



โครงการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมด้านการศึกษา
ประจำปีงบประมาณ 2566 (1 ตุลาคม 2565 – 30 กันยายน 2566)

1. ชื่อโครงการ วิจัยและพัฒนานวัตกรรมด้านการศึกษา

ชื่อกิจกรรม

1. ทำงานวิจัยในชั้นเรียน
2. การพัฒนานวัตกรรมด้านการศึกษา
3. กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการวิจัยและนวัตกรรมด้านการศึกษา

ชื่อผู้รับผิดชอบ

1. นางกานดา เชื้อนเพชร
2. นางสาวชุตินา เจริญผล
3. นางสาววิมลพรรณ มหาวัน
4. หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ 8 กลุ่มสาระฯ และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน
ฝ่ายบริหารงานวิชาการ

1.1 สมองมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน/สมศ.

มาตรฐานที่ 2 ด้าน กระบวนการบริหารและการจัดการ

ข้อ 2.2 มีระบบบริหารจัดการคุณภาพของสถานศึกษา

ข้อ 2.3 ดำเนินงานพัฒนาวิชาการที่เน้นคุณภาพผู้เรียนรอบด้านตามหลักสูตร
สถานศึกษาและทุกกลุ่มเป้าหมาย

1.2 สมองกลยุทธ์ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาลำปาง ลำพูน

กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

กลยุทธ์ที่ 4 พัฒนาผู้บริหาร ครู และบุคลากรทางการศึกษาให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลง
ในศตวรรษที่ 21

กลยุทธ์ที่ 6 เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ

1.3 สมองกลยุทธ์ของโรงเรียน

ข้อ 2 พัฒนาคุณภาพผู้เรียนตามมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน ทักษะชีวิต มีคุณธรรม จริยธรรม
มีเป้าหมายชีวิต และมีทักษะวิชาชีพตามศตวรรษที่ 21

ข้อ 5 พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาสู่การเป็นผู้นำทางวิชาการอย่างครุมืออาชีพ

ข้อ 7 สร้างภาคีเครือข่ายการพัฒนาการจัดการศึกษาโดยใช้หลักบริหารจัดการแบบบูรณาการ
และส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

2. หลักการและเหตุผล

การทำงานวิจัยและการพัฒนานวัตกรรมทางด้านการศึกษา เป็นส่วนสำคัญในการพัฒนาตนเอง
เพื่อนำไปสู่การเป็นผู้นำทางวิชาการ สู่การเป็นครุมืออาชีพ และในปัจจุบันการพัฒนางานของครูต้องอาศัย
การทำงานวิจัยทั้งที่เป็นวิจัยตามหลักทางวิชาการและวิจัยในชั้นเรียนอย่างง่าย เพื่อทำการวิจัยเพื่อพัฒนา
ปรับปรุง การแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างการจัดการเรียนการสอน รวมทั้งการสร้างนวัตกรรมใหม่

เพื่อตอบโจทย์ของปัญหาที่เกิดขึ้น ครูจึงต้องมีการทำการวิจัย มีโครงร่างการวิจัยและจัดทำรายงานวิจัย ในชั้นเรียนในแต่ละปีการศึกษา เพื่อแก้ปัญหาและพัฒนาผู้เรียนอย่างต่อเนื่อง งานวิชาการจึงมีความจำเป็น ที่จะต้องให้ความรู้เกี่ยวกับการวิจัย มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างครูในและนอกโรงเรียน โดยการเปิด โอกาสให้มีการสร้างนวัตกรรมที่เหมาะสมและทันสมัย ทันเทคโนโลยีสารสนเทศ แหล่งเรียนรู้ที่เอื้อต่อการ เรียนรู้ เหมาะสมกับผู้เรียน พร้อมกับการนำเสนอผลงาน ในเวทีระดับโรงเรียน ระดับเครือข่าย และระดับ อื่นๆ ให้เกิดการพัฒนาศักยภาพของครู และพัฒนา ส่งเสริมและแก้ไขปัญหาที่เกิดจากการเรียนการสอน ในห้องเรียน อันส่งผลต่อคุณภาพการจัดการศึกษาของโรงเรียนต่อไป

3. วัตถุประสงค์

- 3.1 เพื่อจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียน จำนวน 1 เรื่อง/ภาคเรียน
- 3.2 เพื่อพัฒนานวัตกรรมด้านการศึกษาของคณะครู ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้
- 3.3 เพื่อส่งเสริมศักยภาพของครูให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับงานวิจัยและนวัตกรรม

