**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 ๆ  ที่เกี่ยวข้อง | | | | | | | | |
|  | 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 |
| นำเสนอในงานประชุมวิชาการ  ระดับชาติ นานาชาติ | | |  |  |  | |  |  | |  |
| โปสเตอร์ในงานประชุมวิชาการ/งานแสดงสินค้า | | |  |  |  | |  |  | |  |
| แผ่นพับ หนังสือพิมพ์ โทรทัศน์ วิทยุ | | |  |  |  | |  |  | |  |
| สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร | | |  |  |  | |  |  | |  |
| ลิขสิทธิ์ | | |  |  |  | |  |  | |  |
| อื่น ๆ ระบุ ............................... | | |  |  |  | |  |  | |  |
| **12. ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลและเอกสารทั้งหมดที่ใช้ในรายงานนี้ เป็นความจริง มีความถูกต้องสมบูรณ์และครบถ้วนทุกประการ รวมถึงไม่่ได้เป็นการละเมิดสิทธิ์ หรือ ทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น** | | | | | | | | | | |
| **ลงนาม** | | | | | |  | | | | |
| **ชื่อนักวิจัย** | | | | | | ( ) | | | | |
|  | | | | | | **หัวหน้าโครงการวิจัย** | | | | |
| **วันที่รับรองรายงาน** | | | | | |  | | | | |