจข้อที่..2..ยุทธศาสตร์ข้อที่ ..3,4.เป้าหมายข้อที่1.

ตอบสนองมาตรฐานการศึกษา สพฐ.มาตรฐานที่5.....ตัวบ่งชี้ที่.....5.1...5.10....

ตอบสนองมาตรฐานการศึกษา สมศ.รอบสี่: มาตรฐานที่.....5.....ตัวบ่งชี้ที่...5.1...5.10....

ตอบสนองมาตรฐานของโรงเรียน : มาตรฐานที่ ...5.... ตัวบ่งชี้ที่5.1.....5.10...

วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา ดำเนินงาน (วัน/เดือน/ปี)
วัตถุประสงค์ 1. เพื่อจัดทำหลักสูตรโรงเรียน ตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ. 2560 ในแต่ละปีการศึกษา 2. เพื่อประสานกับงานจัด ประสบการณ์เรียนรู้ในการนำ หลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 ไปสู่ การจัดการเรียนรู้ให้ครบด้านใน แต่ละระดับชั้น แต่ละปีการศึกษา 3. เพื่อประเมินหลักสูตรโรงเรียน ตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ..2560 4.เพื่อจัดอบรมโครงการอบรมเชิง ปฏิบัติการเทคนิคการสอน แบบ Stem and stream	1.ขั้นวางแผน (P : PLAN) 1.1 ประชุมคณะกรรมการงานพัฒนา หลักสูตรเพื่อ 1.1.1 เตรียมแต่งตั้งคณะกรรมการ การจัดทำหลักสูตรโรงเรียน 1.1.2 เตรียมประชุมคณะกรรมการ การดำเนินกาพัฒนาหลักสูตร 1.1.3 เตรียมจัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้อง ข้องกับหลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตร ปฐมวัยพ.ศ. 2560	31 มีนาคม 2561 23-30 เมษายน 2561 23-30 เมษายน 2561

วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา ดำเนินงาน (วัน/เดือน/ปี)
เป้าหมายเชิงปริมาณ - ครูผู้สอนระดับปฐมวัย	2. ขึ้นดำเนินการ (ภาระงานประจำ/ ภาระงานร่วม/โครงการ)(D : DO) 2.1 จัดทำเพื่อจัดทำหลักสูตร โรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ. 2560 ในแต่ละปีการศึกษา	
เป้าหมายเชิงคุณภาพ 1. เพื่อจัดทำหลักสูตรโรงเรียน ตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ. 2560 ในแต่ละปีการศึกษา	2.1.1 จัดอบรมครู/ประชุม/สัมมนา/ ดำเนินการพัฒนาหลักสูตรปฐมวัยใน แต่ละปีการศึกษา	21-22 เมษายน 2561
2. เพื่อประสานกับงานจัด ประสบการณ์เรียนรู้ในการนำ หลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 ไปสู่ การจัดการเรียนรู้ให้ครบด้านใน แต่ละระดับชั้น แต่ละปีการศึกษา	2.1.2 ประสานการดำเนินงานในการ อบรมหลักสูตรปฐมวัยโดย ประสานงาน งานอาคารสถานที่และ สิ่งแวดล้อม งานโภชนาการ ฝ่าย บริหารงานทั่วไป งานทรัพยากรมนุษย์ ฝ่ายพัฒนาคุณภาพการศึกษาและ บุคลากรในการจัดอบรม/ประชุม	21-22 เมษายน 2561
3. เพื่อประเมินหลักสูตร โรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560	2.1.3 จัดอบรม/ประชุมเพื่อจัดทำ หลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560	21-22 เมษายน 2561
4. เพื่อจัดอบรมโครงการอบรม เชิงปฏิบัติการเทคนิคการสอน แบบStem and stream	2.1.4 ดำเนินการให้ครูผู้สอนวิเคราะห์ หลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 2.1.5 รวบรวมรูปแบบหลักสูตร โรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ. 2560 ให้หัวหน้าฝ่ายปฐมวัย 2.1.6 หัวหน้าฝ่ายปฐมวัย นำเสนอการ ลงนามค่านำเล่มสูตรโรงเรียนต่อ ผู้อำนวยการโรงเรียน 2.1.7 นำเสนอการอนุมัติการใช้ หลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 แก่คณะกรรมการบริหาร	21-22 เมษายน 2561 23-27 เมษายน 2561 30 เมษายน 2561 1พฤษภาคม2561

วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา ดำเนินงาน (วัน/เดือน/ปี)
	โรงเรียนก่อนนำไปใช้ในแต่ละปีการศึกษา 2.2 จัดประสานงานการเรียนการสอนในการนำหลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ. 2560 ไปสู่การปฏิบัติในการจัดการเรียนรู้ให้ครบถ้วนในแต่ละปีการศึกษา 2.2.1 ประสานงานจัดประสบการณ์เรียนรู้ในการให้ครูผู้สอนทุกคนจัดทำแผนการจัดประสบการณ์ให้สอดคล้องกับหลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 2.2.2 ประสานงานนิเทศการจัดประสบการณ์เรียนรู้ ในการนำผลการนิเทศมาสะท้อนในการนำหลักสูตรโรงเรียนไปสู่การจัดประสบการณ์เรียนรู้ 2.2.3 ประชุมครูแต่ละระดับชั้นเพื่อติดตามการนำหลักสูตรไปใช้ในการจัดประสบการณ์ทุกสัปดาห์ 2.3 ประเมินหลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 2.3.1 จัดทำแบบประเมินการใช้หลักสูตรให้ครอบคลุมใน 3 กลุ่ม ดังนี้ ครู ผู้ปกครอง และชุมชน 2.3.2 แจกแบบสอบถามการใช้ให้บุคคลทั้ง 3 กลุ่ม ครู ผู้ปกครองและชุมชน	2-4 พฤษภาคม 2561 2-4 พ.ค.2561 7-11 พฤษภาคม 2561 15 มิถุนายน 2561 ส่งแผนล่วงหน้าตรวจทุกวันศุกร์ของเดือนพฤษภาคม -28

วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา ดำเนินงาน (วัน/เดือน/ปี)
	2.3.3 วิเคราะห์แบบสอบถามการประเมินการใช้หลักสูตร	กุมภาพันธ์ 2562
	2.3.4 รายงานผลต่อการประเมินการใช้หลักสูตรต่อหัวหน้าฝ่ายปฐมวัย เพื่อนำเสนอผลการประเมินต่อผู้อำนวยการโรงเรียน	กุมภาพันธ์ 2562
	2.3.5 ประสานส่งผลการประเมินการใช้หลักสูตรให้งานเทคโนโลยีและสารสนเทศ ฝ่ายพัฒนาคุณภาพการศึกษาและบุคลากร เพื่อเผยแพร่แก่ผู้เกี่ยวข้อง	1กุมภาพันธ์ 2562
	3. จัดทำโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคการสอนแบบ stem and stream	
	2.3.1 แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคการสอนแบบ Stem and Stream	10 กุมภาพันธ์ 2562
	2.3.2 จัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้องกับโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคการสอนแบบ Stem and Stream	15 -20 กุมภาพันธ์ 2562
	2.3.3 ดำเนินการอบรมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคการสอนแบบ Stem and Stream	2-6 พฤษภาคม 2561

วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา ดำเนินงาน (วัน/เดือน/ปี)
ตัวชี้วัดความสำเร็จ 1. ครูร้อยละ 100 จัดทำหลักสูตร โรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ. 2560 ในแต่ละปีการศึกษา 2. ครูร้อยละ 100 ประสานกับ งานจัดประสบการณ์เรียนรู้ในการ นำหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 ไปสู่การจัดการเรียนรู้ให้ครบด้าน ในแต่ละระดับชั้น แต่ละปี การศึกษา 3. ครูร้อยละ 100 ประเมิน หลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตร ปฐมวัย พ.ศ.2560 4. ครูร้อยละ 90 สอนเทคนิคการ สอนแบบ stem and stream	3. ขั้นตรวจสอบ/ติดตาม/ ประเมินผล (C : CHECK) 3.1 ตรวจสอบ ติดตาม การดำเนิน งานตามแผน 3.2 ปรับปรุงแก้ไขการดำเนินงานตาม แผนงานที่ยังไม่สมบูรณ์ 3.3 ทบทวน แก้ไข ปรับปรุงเครื่องมือ 3.4 วิเคราะห์ สังเคราะห์ หลักสูตร ปฐมวัย พ.ศ.2560	1 มีนาคม 2562 10 มีนาคม 2562 15 มีนาคม 2562 20 มีนาคม 2562
เครื่องมือการติดตาม/ ประเมินผล -แบบประเมินการใช้หลักสูตร สำหรับนักเรียน - แบบประเมินการใช้หลักสูตร สำหรับครู - แบบประเมินการใช้หลักสูตร สำหรับผู้ปกครอง	4. ขั้นสรุป/รายงาน/ปรับปรุง/ พัฒนา(A : ACT) 4.1 สรุปผล รายงานผลการใช้หลัก สูตรต่อหัวหน้าวิชาการแทนผู้รับ ใบอนุญาต 4.2 นำผลการใช้หลักสูตรไปปรับ ปรุงและนำไปใช้ในปีการศึกษาต่อไป	10 มี.ค 2562 15 พ.ค 2562

แบบแสดงประมาณการค่าใช้จ่าย

หน่วยงานงานพัฒนาหลักสูตร

ฝ่าย ปฐมวัย

ลำดับ	รายการ	ขั้นกำหนด มาตรฐาน/ คุณลักษณะเฉพาะ คุณภาพ	ราคาต่อ หน่วย		จำนวน หน่วย	จำนวนเงิน	
			บาท	สต.		บาท	สต.
1	เอกสารดำเนินการ จัดทำเอกสาร แบบสอบถาม ประเมินหลักสูตร	80 แกรม "Duble A"	100	-	10	1000	-
2	ประชุมสัมมนา ปรับปรุงเรื่องการ พัฒนาหลักสูตร ปี 2560	สำรองดำเนินการ	-	-	-	10,000	-
3	โครงการอบรมเชิง ปฏิบัติการเทคนิค การสอนแบบ Stem and stream	สำรองดำเนินการ	-	-	-	1,000	-
รวมประมาณการค่าใช้จ่าย(หนึ่งหมื่นสองบาทถ้วน)						12,000	-

สรุปประเภทงบประมาณ

☒ งบโรงเรียน.....12,000.....

☐ งบจัดหา.....

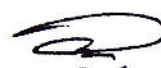
ผู้เสนอ

ผู้พิจารณา



(นางสาวชรินรัตน์ นวะสมัยนาม)

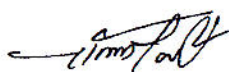
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตร



(นางสาวพรทิพย์ สะอาดรัมย์)

หัวหน้าฝ่ายปฐมวัย

ผู้เห็นชอบ



(จิสดอร์จันนท์ ไพรงาม)

ผู้อำนวยการโรงเรียนมารีย์อนุสรณ์

ผู้อนุมัติ



(บาทหลวงสุรัชย์ เจริญพงศ์)

ผู้จัดการโรงเรียนมารีย์อนุสรณ์



ลำดับที่ 1 ปีการศึกษา 2561

ชื่อโครงการ / กิจกรรม โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคการสอนแบบ Stem and steam

หน่วยงานที่รับผิดชอบ งานพัฒนาหลักสูตร ฝ่าย ปฐมวัย

ตอบสนองแผนพัฒนาโรงเรียน: พันธกิจข้อที่ 2 ยุทธศาสตร์ข้อที่ 3, 4 เป้าหมายข้อที่ 1

ตอบสนองมาตรฐานการศึกษาสพฐ.: มาตรฐานที่ 1 ตัวบ่งชี้ที่ 1.1, 1.2

ตอบสนองมาตรฐานของโรงเรียน มาตรฐานที่ 5 ตัวบ่งชี้/เกณฑ์ที่ 5.2

ลักษณะโครงการ ☒ ใหม่ ☐ ต่อเนื่อง

1. หลักการและเหตุผล

การจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 นับว่ามีความสำคัญ ต่อระบบการจัดการเรียนรู้การสอน ในทุกระดับเพราะความก้าวหน้าทางด้านเทคโนโลยีที่เข้ามามากมายมีการเปลี่ยนแปลงไปตาม สถานการณ์ที่เกิดขึ้น ซึ่งรวมถึงวิธีการเรียนรู้ของผู้เรียน Stem & Steam เป็นแนวทางการจัดการศึกษาที่ บูรณาการความรู้ ใน 4 สหวิทยาการ ได้แก่ Science : วิทยาศาสตร์ , Technology : เทคโนโลยี , Engineer : วิศวกรรม และ Mathematic : คณิตศาสตร์ โดยเน้นความรู้ไปใช้ แก้ปัญหาในชีวิตจริง การแก้ปัญหาและการหาข้อมูล และวิเคราะห์ข้อค้นพบใหม่ๆ พร้อมทั้ง สามารถนำข้อค้นพบขึ้นไปได้ใช้หรือบูรณาการ กับ ชีวิตประจำวันได้ และได้เพิ่มในเรื่องของ Art : ศิลปะ รวมเรียกว่า Stem & Steam

ดังนั้น เพื่อพัฒนาศักยภาพในการจัดการเรียนรู้ Stem & Streamss และส่งเสริมการเรียนรู้ Stem & Steam ให้เกิดขึ้นในโรงเรียน จึงได้จัดทำโครงการขึ้นมา

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อพัฒนาครูให้มีความรู้เกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้ Stem & Streamss เพื่อส่งเสริมใน ศตวรรษที่ 21 แก่ผู้เรียนได้

2.2 เพื่อพัฒนาครูให้สามารถออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้ Stem & Streamss เพื่อส่งเสริมใน ศตวรรษที่ 21 แก่ผู้เรียนได้

3.เป้าหมาย

3.1 เชิงปริมาณ

- ครูผู้สอนระดับชั้นปฐมวัย1-3

3.2 เชิงคุณภาพ

1. ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ความเข้าใจและมีทักษะในการนำไปใช้ในการจัดการเรียนรู้ Stem & Streamss
2. ครูสามารถจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบ Stem & Streamss ในระดับชั้นที่ตนรับผิดชอบได้

3.3 ตัวชี้วัดความสำเร็จ

1. ครูผู้สอนร้อยละ 80 มีความรู้ความเข้าใจและมีทักษะในการนำไปใช้ในการจัดการเรียนรู้ Stem & Streamss
2. ครูผู้สอนร้อยละ 80สามารถจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบ Stem & Streamssในระดับชั้นที่ตนรับผิดชอบได้

4.แผนการดำเนินการ/กิจกรรมที่จะ/ปฏิทินการดำเนินงาน

กิจกรรม	ระยะเวลา	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. ขั้นวางแผน	30 เมษายน	1,000	นางสาวชรินทร์ นวะสิมัยนาม
1.1 ประชุมคณะกรรมการ	2561		นางสาวเสาวลักษณ์ ทองกะโทก
1.2 วางแผนการดำเนินงานการอบรม	1-2 พฤษภาคม		นางสาวเกศริน ศรีบุญเรือง
1.3 แต่งตั้งคณะกรรมการรับผิดชอบโครงการ	2561		นางสาววันวิสา นิ่มใหม่
2. ขั้นดำเนินการ/ กิจกรรมที่จัด	2-6 พ.ค.2561		นางสาวชรินทร์ นวะสิมัยนาม
2.1 ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง			นางสาวเสาวลักษณ์ ทองกะโทก
2.2 เชิญวิทยากรมาให้ความรู้			นางสาวเกศริน ศรีบุญเรือง
2.3 จัดทำปฏิทินการอบรม			นางสาววันวิสา นิ่มใหม่
2.4 จัดทำเอกสารการอบรม			
2.5 จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคการสอนแบบ Stem & Streamss			
3. ขั้นตรวจสอบ/ติดตาม/ประเมินผล	14 – 15		นางสาวชรินทร์ นวะสิมัยนาม
3.1 เก็บรวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ประเมินผลโครงการ	พฤษภาคม 2561		นางสาวเสาวลักษณ์ ทองกะโทก
			นางสาวเกศริน ศรีบุญเรือง
			นางสาววันวิสา นิ่มใหม่
4. ขั้นสรุป/รายงาน/ปรับปรุง/พัฒนา	17 พฤษภาคม		นางสาวชรินทร์ นวะสิมัยนาม
4.1 สรุปผล รายงานผลการต่อหัวหน้าวิชาการแทนผู้รับใบอนุญาต	2561		นางสาวเสาวลักษณ์ ทองกะโทก
			นางสาวเกศริน ศรีบุญเรือง
			นางสาววันวิสา นิ่มใหม่

5. งบประมาณ

5.1 งบโรงเรียน 1,000 บาท 5.2 งบจัดหา - บาท

รวม 1,000 บาท

6. สถานที่ดำเนินการ

โรงเรียนมารีย์อนุสรณ์

7. เครื่องมือการติดตามและประเมินผล

7.1 แบบประเมินความพึงพอใจต่อการจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคการสอนแบบ Stem & Streamss

7.2 รายงานผลการจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคการสอนแบบ Stem & Streamss

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 ครูได้ทราบการจัดการเรียนรู้ Stem & Streamss เพื่อส่งเสริมในศตวรรษที่ 21 แก่ผู้เรียน

8.2 ครูออกแบบการจัดการเรียนรู้ Stem & Streamss เพื่อส่งเสริมในศตวรรษที่ 21 แก่ผู้เรียน

8.3 ผู้เรียนเกิดทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

8.4 โรงเรียนได้นวัตกรรมการสอน Stem & Streamss

แบบแสดงประมาณการค่าใช้จ่าย

โครงการ / กิจกรรมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคการสอนแบบ Stem & Streamss

ฝ่ายปฐมวัย

ลำดับ ที่	รายการ	ข้อกำหนด มาตรฐาน / คุณลักษณะ เฉพาะ/ คุณภาพ	ราคาต่อ หน่วย		จำนวน หน่วย	จำนวนเงิน		หมายเหตุ
			บาท	สต.		บาท	สต.	
1	ค่าวิทยากร	สำรองดำเนินการ	-	-	-	-	-	งบประมาณ จากชั้น พื้นฐาน (อบรมวัน เดียวกัน)
2	ค่าเดินทางวิทยากร	สำรองดำเนินการ	-	-	-	-	-	
3	ค่าที่พัก	สำรองดำเนินการ	-	-	-	-	-	
4	ค่าถ่ายเอกสาร	สำรองดำเนินการ	-	-	-	1,000	-	
5	ค่าอาหารว่างวิทยากร	สำรองดำเนินการ	-	-	-	-	-	
6	ค่าอาหารเช้าวิทยากร	สำรองดำเนินการ	-	-	-	-	-	
7	ค่ากระดาษทำเกียรติบัตร	สำรองดำเนินการ	-	-	-	-	-	
8	ค่าอาหารครู	สำรองดำเนินการ	-	-	-	-	-	
รวม		(หนึ่งพันบาทถ้วน)				1,000		

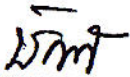
สรุปประเภทงบประมาณ



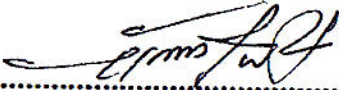
งบประมาณ 1,000 บาท



งบจัดทำ บาท

ลงชื่อ  ผู้เสนอโครงการ
 (นางสาวชรินรัตน์ นวะสมัยนาม)
 หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตร

ลงชื่อ  ผู้พิจารณาโครงการ
 (นางสาวพรทิพย์ สะอาดรัมย์)
 หัวหน้าฝ่ายปฐมวัย

ลงชื่อ  ผู้เห็นชอบโครงการ
 (นางสาวจันทน์ ไพรงาม)
 ผู้อำนวยการโรงเรียนมารีย์อนุสรณ์

ลงชื่อ  ผู้อนุมัติงบประมาณ
 (บาทหลวงสุรชัย เจริญพงศ์)
 ผู้จัดการโรงเรียนมารีย์อนุสรณ์

แบบประเมินการใช้หลักสูตรโรงเรียนนารีนานุสรณ์ตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560

ระดับ ☐ บริบาล ☒ ปฐมวัย ปีการศึกษา 2561

คำชี้แจง : ให้กรอกและเช็คข้อมูลสะท้อนการใช้หลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 ตามความเป็นจริง

I. ข้อมูลเบื้องต้น

1. ครูผู้สอนระดับ ☐ บริบาล ☐ ปฐมวัย1 ☒ ปฐมวัย2 ☐ ปฐมวัย3
2. อายุงานที่สอนโรงเรียน ☐ 1-3 ปี ☐ 4-5 ปี ☐ 6-10 ปี ☐ 11-14 ปี ☐ 15 ปี ☐ 16 ปีขึ้นไป

II. ข้อมูลประเมินการใช้หลักสูตรโรงเรียนไปสู่การจัดการรูสู่เด็ก

ข้อ	รายการ	ระดับความพึงพอใจ				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1	หลักสูตรโรงเรียนมีวิเคราะห์ข้อมูลในส่วนของสาระที่ ควรเรียนรู้ 4 เรื่องตามที่หลักสูตรปฐมวัย พ.ศ. 2560 กำหนดได้อย่างครบถ้วน	☒				
2	หลักสูตรโรงเรียนมีวิเคราะห์ข้อมูลในส่วนของสาระ ประสบการณ์ สำคัญ 4 พัฒนาการตามที่หลักสูตร ปฐมวัย พ.ศ.2560 กำหนดได้อย่างครบถ้วน	☒				
3	หลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ. 2560 มี การเพิ่มเติมภูมิปัญญาไทย/ภูมิปัญญาท้องถิ่น/ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง/ทักษะสู่ศตวรรษที่21/ภาษาอาเซียนและบริบทอื่น ๆ ตามจุดเน้นของโรงเรียน นำไปใช้สอนได้อย่างเหมาะสม	☒				
4	หน่วยการเรียนรู้ที่ใช้สอน สอดคล้องกับหลักสูตร โรงเรียนอย่างเหมาะสม	☒				
5	การจัดกิจกรรม 6 กิจกรรม สอดคล้องกับหลักสูตร โรงเรียนอย่างเหมาะสม	☒				

III. ข้อเสนอแนะ

- สอนเด็กได้ง่่าขึ้น และเด็กมีความเข้าใจ

แบบประเมินการใช้หลักสูตรโรงเรียนมาเรียนาสรณตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 ปีการศึกษา ๒๕๖๑

คำชี้แจง : ให้กรอกและขีดข้อมูลสะท้อนการใช้หลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 ตามความเป็นจริง

I. ข้อมูลเบื้องต้น

1. ผู้ปกครองเด็กระดับ ☐ ปฐมวัย ☐ ปฐมวัย 1 ☐ ปฐมวัย 2 ☒ ปฐมวัย 3

2. อาชีพของผู้ปกครอง

☐ รับราชการ ☐ ตัวอาบ ☒ ธุรกิจส่วนตัว ☐ รับจ้างอิสระ ☐ พานิชพาไร ☐ อื่นๆ.....

II. ข้อมูลความพึงพอใจต่อการใช้หลักสูตรของโรงเรียนในการจัดการเรียนรู้แก่เด็ก

ข้อ	รายการ	ระดับความพึงพอใจ				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1	หลักสูตรโรงเรียนมีความชัดเจนในการพัฒนาเด็กให้ เกิดพัฒนาการด้านร่างกายแก่เด็กอย่างสมบูรณ์	☒				
2	หลักสูตรโรงเรียนมีความชัดเจนในการพัฒนาเด็กให้ เกิดพัฒนาการด้านอารมณ์ จิตใจแก่เด็กอย่างสมบูรณ์	☒				
3	หลักสูตรโรงเรียนมีความชัดเจนในการพัฒนาเด็กให้ เกิดพัฒนาการด้านสังคมแก่เด็กอย่างสมบูรณ์		☒			
4	หลักสูตรโรงเรียนมีความชัดเจนในการพัฒนาเด็กให้ เกิดพัฒนาการด้านสติปัญญาแก่เด็กอย่างสมบูรณ์		☒			
5	หลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ. 2560 มี การเพิ่มเติมภูมิปัญญาไทย/ภูมิปัญญาท้องถิ่น/ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง/ทักษะศตวรรษที่ 21/ภาษาอาเซียนและบริบทอื่นๆตามจุดเน้นของโรงเรียน ให้เด็กได้เรียนรู้เพิ่มเติมอย่างเหมาะสม		☒			

III. ข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

.....

แบบประเมินการใช้หลักสูตรโรงเรียนมาเรียนาสรรพตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560

ระดับ ☐ นวบาล ☒ ปฐมวัย ปีการศึกษา ๒๕๖๑

คำชี้แจง : ให้กรอกและเช็คข้อมูลสะท้อนการใช้หลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 ตามความเป็นจริง

I. ข้อมูลเบื้องต้น

1. ครูผู้สอนระดับ ☐ นวบาล ☐ ปฐมวัย1 ☒ ปฐมวัย2 ☐ ปฐมวัย3
2. อายุงานที่สอนโรงเรียน ☐ 1-3 ปี ☐ 4-5 ปี ☐ 6-10 ปี ☐ 11-14 ปี ☐ 15 ปี ☐ 16 ปีขึ้นไป

II. ข้อมูลประเมินการใช้หลักสูตรโรงเรียนไปสู่การจัดการสู่เด็ก

ข้อ	รายการ	ระดับความพึงพอใจ				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1	หลักสูตรโรงเรียนมีวิเคราะห์ข้อมูลในส่วนของสาระที่ ควรเรียนรู้ 4 เรื่องตามที่หลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 กำหนดได้อย่างครบถ้วน	☒				
2	หลักสูตรโรงเรียนมีวิเคราะห์ข้อมูลในส่วนของสาระ ประสบการณ์ สำคัญ 4 พัฒนาการตามที่หลักสูตร ปฐมวัย พ.ศ.2560 กำหนดได้อย่างครบถ้วน	☒				
3	หลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ. 2560 มี การเพิ่มเติมภูมิปัญญาไทย/ภูมิปัญญาท้องถิ่น/ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง/ทักษะสู่ศตวรรษที่21/ภาษาอาเซียนและบริบทอื่น ๆ ตามจุดเน้นของโรงเรียน นำไปใช้สอนได้อย่างเหมาะสม	☒				
4	หน่วยการเรียนรู้ที่ใช้สอน สอดคล้องกับหลักสูตร โรงเรียนอย่างเหมาะสม	☒				
5	การจัดกิจกรรม 6 กิจกรรม สอดคล้องกับหลักสูตร โรงเรียนอย่างเหมาะสม	☒				

III. ข้อเสนอแนะ

- จุดอ่อนของหลักสูตร คือ เพิ่ม ภูมิปัญญาไทย ทำให้เด็กรู้จัก ภูมิปัญญาไทย

แบบประเมินการใช้หลักสูตรโรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 ปีการศึกษา...2561.....

คำชี้แจง : ให้กรอกและเช็คข้อมูลสะท้อนการใช้หลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.2560 ตามความเป็นจริง

I. ข้อมูลเบื้องต้น

1. ผู้ปกครองกี่ระดับ ☐ ปฐมวัย ☐ ปฐมวัย1 ☐ ปฐมวัย2 ☒ ปฐมวัย3

2. อาชีพของผู้ปกครอง

☐ รับราชการ ☐ ค้าขาย ☒ ธุรกิจส่วนตัว ☐ รับจ้างอิสระ ☐ ทำนาทำไร่ ☐ อื่นๆ.....

II. ข้อมูลความพึงพอใจต่อการใช้หลักสูตรของโรงเรียนในการจัดการเรียนรู้แก่เด็ก

ข้อ	รายการ	ระดับความพึงพอใจ				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1	หลักสูตรโรงเรียนมีความชัดเจนในการพัฒนาเด็กให้ เกิดพัฒนาการด้านร่างกายแก่เด็กอย่างสมบูรณ์	☒				
2	หลักสูตรโรงเรียนมีความชัดเจนในการพัฒนาเด็กให้ เกิดพัฒนาการด้านอารมณ์ จิตใจแก่เด็กอย่างสมบูรณ์	☒				
3	หลักสูตรโรงเรียนมีความชัดเจนในการพัฒนาเด็กให้ เกิดพัฒนาการด้านสังคมแก่เด็กอย่างสมบูรณ์	☒				
4	หลักสูตรโรงเรียนมีความชัดเจนในการพัฒนาเด็กให้ เกิดพัฒนาการด้านสติปัญญาแก่เด็กอย่างสมบูรณ์		☒			
5	หลักสูตรโรงเรียนตามหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ. 2560 มีการเพิ่มเติมภูมิปัญญาไทย/ภูมิปัญญาท้องถิ่น/ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง/ทักษะศตวรรษที่21/ภาษาเขียนและบริบทอื่นๆตามจุดเน้นของโรงเรียน ให้เด็กได้เรียนรู้เพิ่มเติมอย่างเหมาะสม	☒				

III. ข้อเสนอแนะ

..... - หลักสูตรสอดคล้องกับการเรียนการสอนดี

.....

.....

.....

รายชื่อครูอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการจัดการเรียนรู้แบบ STEM & STREAMSS

วันที่ 4 พฤษภาคม 2561

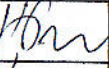
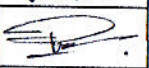
โรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	เวลามา	เวลากลับ	ลงชื่อ
1	นางนัยนา	แก้วบ้านคู่	ครูประจำชั้นเตรียมอนุบาล1/1	08.00	18.00	
2	นางสาวรชยา	เฉลิมวัฒน์	ครูคู่สายเตรียมอนุบาล1/1	08.00	18.00	
3	นางสาวเสาวลักษณ์	ทองกระโทก	ครูประจำชั้นเตรียมอนุบาล1/2	08.00	18.00	
4	นางสาววันวิสาข์	นิ่มใหม่	ครูคู่สายเตรียมอนุบาล1/2	08.00	18.00	
5	นางสาวพิมพ์พัชระ	โชคชัยเสรี	ครูประจำชั้นอนุบาล1/1	08.00	18.00	
6	นางสาวทิพย์สุดา	ชนะเพี้ย	ครูคู่สายอนุบาล1/1	08.00	18.00	
7	นางมณีนรัตน์	ศรจันทร์	ครูประจำชั้นอนุบาล1/2	08.00	18.00	
8	นางกชกร	ปะกะยันต์	ครูคู่สายอนุบาล1/2	08.00	18.00	
9	นางสาวชุดิภาญจน์	แพนโรสง	ครูประจำชั้นอนุบาล1/3	08.00	18.00	
10	นางสาววนิดา	ถนัดหมอ	ครูคู่สายอนุบาล1/3	08.00	18.00	
11	นางธนวรรณ	สนโศรก	ครูประจำชั้นอนุบาล1/4	08.00	18.00	
12	นางสาวพิศมัย	อินรายรัมย์	ครูคู่สายอนุบาล1/4	08.00	18.00	
13	นางชวนชม	ธงศรี	ครูประจำชั้นอนุบาล1/5	08.00	18.00	
14	นางสาวพรธิพา	สาแก้ว	ครูคู่สายอนุบาล1/5	08.00	18.00	
15	นางสาวอรทัย	สาทิพจันทร์	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/6	08.00	18.00	
16	นางสาวอัญชิสา	เย็นง	ครูคู่สายอนุบาล1/6	08.00	18.00	
17	นางอัญญลักษณ์	แก้วอำไพ	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/1	8.00	18.00	
18	นางสาวสุวรรณี	นครศรี	ครูคู่สายอนุบาล 2/1	08.00	18.00	
19	นางสาวกรรณิกา	ศิริเมฆา	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/2	08.00	18.00	
20	นางสาวณัฏฐาภรณ์	แก่นดี	ครูคู่สายอนุบาล 2/2	08.00	18.00	
21	นางสาวอาภากร	สุวรรณพันธ์	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/3	08.00	18.00	
22	นางกัญทิลา	ปุยสุวรรณ	ครูคู่สายอนุบาล 2/3	08.00	18.00	
23	นางสาวอุษา	ช่อจันทร์	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/4	08.00	18.00	
24	นางสาวพรพิลาศ	อาสาสุข	ครูคู่สายอนุบาล 2/4	08.00	18.00	
25	นางสาวนิตดา	รองไชย	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/5	08.00	18.00	
26	นางสาวสุภาวดี	พูนประโคน	ครูคู่สายอนุบาล 2/5	08.00	18.00	
27	นางธนู	ชนะศึก	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/6	08.00	18.00	
28	นางสาวพรสวรรค์	ทวันเวทย์	ครูคู่สายอนุบาล 2/6	08.00	18.00	

รายชื่อครูอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการจัดการเรียนรู้แบบ STEM & STREAMSS

วันที่ 4 พฤษภาคม 2561

โรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	เวลามา	เวลากลับ	ลงชื่อ
29	นางสาวจุฑารัตน์	ใจเพียร	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/7	08:00	18:00	
30	นางสุภาวดี	อยู่ประทานพร	ครูคู่สายอนุบาล 2/7	08:00	18:00	
31	นางสาววารารณ	แสงน้ำ	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/8	08:00	18:00 น.	วารารณ
32	นางสาวธัญยาภรณ์	กะการรัมย์	ครูคู่สายอนุบาล 2/8	08:00	18:00	ธัญยาภรณ์
33	นางสาวพรทิพย์	สะอาดรัมย์	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/1	18:00	18:00 น.	
34	นางสาวเกศริน	ศรีบุญเรือง	ครูคู่สายอนุบาล 3/1	08:00	18:00 น.	เกศริน
35	นางสาวชรินรัตน์	นวะสมัยนาม	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/2	08:00	18:00 น.	
36	นางสุรีย์รักษ์	ปลื้มกมล	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/3	08:00	18:00	สุรีย์
37	นางดวงเดือน	ศรีคุณ	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/4	08:00	18:00	ดวงเดือน
38	นางสาวสุนีย์	นิลพาทย	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/5	08:00	18:00	สุนีย์
39	นางสาวปรีศนา	จุฬารรัมย์	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/6	08:00	18:00	ปรีศนา
40	นางสาวมนฤยุช	อินทร์อุดม	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/ 7	08:00	18:00	
41	นางสาวสุพรรณษา	คงมี	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/8	08:00	18:00	สุพรรณษา
42	นางสาวภัณฑิรา	บัญญัติรัมย์	ครูพิเศษคอมพิวเตอร์	08:00	18:00	ภัณฑิรา
43	นางสาวทานตะวัน	การนา	ครูพิเศษว่ายน้ำ	08:00	18:00	ทานตะวัน
44	นางสาวอนงค์	ทะเรืองรัมย์	ครูพิเศษว่ายน้ำ	08:00	18:00	อนงค์
45	นางสาวศศิมาภรณ์	เพชรเลิศ	ครูพิเศษภาษาอังกฤษ	08:00	18:00	ศศิมาภรณ์
46	นางสาวนิตยา	พุทไธ	ครูพิเศษดนตรี	08:00	18:00	นิตยา

รายชื่อครูอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการจัดการเรียนรู้แบบ STEM & STREAMSS