ทางการศึกษา

4. เป้าหมาย

4.1 เชิงปริมาณ

- 4.1.1 คณะครูและบุคลากรทางการศึกษาทุกคน ได้ทำงานวิจัยในชั้นเรียนที่ถูกต้อง ครบถ้วนตามหลักวิชาการ จำนวน 1 เรื่อง/ภาคเรียน
- 4.1.2 คณะครูและบุคลากรทางการศึกษา มีนวัตกรรมทางการศึกษา 1 นวัตกรรม/ กลุ่มสาระการเรียนรู้ ครบทุกสาระฯ
- 4.1.3 คณะครูและบุคลากรทางการศึกษา ร้อยละ 50 ได้แสดงศักยภาพของตนเอง และเกิดแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานวิจัยและนวัตกรรมทางการศึกษา

4.2 เชิงคุณภาพ

- 4.1.1 คณะครูและบุคลากรทางการศึกษา มีงานวิจัยในชั้นเรียนที่ถูกต้องสมบูรณ์ มีคุณภาพ และมีหัวข้อครบถ้วนตามหลักวิชาการ ในระดับดี
- 4.1.2 คณะครูและบุคลากรทางการศึกษา มีนวัตกรรมทางการศึกษาของทุกกลุ่มสาระ การเรียนรู้ ที่มีคุณภาพและสอดคล้องกับการพัฒนาการเรียนรู้ของนักเรียน ในระดับดี
- 4.1.3 คณะครูและบุคลากรทางการศึกษา ได้แสดงศักยภาพของตนเอง และมีเวที แลกเปลี่ยนเรียนรู้งานวิจัยและนวัตกรรมทางการศึกษา ในระดับดี สามารถพัฒนาตนเอง ให้เป็นผู้นำทางวิชาการและการเป็นครูมืออาชีพ

5. วิธีดำเนินการ/ขั้นตอนการดำเนินงาน

ภาคเรียนที่ 2/2565 (1 ต.ค. 2565 – 30 เม.ย. 2566)

ที่	กิจกรรมหลัก	ระยะเวลา	หมายเหตุ
1	งานวิจัยในชั้นเรียน	ธันวาคม 2565	
2	การพัฒนานวัตกรรมด้านการศึกษา	มกราคม 2566	
3	กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการวิจัย ในระดับโรงเรียนและ เครือข่าย และอื่นๆ	กุมภาพันธ์-มีนาคม 2566	

ภาคเรียนที่ 1/2566 (1 พ.ค. 2566 – 30 ก.ย. 2566)

ที่	กิจกรรมหลัก	ระยะเวลา	หมายเหตุ
1	งานวิจัยในชั้นเรียน	มิถุนายน 2566	
2	การพัฒนานวัตกรรมด้านการศึกษา	สิงหาคม - กันยายน 2566	
3	กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการวิจัย ในระดับโรงเรียน เครือข่าย และอื่นๆ	กันยายน 2566	

6. งบประมาณ

ได้รับจัดสรรงบประมาณ จำนวน 3,000 บาท (ตามตารางรายละเอียดค่าใช้จ่ายของโครงการ ปีงบประมาณ พ.ศ.2566) รายละเอียดดังนี้ :

กิจกรรม	งบอุดหนุน	งบสนับสนุน	งบอื่น ๆ
1. งานวิจัยในชั้นเรียน	500	-	-
2. การพัฒนานวัตกรรมด้านการศึกษา	1,500	-	-
3. แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ด้านการวิจัย ในระดับโรงเรียน เครือข่าย และอื่น ๆ	1,000	-	-
รวมทั้งหมด	3,000	-	-

การจัดสรรงบประมาณจำแนกตามหมวดรายจ่าย

กิจกรรมและรายละเอียด ในการใช้งบประมาณ	งบประมาณ ที่ใช้	งบประมาณจำแนกตามหมวดรายจ่าย		
		ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ
กิจกรรมที่ 1 งานวิจัยในชั้นเรียน	500	-	-	500
กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมการพัฒนานวัตกรรม ด้านการศึกษา	1,500	-	-	1,500
กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ด้านการ วิจัย ในระดับโรงเรียน เครือข่าย และอื่น ๆ	1,000	500	-	500
รวมงบประมาณ	3,000	500	-	2,500

7. ระยะเวลาดำเนินงาน ตลอดปีงบประมาณ 2566

8. สถานที่ดำเนินการ

โรงเรียนวชิรป่าซาง และหน่วยงานที่จัดงาน กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ด้านการวิจัย ในระดับ
เครือข่าย และอื่น ๆ

8. การวิเคราะห์ความเสี่ยงของงาน

8.1 ปัจจัยความเสี่ยง

ขาดบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในด้านวิจัยชั้นเรียนและการสร้างนวัตกรรมทางการศึกษาใหม่ ๆ และการใช้สื่อเทคโนโลยีสมัยใหม่

8.2 แนวทางการบริหารความเสี่ยง

ให้ความรู้เกี่ยวกับทำวิจัยชั้นเรียน และการสร้างนวัตกรรมทางการศึกษา และส่งเสริมแหล่งความรู้ในการศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม ด้านเทคโนโลยีกับการศึกษาที่ทันสมัย

9. การประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ค่าเป้าหมาย	วิธีการประเมิน	เครื่องมือ
เป้าหมายเชิงปริมาณ 1. คณะครูและบุคลากรทางการศึกษาทุกคน ได้ทำงานวิจัยในชั้นเรียนที่ถูกต้องครบถ้วนตามหลักวิชาการ จำนวน 1 เรื่อง/ภาคเรียน	ร้อยละ 100	- สำนักรวจการปฏิบัติงานด้านวิจัย - ตรวจรายงานวิจัยในชั้นเรียน	- แบบสำรวจ - รายงานงานวิจัยในชั้นเรียน
2. คณะครูและบุคลากรทางการศึกษามีนวัตกรรมทางการศึกษา	ร้อยละ 50	- สำนักรวจนวัตกรรมฯ - การนำเสนอ	- แบบสำรวจ - แบบนำเสนอ
3. คณะครูและบุคลากรทางการศึกษาได้แสดงศักยภาพของตนเอง และเกิดแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานวิจัยและนวัตกรรมทางการศึกษา	ร้อยละ 50	- การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ - การบันทึกภาพ	- แบบบันทึก - ภาพถ่าย - เกียรติบัตร
เป้าหมายเชิงคุณภาพ 1. คณะครูและบุคลากรทางการศึกษามีงานวิจัยในชั้นเรียนที่ถูกต้องสมบูรณ์ มีคุณภาพ และมีหัวข้อครบถ้วนตามหลักวิชาการ	ระดับดี	- สำนักรวจการปฏิบัติงานด้านวิจัย - ประเมินผล	- แบบสำรวจ - แบบประเมินผล - แบบบันทึก
2. คณะครูและบุคลากรทางการศึกษามีนวัตกรรมทางการศึกษาของกลุ่มสาระการเรียนรู้ ที่มีคุณภาพและสอดคล้องกับการพัฒนาการเรียนรู้ของนักเรียน	ระดับดี	- สำนักรวจนวัตกรรมฯ - การนำเสนอ - ประเมินผล	- แบบสำรวจ - แบบนำเสนอ - แบบประเมินผล
3. คณะครูและบุคลากรทางการศึกษาได้แสดงศักยภาพของตนเอง และมีเวที	ระดับดี	- การแลกเปลี่ยนเรียนรู้	- แบบบันทึก - ภาพถ่าย

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ค่าเป้าหมาย	วิธีการประเมิน	เครื่องมือ
แลกเปลี่ยนเรียนรู้งานวิจัยและนวัตกรรมทางการศึกษา สามารถพัฒนาตนเองให้เป็นผู้นำทางวิชาการและการเป็นครูมืออาชีพ		- การถ่ายภาพ	- เกียรติบัตร

10. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

10.1 คณะครูและบุคลากรทางการศึกษาทุกคน มีงานวิจัยในชั้นเรียนที่ถูกต้องครบถ้วนตามหลักวิชาการ

10.2 คณะครูและบุคลากรทางการศึกษา ได้พัฒนานวัตกรรมทางการศึกษาของกลุ่มสาระการเรียนรู้ ที่มีคุณภาพสอดคล้องกับการพัฒนาการเรียนรู้ของนักเรียน ครบทุกกลุ่มสาระฯ

10.3 คณะครูและบุคลากรทางการศึกษา เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานวิจัยและนวัตกรรมทางการศึกษา และได้แสดงศักยภาพของตนเอง ตามเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ สามารถพัฒนาตนเองให้เกิดความชำนาญด้านการวิจัยและนวัตกรรม

ลงชื่อ ผู้เสนอโครงการ
(นางกานดา เชื้อนพีชร)
26 / ตุลาคม / 2564

ลงชื่องานแผนงานโรงเรียนวชิรป่าซาง
(นายสุรพงษ์ จำก่าง)
วันที่ 1 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ลงชื่อหัวหน้าฝ่ายบริหารงานวิชาการ
(.....)
วันที่ 1 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ลงชื่อรองผู้อำนวยการโรงเรียนวชิรป่าซาง
(นายธีรภัทร์ เทพคำ)
วันที่ 1 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ลงชื่อผู้อำนวยการโรงเรียนวชิรป่าซาง
(นายกิตติ ปานมี)
วันที่ 1 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2565