

วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา
ใบเสนอแผนงาน/โครงการ
ของแผนกวิชาเครื่องกล

1.ชื่อโครงการ จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการจัดการเรียนการสอนด้วยการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการ “การสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพครู (PLC)” Professional Learning Community ในสถานศึกษา ประจำปีการศึกษา 2562

2.ผู้รับผิดชอบ หัวหน้าแผนกวิชาเครื่องกล วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา

3.ระยะเวลาดำเนินการ ตุลาคม 2562 - กุมภาพันธ์ 2563

4.สาระสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผลหรือสภาพปัจจุบัน

ด้วยแผนกวิชาเครื่องกล วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา ได้กำหนดจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการจัดการเรียนการสอนด้วยการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการ “การสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพครู (PLC)” Professional Learning Community ในสถานศึกษา ประจำปีการศึกษา 2562 ซึ่งมีเนื้อหาเกี่ยวกับการสร้างและพัฒนาหลักสูตร ออกแบบหน่วยการเรียนรู้ จัดทำแผน กลยุทธ์ในการจัดการเรียนรู้ เพื่อให้ผู้เรียนมีผลการพัฒนาคุณภาพเป็นไปตามค่าเป้าหมายที่สถานศึกษากำหนด รวมถึงการสร้างและการพัฒนา สื่อ นวัตกรรม เทคโนโลยีทางการศึกษา มีการประเมินคุณภาพของเครื่องมือวัดและประเมินผลการเรียนรู้ ตลอดจนทำการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาหรือพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาการจัดการเรียนการสอน รวมทั้งเป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากประสบการณ์สู่การปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลต่อการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนได้อย่างยั่งยืน

5.วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อสร้างและพัฒนาหลักสูตร ออกแบบหน่วยการเรียนรู้ จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ของแผนกวิชาเครื่องกล

5.2 เพื่อพัฒนากลยุทธ์ในการจัดการเรียนรู้ และให้ผู้เรียนมีผลการพัฒนาคุณภาพเป็นไปตามเป้าหมายที่สถานศึกษากำหนด

5.3 เพื่อสร้างและการพัฒนา สื่อ นวัตกรรม เทคโนโลยีทางการศึกษา และแหล่งเรียนรู้

5.4 เพื่อพัฒนาประเมินคุณภาพของเครื่องมือวัดและประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียน รวมทั้งจัดกระบวนการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาหรือพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน

6.สนองยุทธศาสตร์

6.1 ประเด็นยุทธศาสตร์ การพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านการอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาประเทศ

6.2 ประเด็นการประกันคุณภาพ มาตรฐานที่ 3 ด้านการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

- ตัวบ่งชี้ที่ 3.1 ระดับคุณภาพในการจัดการเรียนการสอนรายวิชา
 ตัวบ่งชี้ที่ 3.2 ระดับคุณภาพในการพัฒนารายวิชาหรือกลุ่มวิชา
 ตัวบ่งชี้ที่ 3.3 ระดับคุณภาพในการจัดการศึกษา

7.รายละเอียดโครงการ

7.1เป้าหมาย (ผลผลิต/Output)

เป้าหมายเชิงปริมาณ	เป้าหมายเชิงคุณภาพ
- คณะครู อาจารย์ แผนกวิชาเครื่องกล วิทยาลัยเทคนิค จำนวน 24 คน	คณะครู อาจารย์ แผนกวิชาเครื่องกลได้ พัฒนาการจัดการเรียนการสอน และได้ แลกเปลี่ยนเรียนรู้จากประสบการณ์สู่การปฏิบัติ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลต่อการพัฒนา คุณภาพผู้เรียนได้อย่างยั่งยืน

7.2 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน

()เงินงบประมาณ () เงินบำรุงการศึกษา()เงินอุดหนุนการศึกษาขั้นพื้นฐาน(/)แหล่งอื่นๆ

กิจกรรม	จำนวน	หน่วย	จำนวนเงิน	คำชี้แจง
1.ค่าวัสดุ				
2.ค่าใช้สอย				
3.ค่าตอบแทน				
4.ค่าใช้จ่ายอื่นๆ				งานประมาณแผนกวิชาเครื่องกล
4.1				
4.2				
รวมทั้งสิ้น				

7.3 ดัชนีวัดผลสำเร็จของโครงการ

ตัวชี้วัด	เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
ตัวชี้วัดผลผลิต	คณะครู อาจารย์ แผนกวิชา เครื่องกล วิทยาลัยเทคนิค จำนวน 24 คน	คณะครู อาจารย์ แผนกวิชา เครื่องกลมีความรู้ความเข้าใจใน การจัดการเรียนการสอน และได้ แลกเปลี่ยนเรียนรู้จาก ประสบการณ์สู่การปฏิบัติได้อย่าง มีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัดผลลัพธ์	ได้รับความรู้ในด้านการจัดการเรียนการสอน และได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้จากประสบการณ์สู่การปฏิบัติ	นักเรียนนักศึกษามีผลการพัฒนาคุณภาพด้านการเรียนการสอนเป็นไปตามเป้าหมายที่สถานศึกษากำหนด
------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------

8. พื้นที่ดำเนินการ แผนกวิชาเครื่องกล วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา

9. ขั้นตอนการดำเนินงาน

กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ											
	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.เสนอโครงการ	↔											
2.อนุมัติโครงการ	↔											
3.ดำเนินการ		↔	↔									
4.ติดตามประเมินผล/วิจัย			↔									
5.รายงานผล				↔								

10. การติดตามและประเมินผลโดยวิธี

10.1 แบบรายงานผล

10.2 สรุปผลและประเมินผล

ลงชื่อ.....เสนอโครงการ

(นายไพศาล พรณฤชิตพงศ์)

๒๙/๓๓/๖๒

ความคิดเห็น.....

(นายไพศาล พรณฤชิตพงศ์)

หัวหน้าแผนกวิชาเครื่องกล

๒๙/๓๓/๖๒

ความคิดเห็น.....

(นายปราโมทย์ อัมพร)

ตำแหน่งครูวิทยฐานะชำนาญการพิเศษ

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

๒๙/๓๓/๖๒

ความคิดเห็น.....



(นางสุจारी พงษ์กุลศิริ)

หัวหน้างานวางแผนและงบประมาณ

...../...../.....

ความคิดเห็น..... 

(นายอลงกรณ์ วัฒนสุข)

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

...../...../.....

ความคิดเห็น (☒) อนุมัติ () รวบรวม () รอพิจารณา

() อื่นๆ



(นายเฉลิมชัย สุภานันท์)

รองผู้อำนวยการ รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา

...../...../.....