**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน**

**หน่วยงาน ..สถาบันวิจัยและพัฒนา..**

**งบประมาณ ..งบประมาณแผ่นดิน.. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559**

**รหัสโครงการ …59-1200-1-4-004/007-00…**

**1. ชื่อโครงการ โครงการเขียนบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์ลงในวารสาร (ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)**

**2. ประเภทโครงการ** (🗸) โครงการใหม่ (…….) โครงการต่อเนื่อง

**3. โครงการนี้สอดคล้องกับนโยบายชาติ และผลผลิต**

**นโยบายที่ 4 : การศึกษา และเรียนรู้ การทะนุบำรุงศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม**

ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

**4. โครงการนี้สอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน**

|  |  |
| --- | --- |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : ส่งเสริมงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตนกรรม | ตัวชี้วัดที่…2.1………………………………………. |

**5. โครงการนี้สอดคล้องกับตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน (สกอ.) ข้อใด**

**กรอบการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร**

(…..) องค์ประกอบที่ 1. การกำกับมาตรฐาน ตัวบ่งชี้ที่……………………………………………….

(…..) องค์ประกอบที่ 2. บัณฑิต ตัวบ่งชี้ที่……………………………………………….

(…..) องค์ประกอบที่ 3. นักศึกษา ตัวบ่งชี้ที่……………………………………………….

(…..) องค์ประกอบที่ 4. อาจารย์ ตัวบ่งชี้ที่……………………………………………….

(…..) องค์ประกอบที่ 5. หลักสูตร การเรียน การสอน การประเมินผู้เรียน ตัวบ่งชี้ที่……………………………………………….

(…..) องค์ประกอบที่ 6. สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ ตัวบ่งชี้ที่……………………………………………….

**กรอบการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ**

(…..) องค์ประกอบที่ 1. การผลิตบัณฑิต ตัวบ่งชี้ที่……………………………………………….

(🗸) องค์ประกอบที่ 2. การวิจัย ตัวบ่งชี้ที่……2.1 และ 2.2……………………….

(…..) องค์ประกอบที่ 3. การบริการวิชาการ ตัวบ่งชี้ที่……………………………………………….

(…..) องค์ประกอบที่ 4. การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม ตัวบ่งชี้ที่……………………………………………….

(…..) องค์ประกอบที่ 5. การบริหารจัดการ ตัวบ่งชี้ที่……………………………………………….

**กรอบการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับสถาบัน**

(......) องค์ประกอบที่ 1. การผลิตบัณฑิต ตัวบ่งชี้ที่……………………………………………….

(🗸) องค์ประกอบที่2. การวิจัยตัวบ่งชี้ที่…2.1 และ 2.2………………………….

(......) องค์ประกอบที่ 3. การบริการวิชาการ ตัวบ่งชี้ที่……………………………………………….

(......) องค์ประกอบที่4. การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมตัวบ่งชี้ที่……………………………………………….

(......) องค์ประกอบที่ 5. การบริหารจัดการ ตัวบ่งชี้ที่……………………………………………….

**6. หน่วยงานที่รับผิดชอบ** สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

**7. สถานที่ดำเนินงาน** จังหวัด นครราชสีมา

**8. ระยะเวลาดำเนินการ** 20 มกราคม 2559ถึง 22 มกราคม 2559

**9. หลักการและเหตุผล**

การเขียนบทความวิจัยหรือบทความวิชาการ เป็นแนวทางหนึ่งในการเผยแพร่ความรู้ที่ได้จากผลงานวิจัยเพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อสาธารณชนต่อวงวิชาการ อีกทั้งผลงานวิชาการยังเป็นเครื่องชี้วัดศักยภาพและความสำเร็จด้านวิชาการของสถาบันอุดมศึกษาและนักวิจัยเอง  ดังนั้นการเขียนบทความวิจัยหรือบทวิชาการจึงมีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่ง แต่การทำให้บทความวิจัยหรือบทความวิชาการได้รับการตีพิมพ์ในวารสารที่ได้รับการยอมรับมีปัจจัยที่เกี่ยวข้องหลายประการ เช่น วิธีการเขียน หัวข้อของบทความวิจัย ความสมบูรณ์ของงานวิจัยในเชิงวิชาการ รวมไปถึงการเลือกวารสารในการตีพิมพ์ ซึ่งหากผู้วิจัยมีการเตรียมความพร้อมที่ดีพอก็จะเพิ่มโอกาสในการได้รับการตอบรับให้ตีพิมพ์ได้มากยิ่งขึ้น  
 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จึงได้จัดทำโครงการเขียนบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์ลงในวารสาร (ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์) เพื่อพัฒนานักวิจัยให้สามารถเขียนบทความวิจัยและบทความวิชาการได้อย่างถูกขั้นตอนและถูกต้องตามหลักวิชาการและเผยแพร่ผลงานออกสู่สาธารณชนต่อไป

**10. วัตถุประสงค์**

10.1 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถเขียนบทความวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ เพื่อเผยแพร่ผลงานทางวิชาการได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและตามเกณฑ์มาตรฐาน

10.2 เพื่อพัฒนาศักยภาพผู้เข้าอบรมในการเขียนและเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ

10.3 เพื่อพัฒนาการเขียนบทความวิจัยที่มีคุณภาพเพื่อเสนอตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติและนานาชาติ

**11. กิจกรรมดำเนินงาน**  (ให้ระบุกิจกรรมที่จะทำในโครงการ)

**11.1 การวางแผนการดำเนินการ (P\_Plan)** เช่น แต่งตั้งคณะกรรมการ ขออนุมัติโครงการ ประชุมเพื่อวางแผน

- ประชุมเพื่อวางแผน

- ขออนุมัติโครงการ

- แต่งตั้งคณะกรรมการ

**11.2 การดำเนินงานตามแผน (D\_Do)** เช่น ติดต่อวิทยากร สถานที่ เอกสาร และอุปกรณ์ต่าง ๆ บรรยาย อบรม

เชิงปฏิบัติการ ประชุมกลุ่มอภิปราย กรณีศึกษา เกมฝึกปฏิบัติ

- ศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- แต่งตั้งคณะกรรมการ

- ดำเนินโครงการ

- สรุปและรายงานผลการดำเนินโครงการ

**11.3 การติดตาม และประเมินผลการดำเนินงาน (C\_Check)**

- เครื่องมือที่ใช้ในการติดตามผล........ประเมินความพึงพอใจ......................................................................................

- ระยะเวลาในการติดตามผล.............-.........................................................................................................................

**11.4 การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A\_Action)** (กรณีเป็นโครงการต่อเนื่อง)

…………-………………………………………………………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………....

**12. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ** (ให้ระบุกลุ่มเป้าหมาย และจำนวนให้ชัดเจน)

บุคลากรของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จำนวน 60 คน

**13. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน)**  **(ใส่ลูกศรในช่วงเวลา**  **ปฏิบัติงาน)**  **แผนการใช้จ่าย**  **งบประมาณ(แผนเงิน:บาท)**  **(ใส่จำนวนเงินในช่วงเวลาปฏิบัติงาน)** | **ปี พ.ศ. 2558** | | | **ปี พ.ศ. 2559** | | | | | | | | |
| **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.วางแผนการดำเนินการ (P) (แผนงาน)  - ประชุมเพื่อวางแผน  - ขออนุมัติโครงการ  - แต่งตั้งคณะกรรมการ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (แผนเงิน) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.การดำเนินการจัดโครงการ(D)(แผนงาน)  - รวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้อง  - ประชาสัมพันธ์โครงการ  - ติดต่อวิทยากร  - แต่งตั้งผู้เข้าร่วมโครงการ  - จัดเตรียมโครงการ  - ดำเนินโครงการ  - สรุปและรายงานผลการดำเนินโครงการ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (แผนเงิน) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.การติดตาม ประเมินผล (C) (แผนงาน)  - แบบประเมินความพึงพอใจ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (แผนเงิน) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผล  การติดตาม (A) (แผนงาน)  - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (แผนเงิน) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **- เชิงปริมาณ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ (คน) |  |  |  |  |  |  |  | **60** |  |  |  |  |
| - จำนวนครั้งที่ดำเนินโครงการ (ครั้ง)  - อื่น ๆ (ระบุ).......................................... |  |  |  |  |  |  |  | **1** |  |  |  |  |
| **- เชิงคุณภาพ** (ร้อยละ) - ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจในกระบวนการจัดโครงการ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75  - อื่น ๆ (ระบุ).............................................................................................................................................. | | | | | | | | | | | | |
| **- เชิงเวลา** - โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75  - อื่น ๆ (ระบุ).............................................................................................................................................. | | | | | | | | | | | | |
| **- เชิงค่าใช้จ่าย** (บาท) - งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ **500,000** บาท | | | | | | | | | | | | |

**14. ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

14.1 ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถเขียนบทความวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และด้านมนุษย์ศาสตร์และสังคมศาสตร์ เพื่อเผยแพร่ผลงานทางวิชาการได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและตามเกณฑ์มาตรฐานได้

14.2 ผู้เข้ารับการอบรมมีศักยภาพในการเขียนและเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ

14.3 ผู้เข้ารับการอบรมสามารถเขียนบทความวิจัยที่มีคุณภาพเพื่อเสนอตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติและนานาชาติได้