เลขที่ 129/60
วันที่รับ 23 มิ.ย. 2560

ชื่องาน/โครงการ การบริการวิชาการ เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีให้ตอบสนองความต้องการท้องถิ่น

ชื่อกิจกรรม การถ่ายทอดเทคโนโลยีการกลั่นเครื่องกลั่นสมุนไพร แบบลำดับส่วน

ลักษณะกิจกรรม บรรยายและสาธิตถ่ายทอดเทคโนโลยี

หัวหน้า/ผู้รับผิดชอบ สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม(ต่อเนื่อง)

สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์

- ☐ ๑. ผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพสามารถแข่งขันได้
- ☑ ๒. พัฒนางานวิจัยงานสร้างสรรค์สู่การใช้ประโยชน์
- ☑ ๓. สร้างสรรค์การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาองค์กรและสังคม
- ☑ ๔. สืบสานและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
- ☐ ๕. พัฒนาบุคลากรสู่ความเป็นมืออาชีพ
- ☐ ๖. มุ่งมั่นสู่องค์กรใสสะอาด
- ☐ ๗. เสริมสร้างภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กร

สอดคล้องกับกลยุทธ์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑	กลยุทธ์ที่	☐ ๑.๑	☐ ๑.๒	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒	กลยุทธ์ที่	☑ ๒.๑	☐ ๒.๒	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓	กลยุทธ์ที่	☐ ๓.๑	☑ ๓.๒	☐ ๓.๓
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔	กลยุทธ์ที่	☑ ๔.๑		
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๕	กลยุทธ์ที่	☐ ๕.๑	☐ ๕.๒	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๖	กลยุทธ์ที่	☐ ๖.๑	☐ ๖.๒	☐ ๖.๓
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๗	กลยุทธ์ที่	☐ ๗.๑	☐ ๗.๒	

ตัวชี้วัดตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ (ก.พ.ร.)

ตัวชี้วัดที่ 1.3 การบริการวิชาการ

ตัวชี้วัดที่.....

สกอ. ปีการศึกษา ๒๕๕๗

ตัวบ่งชี้ที่ 3.1 การบริการวิชาการแก่สังคม

ตัวบ่งชี้ที่.....

การบูรณาการกับภารกิจอื่น

☐ การวิจัย

ชื่อโครงการวิจัย.....

☑ การบริการวิชาการ

ชื่อโครงการบริการวิชาการ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการกลั่นเครื่องกลั่นสมุนไพร แบบลำดับส่วน

☐ การเรียนการสอน

ชื่อรายวิชา.....

☐ ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

.....

☐ คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ (TQF)

- ☐ กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์
- ☐ กิจกรรมกีฬาหรือการส่งเสริมสุขภาพ
- ☐ กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสิ่งแวดล้อม
- ☐ กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม
- ☐ กิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม

๑. หลักการและเหตุผล

จากปรัชญาและพันธกิจของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ เป็นมหาวิทยาลัยเพื่อพัฒนาท้องถิ่นและบริการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน ทางภาคเทคโนโลยีอุตสาหกรรมจึงได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของเป้าหมายที่สอดคล้องกับนโยบายของทางมหาวิทยาลัยฯ ทางภาคเทคโนโลยีอุตสาหกรรมจึงได้จัดบริการวิชาการให้กับการแพทย์แผนไทย วัดคลองคลาง อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ และผู้สนใจทั่วไป เพื่อให้ชุมชนและบุคคลทั่วไป ได้มีการเพิ่มศักยภาพทางด้านความรู้ ความสามารถและสามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ที่ได้รับสู่ชุมชนได้ ทางภาคเทคโนโลยีอุตสาหกรรมจึงได้จัดบริการวิชาการขึ้นในหัวข้อ “การถ่ายทอดเทคโนโลยีการกลั่นเครื่องกลั่นสมุนไพร แบบลำดับส่วน” ให้กับหน่วยงานการแพทย์แผนไทย ชุมชน และบุคคลทั่วไปที่สนใจ การส่งเสริมให้หน่วยงานการแพทย์แผนไทย ได้เรียนรู้ขบวนการกลั่นที่ ใช้เทคโนโลยี ที่มีประสิทธิภาพจะส่งผลให้คุณภาพการรักษาของแพทย์แผนไทย มีประสิทธิผลมากขึ้นด้วย..

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้การแพทย์แผนไทย วัดคลองคลาง อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ ได้เรียนรู้ขบวนการกลั่นแบบลำดับส่วน นำมาพัฒนาระบบการรักษา ได้

๒.๒ เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการกลั่นแบบลำดับส่วนให้ การแพทย์แผนไทย วัดคลองคลาง อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ นำไปใช้ผู้ที่สนใจเป็นทางเลือกในการรักษาได้

๓. เป้าหมายของโครงการ

๓.๑ เชิงปริมาณ

ผู้เข้ารับการบริการวิชาการ จำนวน 55 คน

- แพทย์แผนไทย จำนวน 20 คน
- ประชาชนผู้สนใจ จำนวน15 คน
- นักศึกษา จำนวน20 คน

๓.๒ เชิงคุณภาพ

- ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีที่มีคุณภาพนำมาใช้ในการแพทย์แผนไทย เพื่อให้เกิดคุณค่าของสารสกัดที่ส่งผลให้การรักษาได้ประสิทธิภาพมากขึ้น
- ส่งเสริมให้มีการบริการวิชาการและวิชาชีพตามพันธกิจของสถาบัน โดยบูรณาการการเรียนการสอนหรือการวิจัยหรือการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมในการให้บริการวิชาการแก่สังคม

๔. งบประมาณ รหัส.....202202110221..... งวดเงินที่.....3..... เป็นเงินทั้งสิ้น.....30,000.....บาท

หมวดรายจ่าย	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
ค่าตอบแทน	1. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน 2 คน จำนวน 2 วัน ๆ ละ 4 ชั่วโมง ๆ ละ 600 บาท	9,600 บาท	
	2. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน 1 คน จำนวน 1 วัน ๆ ละ 2 ชั่วโมง ๆ ละ 600 บาท	1,200 บาท	
ค่าวัสดุ	1. ค่าเอกสารประกอบการอบรม จำนวน 50 ชุด ๆ ละ 37 บาท	1,850 บาท	
	2. ค่าวัสดุกลั่นเช่น สมุนไพร จำนวน 100 กก.ๆ ละ 45 บาท	4,500 บาท	
	3. แก๊สหุงต้มพร้อมถัง 15 กิโลกรัม 2800 บาท จำนวน 1 ถัง	2,800 บาท	
	4. หัวเตาแก๊สเร่ง พร้อมหัวปรับ 1250 บาท จำนวน 1 ชุด	1250 บาท	
ค่าใช้สอย	1. ค่าอาหารกลางวัน 2 วัน จำนวน 55 คน ๆ ละ 1 มื้อๆละ 60 บาท	6,600 บาท	
	2. ค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม 2 วันๆละ 1 มื้อ จำนวน 55 คน ๆ ละ 20 บาท	2,200 บาท	
รวมทั้งสิ้น		30,000	

๕. ขั้นตอนและแผนการดำเนินงาน (PDCA)

รายการ	ระยะเวลาดำเนินการ (ปีงบประมาณ ๒๕๖๐)											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
ขั้นวางแผนงาน (P) ๑. จัดทำรายละเอียดโครงการ แบ่งหน้าที่รับผิดชอบ วางแผนการดำเนินงาน										X		
ขั้นดำเนินการ (D) ๒ . ดำเนินการอบรมเชิงปฏิบัติการ										X		
ขั้นสรุปและประเมินผล (C) ๓. จัดทำรายงานโครงการ											X	
ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน(A) ๔. ประชุมขบวนการ												X

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ไตรมาสที่..3.... (ขอเลื่อนการใช้งบเป็นไตรมาสที่ 4 เนื่องจาก อยู่ระหว่างการปิดภาคเรียน ไม่มีนักศึกษาช่วยงาน)..... วันที่ดำเนินการ..... 22-23... เดือน กรกฎาคม.. พ.ศ. ..2560....

๗. สถานที่ดำเนินงาน

.การแพทย์แผนไทย วัดคลองคลาง อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์

๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

๘.๑ ผศ.ณัฐเศรษฐ์ น้ำคำ

๘.๒ นายเสกสิทธิ์ รัตนสิริวัฒนกุล

๘.๓. ผศ.จรรโลง พิรุณ

๘.๔ น.ส.ชัญญพัชร์ จารุวัชรเศรษฐ์

๘.๕ ผศ.ดร. สิปปวิชญ์กร สิทธิอัครานนท์

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ ทำให้การแพทย์แผนไทย วัดคลองคลาง อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ ได้เรียนรู้ขบวนการกลั่นสมุนไพรเพิ่มทางเลือก นำมาใช้ในการพัฒนาระบบการรักษา ได้

๙.๒. ทำให้การแพทย์แผนไทย วัดคลองคลาง อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์และชุมชนได้ใช้ประโยชน์จาก เทคโนโลยีการกลั่นแบบลำดับส่วน นำไปใช้ในหน่วยงานได้

๑๐. การประเมินผล

☑ ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมาย

☑ ผู้รับบริการมีความรู้ความเข้าใจ

☐ มีการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

๑๑. ผู้ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ.....

(.....)

ผู้เสนอโครงการ

ลงชื่อ.....

(.....)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

๑๒. ผู้ตรวจสอบรายละเอียดโครงการ

โครงการอยู่ในแผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาวงกต ที่ได้กำหนดไว้

ลงชื่อ.....

(นางสาวมยุรา สิทธิ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

๑๓. ความเห็นของหัวหน้าภาควิชา

เห็นควรดำเนินการตามโครงการ

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วีระชาติ ศรีงาม)

หัวหน้าภาควิชา เทคโนโลยีคหกรรม

๑๔. ความเห็นของผู้บริหาร

เห็นควรเสนอเห็นชอบ

.....

.....

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เบญจพร รอดอาวุธ)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการ

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

๑๕. ความเห็นของผู้บริหาร

เสนอเห็นชอบ

.....

.....

ลงชื่อ.....

(อาจารย์นัฐพันธ์ พูนวิวัฒน์)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

๑๖. ความเห็นของผู้บริหาร

☑ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ

.....

.....

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จงดี ศรีนพรัตน์วัฒน)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม