**แบบรายงานข้อค้นพบใหม่ (New Invention Disclosure)**

|  |  |
| --- | --- |
| **รหัสรายงานข้อค้นพบใหม่** | TRIUP01-เลขที่สัญญา |
| **วันที่ยื่นรายงานข้อค้นพบใหม่** | ว/ด/ป |
| **หัวหน้าโครงการ** |  |
| **หน่วยงานต้นสังกัด** |  |
| **เบอร์โทรศัพท์** |  |
| **อีเมล** |  |
| **ผู้ให้ทุน** | [ ]  กองทุนสนับสนุนงานวิจัยเพื่อการพัฒนา  มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ปี ............... |
|  | [ ]  แหล่งทุนอื่น ๆ ระบุ  ........................ ปี...............  |
| **ผู้ร่วมให้ทุน (ถ้ามี)**  |  |
| **วันเริ่มโครงการ** |  |
| **วันสิ้นสุดโครงการ** |  |
| **1. ชื่อผลงานวิจัยและนวัตกรรม** |  |
| **(ภาษาไทย) :** |  |
| **(ภาษาอังกฤษ) :** |  |
| **2. คำสำคัญ (Keyword)**  |  |
| **(ภาษาไทย) :** |  |
| **(ภาษาอังกฤษ) :** |  |
| **3. เป็นโครงการในระบบ NRIIS หรือไม่ :** |  [ ]  ใช่ |  [ ]  ไม่ใช่ |
| **4. รหัสโครงการ/เลขที่สัญญา :** |  |
| **5. ชื่อโครงการวิจัย :** |  |
| **6. รายชื่อผู้มีส่วนร่วมในการวิจัยและนวัตกรรม :** |
|  | **ชื่อ นามสกุล** | **สังกัด** | **สัดส่วน (%) ในผลงานวิจัยและนวัตกรรม** |
| 6.1 |  |  |  |
| 6.2 |  |  |  |
| 6.3 |  |  |  |
| 6.4 |  |  |  |
| 6.5 |  |  |  |
| 6.6 |  |  |  |
| **7. สาขาเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง (กรุณาเลือก 🗸)** |
|[ ]  7.1 | **สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา คณิตศาสตร์และสถิติฟิสิกส์ดาราศาสตร์วิทยาศาสตร์เกี่ยวกับโลกและอวกาศ ธรณีวิทยา อุทกวิทยา สมุทรศาสตร์อุตุนิยมวิทยา ฟิสิกส์ของสิ่งแวดล้อม และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง |
|[ ]  7.2 | **สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา วิทยาศาสตร์การแพทย์แพทยศาสตร์สาธารณสุข เทคนิคการแพทย์พยาบาลศาสตร์ทันตแพทยศาสตร์สังคมศาสตร์การแพทย์และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง |
|[ ]  7.3 | **สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช** ประกอบด้วยกลุ่มวิชาการ อนินทรีย์เคมีชีวเคมีเคมีอุตสาหกรรม อาหารเคมีเคมี โพลิเมอร์เคมีวิเคราะห์ปิโตรเคมีเคมีสิ่งแวดล้อม เคมีเทคนิค นิวเคลียร์เคมีเคมีเชิงฟิสิกส์เคมีชีวภาพ เภสัช เคมีและเภสัชวิเคราะห์เภสัชอุตสาหกรรม เภสัชกรรม เภสัชวิทยาและพิษวิทยา เครื่องสําอาง เภสัชเวท เภสัชชีวภาพ และอื่น ๆที่เกี่ยวข้อง |
|[ ]  7.4 | **สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา ทรัพยากรพืช การป้องกันกําจัดศัตรูพืช ทรัพยากรสัตว์ ทรัพยากรประมง ทรัพยากรป่าไม้ทรัพยากรน้ำเพื่อการเกษตร อุตสาหกรรมการเกษตร ระบบเกษตร ทรัพยากรดิน ธุรกิจการเกษตร วิศวกรรมและเครื่องจักรกลการเกษตร สิ่งแวดล้อมทางการเกษตร วิทยาศาสตร์ชีวภาพ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง |
|[ ]  7.5 | **สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย** ประกอบด้วยกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพื้นฐานทางวิศวกรรมศาสตร์วิศวกรรมศาสตร์อุตสาหกรรมการวิจัย และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง |
|[ ]  7.6 | **สาขาปรัชญา** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา ปรัชญา ประวัติศาสตร์โบราณคดีวรรณคดีศิลปกรรม สถาปัตยกรรม ศาสนาและอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง |
|[ ]  7.7 | **สาขานิติศาสตร์** ประกอบด้วยกลุ่มวิชากฎหมายมหาชน กฎหมายเอกชน กฎหมายอาญา กฎหมายเศรษฐกิจ กฎหมายธุรกิจ กฎหมายระหว่างประเทศ กฎหมายวิธีพิจารณาความ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง |
|[ ]  7.8 | **สาขารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ นโยบายศาสตร์อุดมการณ์ทางการเมือง สถาบันทางการเมือง ชีวิตทางการเมือง สังคมวิทยาทางการเมือง ระบบการเมือง ทฤษฎีการเมือง รัฐประศาสนศาสตร์มติสาธารณะ ยุทธศาสตร์เพื่อความมั่นคง เศรษฐศาสตร์การเมือง และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง |
|[ ]  7.9 | **สาขาเศรษฐศาสตร์** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา เศรษฐศาสตร์ พาณิชยศาสตร์ บริหารธุรกิจ การบัญชีและอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง |
|[ ]  7.10 | **สาขาสังคมวิทยา** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา สังคมวิทยา ประชากรศาสตร์มานุษยวิทยา จิตวิทยาสังคม ปัญหาสังคมและสังคมสงเคราะห์อาชญาวิทยา กระบวนการยุติธรรม มนุษย์นิเวศวิทยาและนิเวศวิทยาสังคม พัฒนาสังคม ภูมิปัญญา ท้องถิ่น ภูมิศาสตร์สังคม การศึกษาความเสมอภาคระหว่างเพศ คติชนวิทยา และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง |
|[ ]  7.11 | **สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์** ประกอบด้วยกลุ่มวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์โทรคมนาคม การสื่อสารด้วยดาวเทียม การสื่อสารเครือข่าย การสํารวจ และการรับรู้จากระยะไกล ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สารสนเทศ ศาสตร์นิเทศศาสตร์บรรณารักษศาสตร์เทคนิคพิพิธภัณฑ์และภัณฑาคาร และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง |
|[ ]  7.12 | **สาขาการศึกษา** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา พื้นฐานการศึกษา หลักสูตรและการสอน การวัดการประเมินผลการศึกษา เทคโนโลยีการศึกษา การบริหารการศึกษา จิตวิทยา และการแนะแนวการศึกษา การศึกษานอกโรงเรียน การศึกษาพิเศษ พลศึกษา และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง |
| **8.กลุ่มอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง**  **(กรุณาเลือก 🗸)** |
|[ ]  8.1 | อุตสาหกรรมเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ |
|[ ]  8.2 | อุตสาหกรรมอาหาร, การพัฒนาผลิตภัณฑ์ Innovative House |
|[ ]  8.3 | อุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพและเคมีชีวภาพ |
|[ ]  8.4 | อุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ |
|[ ]  8.5 | อุตสาหกรรมดิจิทัล |
|[ ]  8.6 | อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่และอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ |
|[ ]  8.7 | อุตสาหกรรมการแพทย์ครบวงจร |
|[ ]  8.8 | อุตสาหกรรมการบินและโลจิสติกส์ |
|[ ]  8.9 | อุตสาหกรรมการบิน-อวกาศ และความมั่นคง |
|[ ]  8.10 | อื่น ๆ ระบุ ............................................................................................. |
| **9. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะใช้ประโยชน์สูงสุด :** |
|  ลำดับที่ 1 |  |
| ลำดับที่ 2 |  |
| ลำดับที่ 3 |  |
| ลำดับที่ 4 |  |
| ลำดับที่ 5 |  |
| **10. รายละเอียดข้อค้นพบใหม่**  |
| 10.1 วันเวลาที่ได้มาซึ่งข้อค้นพบใหม่ |  |
| 10.2 ความใหม่หรือการพัฒนาขึ้นจากสิ่งที่ปรากฏอยู่แต่เดิม |  |
| 10.3 ศักยภาพของข้อค้นพบใหม่ |  |
| 10.4 เอกสารประกอบ (ไฟล์แนบ)  | ใส่ลิงค์เอกสาร |
| **11. ความประสงค์จะเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรม (ภายใน 2 ปี นับจากสิ้นสุดโครงการวิจัย)** |
|[ ]  ประสงค์เป็นจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่แจ้ง |
|[ ]  ไม่ประสงค์เป็นจ้าของ และมอบให้มหาวิทยาลัย |
| **11. รายละเอียดการเปิดเผยผลงานวิจัยและนวัตกรรม ทั้งภายในและภายนอกราชอาณาจักร** |
| **รูปแบบของการเปิดเผย****งานวิจัยของท่าน** | **เคย** | **ไม่เคย** | **ว/ด/ป****ที่ทำการเปิดเผย** | **ชื่อผลงานที่เผยแพร่** | **รายละเอียดงาน** | **หลักฐานประกอบ** |
| ตีพิมพ์ในวารสาร (Journal) |  |  |  |  |  | ใส่ลิงค์เอกสาร |
| นำเสนอในงานประชุมวิชาการระดับชาติ นานาชาติ |  |  |  |  |  |  |
| โปสเตอร์ในงานประชุมวิชาการ/งานแสดงสินค้า |  |  |  |  |  |  |
| แผ่นพับ หนังสือพิมพ์ โทรทัศน์ วิทยุ |  |  |  |  |  |  |
| สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร |  |  |  |  |  |  |
| ลิขสิทธิ์ |  |  |  |  |  |  |
| อื่น ๆ ระบุ ............................... |  |  |  |  |  |  |
| **12. ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลและเอกสารทั้งหมดที่ใช้ในรายงานนี้ เป็นความจริง มีความถูกต้องสมบูรณ์และครบถ้วนทุกประการ รวมถึงไม่่ได้เป็นการละเมิดสิทธิ์ หรือ ทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น** |
| **ลงนาม** |  |
| **ชื่อนักวิจัย** | ( ) |
|  | **หัวหน้าโครงการวิจัย** |
|  **วันที่รับรองรายงาน** |  |