วันที่ 5 พฤษภาคม 2561

โรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	เวลามา	เวลากลับ	ลงชื่อ
1	นางนัยนา	แก้วบ้านดู่	ครูประจำชั้นเตรียมอนุบาล1/1	08.00	18.00	
2	นางสาวรชยา	เฉลิมวัฒน์	ครูคู่สายเตรียมอนุบาล1/1	08.00	18.00	
3	นางสาวเสาวลักษณ์	ทองกระโทก	ครูประจำชั้นเตรียมอนุบาล1/2	08.00	18.00	
4	นางสาววันวิสาข์	นิ่มใหม่	ครูคู่สายเตรียมอนุบาล1/2	08.00	18.00	
5	นางสาวพิมพ์พัชระ	โชคชัยเสรี	ครูประจำชั้นอนุบาล1/1	08.00	18.00	
6	นางสาวทิพย์สุดา	ชนะเพี้ย	ครูคู่สายอนุบาล1/1	08.00	18.00	
7	นางมณีนรัตน์	ศรจันทร์	ครูประจำชั้นอนุบาล1/2	08.00	18.00	
8	นางกชกร	ปะกะยันต์	ครูคู่สายอนุบาล1/2	08.00	18.00	
9	นางสาวชุดิภาญจน์	แพนไธสง	ครูประจำชั้นอนุบาล1/3	08.00	18.00	
10	นางสาววนิดา	ถนัดหมอ	ครูคู่สายอนุบาล1/3	08.00	18.00	
11	นางธนวรรณ	สนโศรก	ครูประจำชั้นอนุบาล1/4	08.00	18.00	
12	นางสาวพิศมัย	อินรายรัมย์	ครูคู่สายอนุบาล1/4	08.00	18.00	
13	นางชวนชม	ธงศรี	ครูประจำชั้นอนุบาล1/5	08.00	18.00	
14	นางสาวพรธิพา	สาแก้ว	ครูคู่สายอนุบาล1/5	08.00	18.00	
15	นางสาวอรทัย	สาทิพจันทร์	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/6	08.00	18.00	
16	นางสาวอัญชิสา	เย็นยง	ครูคู่สายอนุบาล1/6	08.00	18.00	
17	นางธัญญลักษณ์	แก้วอำไพ	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/1	9.00	18.00	
18	นางสาวสุวรรณี	นครศรี	ครูคู่สายอนุบาล 2/1	08.00	18.00	
19	นางสาวกรรณิกา	ศิริเมฆา	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/2	08.00	18.00	
20	นางสาวณัชฎาภรณ์	แก่นดี	ครูคู่สายอนุบาล 2/2	08.00	18.00	
21	นางสาวอาภากร	สุวรรณพันธ์	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/3	08.00	18.00	
22	นางภัณฑิลา	ปุยสุวรรณ	ครูคู่สายอนุบาล 2/3	08.00	18.00	
23	นางสาวอุษา	ช่อจันทร์	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/4	08.00	18.00	
24	นางสาวพรพิลาศ	อาสาสุข	ครูคู่สายอนุบาล 2/4	08.00	18.00	
25x	นางสาวนิตดา	รองไชย	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/5	08.00	18.00	
26	นางสาวสุภาวดี	พูนประโคน	ครูคู่สายอนุบาล 2/5	08.00	18.00	
27	นางธนู	ชนะศึก	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/6	08.00	18.00	
28	นางสาวพรสวรรค์	ทวันเวทย์	ครูคู่สายอนุบาล 2/6	08.00	18.00	

รายชื่อครูอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการจัดการเรียนรู้แบบ STEM & STREAMSS

วันที่ 5 พฤษภาคม 2561

โรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	เวลา	เวลากลับ	ลงชื่อ
29	นางสาวจุฑารัตน์	ใจเพียร	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/7	08:00	18:00	
30	นางสุภาวดี	อยู่ประทานพร	ครูคู่สายอนุบาล 2/7	08:00	18:00	
31	นางสาววราภรณ์	แสงน้ำ	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/8	08:00	18:00	วราภรณ์
32	นางสาวธัญญาภรณ์	กะการรัมย์	ครูคู่สายอนุบาล 2/8	08:00	18:00	ธัญญาภรณ์
33	นางสาวพรทิพย์	สะอาดรัมย์	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/1	08:00	18:00	
34	นางสาวเกศริน	ศรีบุญเรือง	ครูคู่สายอนุบาล 3/1	08:00	18:00	เกศริน
35	นางสาวชรินทร์	นวะสมัยนาม	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/2	08:00	18:00	ชรินทร์
36	นางสุรีย์รักษ์	ปลื้มกมล	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/3	08:00	18:00	สุรีย์รักษ์
37	นางดวงเดือน	ศรีคุณ	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/4	08:00	18:00	ดวงเดือน
38	นางสาวสุนีย์	นิลพาทย์	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/5	08:00	18:00	สุนีย์
39	นางสาวปริศนา	จุฬารักษ์	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/6	08:00	18:00	ปริศนา
40	นางสาวมนฤชัย	อินทร์อุดม	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/ 7	08:00	18:00	มนฤชัย
41	นางสาวสุพรรณษา	คงมี	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/8	08:00	18:00	สุพรรณษา
42	นางสาวกัณทิรา	บัญญัติรัมย์	ครูพิเศษคอมพิวเตอร์	08:00	18:00	กัณทิรา
43	นางสาวทานตะวัน	การนา	ครูพิเศษว่ายน้ำ	08:00	18:00	ทานตะวัน
44	นางสาวอนงค์	ทะเรือรัมย์	ครูพิเศษว่ายน้ำ	08:00	18:00	อนงค์
45	นางสาวศศิมาภรณ์	เพชรเลิศ	ครูพิเศษภาษาอังกฤษ	08:00	18:00	ศศิมาภรณ์
46	นางสาวนิตยา	พุทไธ	ครูพิเศษดนตรี	08:00	18:00	นิตยา

รายชื่อครูอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการจัดการเรียนรู้แบบ STEM & STREAMSS

วันที่ 6 พฤษภาคม 2561

โรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	เวลามา	เวลากลับ	ลงชื่อ
1	นางนัยนา	แก้วบ้านตู	ครูประจำชั้นเตรียมอนุบาล1/1	08.00	18.00	นัยนา
2	นางสาวรชยา	เฉลิมวัฒน์	ครูคู่สายเตรียมอนุบาล1/1	08.00	18.00	รชยา
3	นางสาวเสาวลักษณ์	ทองกระโทก	ครูประจำชั้นเตรียมอนุบาล1/2	08.00	18.00	เสาวลักษณ์
4	นางสาววันวิสาข์	นิ่มใหม่	ครูคู่สายเตรียมอนุบาล1/2	08.00	18.00	วันวิสาข์
5	นางสาวพิมพ์พัชระ	โชคชัยเสรี	ครูประจำชั้นอนุบาล1/1	08.00	18.00	พิมพ์พัชระ
6	นางสาวทิพย์สุดา	ชนะเพี้ย	ครูคู่สายอนุบาล1/1	08.00	18.00	ทิพย์สุดา
7	นางมณีนรัตน์	ศรีจันทร์	ครูประจำชั้นอนุบาล1/2	08.00	18.00	มณีนรัตน์
8	นางกชกร	ปะกะยันตัง	ครูคู่สายอนุบาล1/2	08.00	18.00	กชกร
9	นางสาวชุดิภาญจน์	แทนไธสง	ครูประจำชั้นอนุบาล1/3	08.00	18.00	ชุดิภาญจน์
10	นางสาววนิดา	ถนัดหมอ	ครูคู่สายอนุบาล1/3	08.00	18.00	วนิดา
11	นางธนวรรณ	สนไตรภพ	ครูประจำชั้นอนุบาล1/4	08.00	18.00	ธนวรรณ
12	นางสาวพิศมัย	อินรายรัมย์	ครูคู่สายอนุบาล1/4	08.00	18.00	พิศมัย
13	นางชวนชม	ธงศรี	ครูประจำชั้นอนุบาล1/5	08.00	18.00	ชวนชม
14	นางสาวพรธิพา	สาแก้ว	ครูคู่สายอนุบาล1/5	08.00	18.00	พรธิพา
15	นางสาวอรทัย	สาทิพจันทร์	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/6	08.00	18.00	อรทัย
16	นางสาวอัญชิสา	เย็นยง	ครูคู่สายอนุบาล1/6	08.00	18.00	อัญชิสา
17	นางธัญญลักษณ์	แก้วอำไพ	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/1	8.00	18.00	ธัญญลักษณ์
18	นางสาวสุวรรณี	นครศรี	ครูคู่สายอนุบาล 2/1	08.00	18.00	สุวรรณี
19	นางสาวกรรณิกา	ศิริเมฆา	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/2	08.00	18.00	กรรณิกา
20	นางสาวณัชฎาภรณ์	แก่นดี	ครูคู่สายอนุบาล 2/2	08.00	18.00	ณัชฎาภรณ์
21	นางสาวอาภากร	สุวรรณพันธ์	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/3	08.00	18.00	อาภากร
22	นางภัณฑิลา	ปุยสุวรรณ	ครูคู่สายอนุบาล 2/3	08.00	18.00	ภัณฑิลา
23	นางสาวอุษา	ช่อจันทร์	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/4	08.00	18.00	อุษา
24	นางสาวพรพิลาศ	อาสาสุข	ครูคู่สายอนุบาล 2/4	08.00	18.00	พรพิลาศ
25x	นางสาวนิตดา	รองไชย	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/5	08.00	18.00	นิตดา
26	นางสาวสุภาวดี	พูนประโคน	ครูคู่สายอนุบาล 2/5	08.00	18.00	สุภาวดี
27	นางธนู	ชนะศึก	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/6	08.00	18.00	ธนู
28	นางสาวพรสวรรค์	ทวันเวทย์	ครูคู่สายอนุบาล 2/6	08.00	18.00	พรสวรรค์

รายชื่อครูอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการจัดการเรียนรู้แบบ STEM & STREAMSS

วันที่ 6 พฤษภาคม 2561

โรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	เวลามา	เวลากลับ	ลงชื่อ
29	นางสาวจุฑารัตน์	ใจเพียร	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/7	08.00	18.00	
30	นางสุภาวดี	อยู่ประทานพร	ครูคู่สายอนุบาล 2/7	08.00	18.00	
31	นางสาววราภรณ์	แสงน้ำ	ครูประจำชั้นอนุบาล 2/8	08.00	18.00	วราภรณ์
32	นางสาวธัญยาภรณ์	กะการรัมย์	ครูคู่สายอนุบาล 2/8	08.00	18.00	ธัญยาภรณ์
33	นางสาวพรทิพย์	สะอาดรัมย์	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/1	8.00	18.00 น.	
34	นางสาวเกศริน	ศรีบุญเรือง	ครูคู่สายอนุบาล 3/1	08.00	18.00	เกศริน
35	นางสาวชรินทร์	นวะสมัยนาม	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/2	08.00	18.00 น.	สม
36	นางสุรีย์รักษ์	ปลื้มกมล	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/3	08.00	18.00	สุรีย์
37	นางดวงเดือน	ศรีคุณ	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/4	08.00	18.00	ดวงเดือน
38	นางสาวสุนีย์	นิลพาทย์	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/5	08.00	18.00 น.	สุนีย์
39	นางสาวปริศนา	จุฬารักษ์	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/6	08.00	18.00 น.	ปริศนา
40	นางสาวมณฑุณี	อินทร์อุดม	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/7	08.00	18.00 น.	มณฑุณี
41	นางสาวสุพรรณษา	คงมี	ครูประจำชั้นอนุบาล 3/8	08.00	18.00 น.	สุพรรณษา
42	นางสาวกัญทิรา	บัญญัติรัมย์	ครูพิเศษคอมพิวเตอร์	08.00	18.00 น.	กัญทิรา
43	นางสาวทานตะวัน	การนา	ครูพิเศษว่ายน้ำ	08.00	18.00 น.	ทานตะวัน
44	นางสาวอนงค์	ทะเรือรัมย์	ครูพิเศษว่ายน้ำ	08.00	18.00	อนงค์
45	นางสาวศศิมาภรณ์	เพชรเลิศ	ครูพิเศษภาษาอังกฤษ	08.00	18.00	ศศิมาภรณ์
46	นางสาวนิตยา	พุทไธ	ครูพิเศษดนตรี	08.00	18.00	นิตยา

ประมวลภาพ

การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

STEM & STREAMSS

ระหว่างวันที่ 4-6 พฤษภาคม 2561

ณ วัดแม่พระแห่งสายประคำศักดิ์สิทธิ์ โรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ บุรีรัมย์



ดร.ดรุณี ชันโท กล่าวทักทายผู้เข้าร่วมอบรม

(ดร.ดรุณี ชันโท วิทยาการในการอบรม)





คุณครูร่วมกันวิเคราะห์หลักสูตรร่วมกับวิทยากร





คณะครูแลกเปลี่ยนความรู้เกี่ยวกับหลักสูตร

