**เอกสารแนบท้ายข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

**ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์**

**รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ สำหรับพนักงานในสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๕**

**--------------------------------**

**แบบแสดงหลักฐานการมีส่วนร่วมในผลงานทางวิชาการทั่วไป**

ก. ชื่อผลงาน

ข. สถานะผู้ขอในผลงาน

🞎 ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)

🞎 ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor)

🞎 ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)

ค. ประเภทของผลงาน

กลุ่มที่ ๑ 🞎 งานวิจัย

กลุ่มที่ ๒ ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น

|  |  |
| --- | --- |
| 🞎 ผลงานวิชาการเพื่ออุตสาหกรรม | 🞎 กรณีศึกษา (Case Study) |
| 🞎 ผลงานวิชาการเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและการเรียนรู้ | 🞎 งานแปล |
| 🞎 ผลงานวิชาการเพื่อพัฒนานโยบายสาธารณะ | 🞎 สิทธิบัตร |
| 🞎 ผลงานสร้างสรรค์ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 🞎 ซอฟแวร์ |
| 🞎 พจนานุกรม สารานุกรม นามานุกรม และงานวิชาการในลักษณะเดียวกัน | |
| 🞎 ผลงานสร้างสรรค์ด้านสุนทรียะ ศิลปะ | 🞎 ผลงานนวัตกรรม |
| 🞎 ผลงานรับใช้ท้องถิ่นและสังคม |  |

กลุ่มที่ ๓ 🞎 ตำรา

🞎 หนังสือ

🞎 บทความทางวิชาการ

**ส่วนที่ ๑** รายละเอียดของการมีส่วนร่วม

ผู้ขอกำหนดตำแหน่งต้องกรอกรายละเอียดให้ครบถ้วน (เนื่องจากไม่มีการแบ่งส่วนร่วมในผลงานทางวิชาการ ดังนั้นบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบตามที่ผู้ขอระบุจะมีผลต่อการพิจารณาผลงานทางวิชาการ)

| **รายละเอียดการมีส่วนร่วม** | **บทบาทและหน้าที่ความรับผิดชอบ** |
| --- | --- |
| ก. ความคิดริเริ่ม (idea) และสมมุติฐาน |  |
| ข. การปฏิบัติการวิจัย การมีส่วนร่วมในการออกแบบ การทดลอง การทดสอบ เครื่องมือวัดวิธีการเก็บข้อมูล และ Criteria |  |
| ค. การจัดเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล การแปรผล |  |
| ง. การวิพากษ์วิจารณ์ผล การแสดงการเปรียบเทียบกับข้อสรุปหรือองค์ความรู้หรือทฤษฎีเดิม |  |
| จ. การมีส่วนร่วมในการเขียน manuscript ผลงานสร้างสรรค์ นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ เป็นต้น |  |
| ฉ. การให้การสนับสนุน specimens, study cohort, โลจิสติกส์ ทุนวิจัย (โปรดระบุแหล่งทุน เงินทุน และปีที่ได้รับ) เครื่องมือ ห้องปฏิบัติการ ครุภัณฑ์ |  |
| ช. อื่นๆ |  |

**ส่วนที่ ๒** รายละเอียดของการนำผลงานไปแสดง การถ่ายทอดเทคโนโลยี หรือการถ่ายทอดองค์ความรู้ ต้องแนบเอกสารหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา

ก. ตีพิมพ์ในวารสาร journal impact factor จำนวนครั้งของการอ้างอิง (ฐานข้อมูล)

ข. สิทธิบัตร ประเภท ปีที่ได้รับการจด จดแบบ ครอบคลุมประเทศ

ค. ถ้าเป็น technical report หรือ รายงานวิจัย ผู้ใช้งานคือใคร

ง. การเผยแพร่งานวิจัยได้รับการนำเสนอแบบโปสเตอร์ หรือ Oral Presentation (โปรดระบุ session เช่น plenary, symposium หรือ oral session) หรือสูจิบัตร ในการประชุมหรือการจัดแสดง หรือจัดนิทรรศการ (ชื่อ สถานที่จัดประชุม หรือจัดแสดง หรือจัดนิทรรศการ และประเทศ) หรือ ในกรณีที่ เป็นหนังสือ (โปรดระบุ ชื่อสำนักพิมพ์ ปีที่ตีพิมพ์)

จ. ประวัติการได้รับทุนวิจัยโครงการที่เกี่ยวข้องกับผลงานชิ้นนี้

ฉ. หากงานวิจัย ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี ผู้วิจัยได้รับค่าธรรมเนียมใบอนุญาต (Licesing Fees) รวมเท่าใด (โปรดแสดงหลักฐานสัญญา)

ลงชื่อ

( )

ผู้ขอกำหนดตำแหน่ง

ลงชื่อ

( )

ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)

ลงชื่อ

( )

ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)