**Platform ที่ 3**

**โครงการพัฒนาขีดความสามารถทางเทคโนโลยีและวิจัยของภาคเอกชนในพื้นที(Industrial Research and Technology Capacity Development Program : IRTC)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** |  | **ข้อมูลทั่วไป** |

|  |
| --- |
| **ชื่อข้อเสนอโครงการ:** โครงการ พัฒนาขีดความสามารถทางเทคโนโลยีและวิจัยของภาคเอกชนในพื้นที่ (Industrial Research and Technology Capacity Development Program) |
| **หน่วยงานที่รับผิดชอบ:** อุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ (จังหวัดเชียงใหม่) |
| **ผู้รับผิดชอบโครงการ (Project Manager):**  **ต้นสังกัดของหัวหน้าโครงการ:** มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| **งบประมาณทั้งโครงการ:**  บาท  **ระยะเวลาการดำเนินงาน:** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **2** |  | **หลักการและเหตุผล** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **3** |  | **วัตถุประสงค์** |

1. ..
2. ..
3. ..

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **4** |  | **ศักยภาพและความพร้อมในการดำเนินโครงการ** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **มหาวิทยาลัย** | **ชื่อผู้เชี่ยวชาญ/หน่วยงาน** | **ศักยภาพและความพร้อมในการดำเนินโครงการ** |
|  |  | *(ระบุความเชี่ยวชาญ)* |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **5** |  | **กิจกรรมและแผนการดำเนินงาน** |

1. …
2. …
3. …
4. …
5. ..
6. ..

**แผนการดำเนินโครงการพัฒนาขีดความสามารถทางเทคโนโลยีและวิจัยของภาคเอกชนในพื้นที่ ปี 2560 (Gantt chart)**

| **แผนการดำเนินโครงการพัฒนาขีดความสามารถทางเทคโนโลยีและวิจัยของภาคเอกชนในพื้นที่ (Industrial Research and Technology Capacity Development Program : IRTC)** | | | | | **ตัวชี้วัดเชิงเวลาและแผนการดำเนินงาน** | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Q1** | | | | | | **Q2** | | | | | |
| ต.ค.59 | พ.ย. 59 | ธ.ค.59 | ม.ค. 60 | ก.พ.60 | มี.ค. 60 | เม.ย.60 | พ.ค.  60 | มิ.ย. 60 | ก.ค. 60 | ส.ค.  60 | ก.ย.  60 |
|  |  | |  |  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **6** |  | **ผู้ประกอบการ/ กลุ่มผู้รับบริการที่สนใจเข้าร่วมโครงการ** |

| **ลำดับ** | **ชื่อข้อเสนอโครงการ** | **ผู้รับผิดชอบโครงการ (Project manager)** | **ชื่อกิจการผู้ประกอบการ** |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **7** |  | **งบประมาณ** |

งบประมาณสำหรับดำเนินโครงการพัฒนาขีดความสามารถทางเทคโนโลยีและวิจัยของภาคเอกชนในพื้นที่ (Industrial Research and Technology Capacity Development Program : IRTC) ปี 2560 จำนวน บาท

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **(โครงการ IRTC Platform)**  **รายละเอียดงบประมาณปี 2560** | **กรอบวงเงินงบประมาณ** | **งวดที่ 1**  **ต.ค.59-มี.ค.60** | **งวดที่ 2**  **เม.ย.60-ก.ย.60** |
|  | (100%) | (80%) | (20%) |
|  | (100%) | (80%) | (20%) |
|  | (100%) | (80%) | (20%) |
|  | (100%) | (80%) | (20%) |
|  | (100%) | (80%) | (20%) |
| **รวม** | **(100%)** | **(80%)** | **(20%)** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **8** |  | **เป้าหมายในการดำเนินงาน** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **9** |  | **ผลผลิต และตัวชี้วัดความสำเร็จ (KPI)** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **รายละเอียดการดำเนินงาน** | **ตัวชี้วัด** |
| **9.1** | จำนวนนิติบุคคลที่ได้รับการแก้ไขปัญหาทางเทคโนโลยีในอุตสาหกรรม (ราย)  โดยจำแนกเป็น |  |
|  | * 1. เพิ่มกำลังการผลิต (ราย) |  |
|  | * 1. ลดต้นทุนในการผลิต (ราย) |  |
|  | * 1. เพิ่มประสิทธิภาพ/ คุณภาพของผลิตภัณฑ์ (ราย) |  |
|  | * 1. ได้ผลิตภัณฑ์/ กระบวนการผลิตใหม่ (ราย) |  |
|  | 9.15 เพิ่มบุคลากร R&D (ราย) |  |
|  | *หมายเหตุ: อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม* |  |
| **9.2** | จำนวนบุคลากรทางเทคโนโลยีภาคเอกชนที่ได้รับการพัฒยาศักยภาพ (คน) |  |
| **9.3** | จำนวนนิติบุคคลที่เข้าร่วมโครงการมาใช้บริการ (ราย) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **10** |  | **ผลลัพธ์ ผลกระทบจากการดำเนินงาน** |

*ตัวอย่าง เช่น ภาคเอกชนมีการลงทุนทำวิจัยเพื่อพัฒนาองค์กรของตนเองเพิ่มมากขึ้น ,ผู้ประกอบการภาคเอกชนรู้จัก เข้าในบทบาทของอุทยานวิทยาศาสตร์ และเข้าถึงการบริการของอุทยานวิทย์ฯได้ง่ายขึ้น, …..*