****

ก.พ.ว 03/6

**แบบประเมินคุณภาพผลงานนวัตกรรม**

**1. ข้อมูลเบื้องต้น**

 1.1 ผลงานนวัตกรรม สิ่งที่ประยุกต์สร้างสรรค์ ดัดแปลง และคิดขึ้นมาใหม่ ซึ่งครอบคลุม แนวคิด หลักปฏิบัติ ระบบ กระบวนการ ที่นำมาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ

1.2 การเผยแพร่การจดสิทธิบัตร หน่วยงานที่นำผลงานไปใช้ประโยชน์หรือนำไปสู่การผลิตเชิงพาณิชย์ฯ

 🞎 สิทธิบัตรการประดิษฐ์ 🞎 อนุสิทธิบัตร
 🞎 สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์ 🞎 อื่นๆ

ชื่อผู้ขอกำหนดตำ**.**แหน่งทางวิชาการ..............................................................................................................................

ขอกำหนดตำแหนงระดับ............................โดยวิธี..................ในสาขาวิชา......................................รหัส..............

อนุสาขา...........................................................................รหัส.................................................................................................

**2. ผลการพิจารณาคุณภาพงานนวัตกรรม**

หมายเหตุ:

5 คะแนน = ดีมาก, 4 คะแนน=ดี, 3 คะแนน= ค่อนข้างดี, 2 คะแนน=พอใช้, และ 1 คะแนน=ควรปรับปรุง

|  |  |
| --- | --- |
| **ผลการพิจารณาคุณภาพงานนวัตกรรม** | **คะแนน** |
| **5** | **4** | **3** | **2** | **1** |
| 1. เป็นวิธีการใหม่ทั้งหมดหรือเกิดจากการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงวิธีการเดิม  |  |  |  |  |  |
| 2. ผลงานนวัตกรรมเป็นสิ่งใหม่ทั้งหมดหรือบางส่วน  |  |  |  |  |  |
| 3. มีการนำวิธีการจัดระบบ (System Approach) มาใช้พิจารณาองค์ประกอบทั้งส่วนข้อมูลที่ใช้เข้าไปในกระบวนการและผลลัพธ์ให้เหมาะสมก่อนที่จะทำการเปลี่ยนแปลง |  |  |  |  |  |
| 4. มีการพิสูจน์ด้วยการวิจัยหรืออยู่ระหว่างการวิจัยว่าจะช่วยให้ดำเนินงานบางอย่างมีประสิทธิภาพสูงขึ้น |  |  |  |  |  |
| 5. ยังไม่เป็นส่วนหนึ่งของระบบในปัจจุบัน กล่าวคือหากวิธีการนั้น ๆ ได้รับการนำเอา ไปใช้อย่างกว้างขวางโดยทั่วไปแล้ว และวิธีการนั้นมีประสิทธิภาพก็จะถือว่าวิธีการนั้นๆ นับเป็นเทคโนโลยี |  |  |  |  |  |
| 6. การเผยแพร่การจดสิทธิบัตร หน่วยงานที่นำผลงานไปใช้ประโยชน์หรือนำไปสู่การผลิตเชิงพาณิชย์ ฯลฯ |  |  |  |  |  |
| 7. ผลงานนวัตกรรมเป็นประโยชน์ต่อสังคมและส่งผลให้เกิดประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรมประจักษ์ต่อสาธารณะ |  |  |  |  |  |
| 8. เสริมสร้างความรู้และเป็นประโยชน์ต่อวงวิชาการอย่างกว้างขวาง หรือสามารถนำไปประยุกต์ได้อย่างแพร่หลาย |  |  |  |  |  |
| 9. มีความคิดริเริ่ม และเป็นงานบุกเบิกทางวิชาการตลอดจนเป็นการสร้างองค์ความรู้ใหม่ |  |  |  |  |  |
| 10. เป็นที่เชื่อถือยอมรับในวงวิชาการ หรือวิชาชีพที่เกี่ยวข้องในระดับชาติและ/หรือระดับนานาชาติ |  |  |  |  |  |

**3. สรุปผลการพิจารณาประเมินคุณภาพผลงานโดยรวมอยูในเกณฑ์**

คะแนนรวม..........................คะแนน

 🞎 A+ (45-50 คะแนน) 🞎 A (40 - ต่ำกว่า 45 คะแนน)

 🞎 B (30 - ต่ำกว่า 40 คะแนน) 🞎 ต่ำกว่า B (ต่ำกว่า 30 คะแนน)

**4. จริยธรรมและจรรยาบรรณทางวิชาการ**

🞎 พบการละเมิด 🞎 ไม่พบการละเมิด

**5. ความคิดเห็นเพิ่มเติม**

........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

ลงชื่อ...................................................................

 (..............................................................)

 กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิฯ

 วันที่...............เดือน........................................พ.ศ....................

**\*หมายเหตุ: เกณฑ์การตัดสิน**

 **โดยวิธีปกติ**

 1. ตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ จะต้องมีคุณภาพผลงานอยู่ใน**ระดับ B**

 2. ตำแหน่งรองศาสตราจารย์

 2.1 โดยวิธีที่หนึ่ง จะต้องมีคุณภาพผลงานอยู่ใน**ระดับ B**

 2.2 โดยวิธีที่สอง จะต้องมีคุณภาพผลงานอยู่ใน**ระดับ B อย่างน้อย 1 เรื่อง และระดับ A อย่างน้อย 2 เรื่อง**

 3. ตำแหน่งศาสตราจารย์

 3.1 โดยวิธีที่หนึ่ง จะต้องมีคุณภาพผลงานอยู่ใน**ระดับ A**

 3.2 โดยวิธีที่สอง จะต้องมีคุณภาพผลงานอยู่ใน**ระดับ A อย่างน้อย 3 เรื่อง และระดับ A+ อย่างน้อย 2 เรื่อง**

 **โดยวิธีพิเศษ**

 1. ตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ จะต้องมีคุณภาพผลงานอยู่ใน**ระดับ B**

2. ตำแหน่งรองศาสตราจารย์ จะต้องมีคุณภาพผลงานอยู่ใน**ระดับ A**

 3. ตำแหน่งศาสตราจารย์ จะต้องมีคุณภาพผลงานอยู่ใน**ระดับ A+**