****

**แบบตรวจสอบระดับความพร้อมของเทคโนโลยี**

**สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**

**(RIHES-TRL Checklist)**

**ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. ชื่อโครงการ
 |  |
| 1. หัวหน้าโครงการ
 |  |
| 1. แหล่งทุนสนับสนุน
 |  |
| 1. ปีงบประมาณที่ได้รับทุน
 |  |
| 1. ช่วงเวลาที่ดำเนินโครงการ
 | เริ่ม........................................................ถึง.......................................................... |
| 1. รูปแบบผลงานที่ได้จากโครงการ
 | * องค์ความรู้
* ผลิตภัณฑ์
* บริการ
 | * กระบวนการ
* สิ่งประดิษฐ์
* โปรแกรม
 |
| * อื่นๆ (โปรดระบุ) ...................................................................................
 |
| 1. รายละเอียดของผลงานหรือการค้นพบ (โดยสังเขป)
 |  |

**ส่วนที่ 2 การตรวจสอบระดับความพร้อมของเทคโนโลยี**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Checklist** | **มี** | **ไม่มี** | **เอกสารอ้างอิง\*** |
| 1. รายงานฉบับสมบูรณ์
 |  |  |  |
| 1. การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานในฐานข้อมูล SCOPUS หรือเทียบเท่า
 |  |  |  |
| 1. รายงานผลการสืบค้นข้อมูลสิทธิบัตรและศักยภาพในการขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาตาม พรบ. สิทธิบัตร

(แบบตรวจสอบทรัพย์สินทางปัญญาที่เกี่ยวข้องกับโครงการวิจัย) |  |  |  |
| 1. แผนการพัฒนาต่อยอดผลงานวิจัยหรือองค์ความรู้ใหม่

(แผนพัฒนาต่อยอดโครงการวิจัยและองค์ความรู้) |  |  |  |
| 1. ผลการทดสอบตามมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ในระดับห้องปฏิบัติการ โรงงานต้นแบบ หรือในมหาวิทยาลัย จนได้ต้นแบบห้องปฏิบัติการ
 |  |  |  |
| 1. ผลการทดสอบในสภาพแวดล้อมจริง (ต้นแบบห้องปฏิบัติการ ต้นแบบภาคสนาม ที่ได้รับการทดสอบหรือใช้โดยบุคคลภายนอก เช่น หน่วยงานภาครัฐ ชุมชน หรือภาคอุตสาหกรรม)
 |  |  |  |
| 1. หนังสือตอบรับของผู้ใช้งาน หรือรายงานผลกระทบจากการนำต้นแบบไปใช้งาน (เช่น การสร้างมูลค่าเพิ่ม การประหยัดหรือ ลดค่าใช้จ่ายปัจจัยที่ส่งผลต่อการใช้งานต้นแบบนวัตกรรม ในสภาพแวดล้อมที่แตกต่างกัน ปัญหา และการแก้ไข สิ่งที่ต้องพัฒนาเพิ่มเติม เป็นต้น)

(หนังสือรับรองการใช้ประโยชน์งานวิจัย) |  |  |  |
| 1. หนังสือขอรับมอบต้นแบบผลิตภัณฑ์ หรือเอกสารการขอรับการสนับสนุนต้นแบบ
 |  |  |  |
| 1. สำเนาคำขอรับสิทธิบัตร
 |  |  |  |
| 1. สำเนาการอนุญาตใช้สิทธิ์ในทรัพย์สินทางปัญญา หรือสำเนาสัญญาอนุญาต หรือ ข้อตกลงให้ใช้สิทธิ์ในทรัพย์สินทางปัญญา
 |  |  |  |
| 1. สำเนาข้อตกลง สัญญา หรือเอกสารการอนุญาตให้บุคคลภายนอกใช้ผลงาน
 |  |  |  |

\*ให้วาง Weblink ที่สามารถเข้าถึงเอกสารได้จากระบบออนไลน์เท่านั้น

**แนวทางการพิจารณา CMU-RL**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CMU-RL** | **2.1 หรือ 2.2 หรือ 2.3** | **2.4** | **2.5** | **2.6** | **2.7 หรือ 2.8** | **2.9** | **2.10** | **2.11** |
| 1-3 | ✓ | ✓ |  |  |  |  |  |  |
| 4-5 | ✓ | ✓ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 6-7 | ✓ | ✓ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 8-9 | ✓ |  | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |