**ก.พ.ว. 2.2 (ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น)**

**แบบรายงานหลักฐานการเผยแพร่เอกสารและผลงานทางวิชาการ**

ชื่อผู้เสนอขอ

 สาขาวิชา คณะ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์

เสนอขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการระดับ สาขาวิชา

**ผลงานทางวิชาการ กลุ่ม 2 ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น**

**🗖 ผลงานวิชาการเพื่ออุตสาหกรรม**

 **ลำดับที่ 1** ชื่อเรื่อง

 **รูปแบบ ❑**  เอกสาร โดยมีคำอธิบายอย่างชัดเจน ประกอบผลงานนั้น จำนวน 7 เล่ม / เรื่อง

|  |  |
| --- | --- |
| **การเผยแพร่ (ลักษณะใดลักษณะหนึ่ง)** | **หลักฐานที่ต้องมี** |
| 🔾 | วารสารวิชาการระดับชาติ ตีพิมพ์อย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิ จากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน | (ชื่อวารสาร) . ปีที่ ฉบับที่ . (เดือน – เดือน ปี). หน้า – . |
| 🔾 | วารสารวิชาการระดับนานาชาติERIC MathsciNet Pubmed Scopus Web of Science JSTOR  Project Muse | (ชื่อวารสาร) . ปีที่ ฉบับที่ . (เดือน – เดือน ปี). หน้า – . |
| 🔾 | บทความวิจัยรอตีพิมพ์และเผยแพร่ ในวารสารวิชาการ | ⭘ หนังสือตอบรับการตีพิมพ์ และ ⭘ หนังสือรับรองว่าผลงานที่ส่งมามีเนื้อหาเหมือนกับฉบับที่ตีพิมพ์(ชื่อวารสาร) . ปีที่ ฉบับที่ . (เดือน – เดือน ปี).  |
| 🔾 | หนังสือรวมบทความวิจัย | ชื่อหนังสือรวมบทความวิจัย  |
| 🔾 | บทความวิจัยต่อที่ประชุมวิชาการ และมีการนำไป รวมเล่มเผยแพร่ในหนังสือประมวลผลการประชุมทางวิชาการ (proceeding) ที่มาจากการประชุม โดยสมาคมวิชาชีพหรือวิชาชีพ และจัดอย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 5 ปี | รายละเอียดในการนำเสนอ (ชื่องานประชุมวิชาการ/ผู้จัดงาน/ช่วงเวลาการจัดประชุม/ชื่อบทความวิจัย/เลขหน้า ฯลฯ)  |
| 🔾 | รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ | ⭘ หนังสือการประเมินคุณภาพโดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน |
| 🔾 | เอกสารแสดงทรัพย์สินทางปัญญา | ⭘ สิทธิบัตร ⭘ อนุสิทธิบัตร ⭘ ข้อตกลงอนุญาตให้ใช้สิทธิ |
| 🔾 | รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ไม่ได้รับอนุญาต ให้เปิดเผย | ⭘ หนังสือผลการประเมินคุณภาพโดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน **และ**⭘ หลักฐานแสดงเหตุผลที่ไม่สามารถเปิดเผยต่อสาธารณะได้ **และ**⭘ หลักฐานรับรองว่านำไปใช้ประโยชน์แล้ว |
| 🔾 | รายงานการประเมินจากหน่วยงานภายนอก | รายละเอียด  |

**🗖 ผลงานวิชาการเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและการเรียนรู้**

**ลำดับที่ 1** ชื่อเรื่อง

**รูปแบบ ❑** รายงานผลการศึกษา จำนวน 7 เล่ม / เรื่อง

 **❑** บทความวิจัย จำนวน 7 เล่ม / เรื่อง

 **❑** ผลผลิตจากการศึกษาที่เป็นบทเรียน กิจกรรม สื่อการเรียนการสอน จำนวน 7 เล่ม / เรื่อง

|  |  |
| --- | --- |
| **การเผยแพร่ (ลักษณะใดลักษณะหนึ่ง)** | **หลักฐานที่ต้องมี** |
| 🔾 | รายงานการศึกษาฉบับสมบูรณ์ | ⭘ หนังสือรับรองว่าได้เผยแพร่ไปยังวงวิชาการและวิชาชีพในสาขา ที่ขออย่างกว้างขวางอย่างน้อย 5 แห่ง **และ**⭘ หนังสือผลการประเมินคุณภาพโดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน |
| 🔾 | วารสารวิชาการระดับชาติ ตีพิมพ์อย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความ โดยผู้ทรงคุณวุฒิจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน | (ชื่อวารสาร) . ปีที่ ฉบับที่ . (เดือน – เดือน ปี). หน้า – . |
| 🔾 | วารสารวิชาการระดับนานาชาติERIC MathsciNet Pubmed Scopus Web of Science JSTOR  Project Muse | (ชื่อวารสาร) . ปีที่ ฉบับที่ . (เดือน – เดือน ปี). หน้า – . |
| 🔾 | บทความวิจัยรอตีพิมพ์และเผยแพร่ ในวารสารวิชาการ | ⭘ หนังสือตอบรับการตีพิมพ์ และ ⭘ หนังสือรับรองว่าผลงานที่ส่งมามีเนื้อหาเหมือนกับฉบับที่ตีพิมพ์(ชื่อวารสาร) . ปีที่ ฉบับที่ . (เดือน – เดือน ปี).  |
| 🔾 | หนังสือรวมบทความวิจัย | ชื่อหนังสือรวมบทความวิจัย  |
| 🔾 | บทความวิจัยต่อที่ประชุมวิชาการ และมีการนำไปรวมเล่มเผยแพร่ในหนังสือประมวลผลการประชุมทางวิชาการ (proceeding) ที่มาจาก การประชุมโดยสมาคมวิชาชีพหรือวิชาชีพ และจัดอย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 5 ปี | รายละเอียดในการนำเสนอ (ชื่องานประชุมวิชาการ/ผู้จัดงาน/ช่วงเวลาการจัดประชุม/ชื่อบทความวิจัย/เลขหน้า ฯลฯ)  |
| 🔾 | ผลผลิตของงานการศึกษาแบบอิเล็คทรอนิกส์ | รายละเอียดผลผลิตของงาน  |

**🗖 ผลงานวิชาการเพื่อการพัฒนานโยบายสาธารณะ**

**ลำดับที่ 1** ชื่อเรื่อง

**รูปแบบ ❑**  เอกสาร โดยมีคำอธิบายทางวิชาการ จำนวน 7 เล่ม / เรื่อง

|  |  |
| --- | --- |
| **การเผยแพร่ (ลักษณะใดลักษณะหนึ่ง)** | **หลักฐานที่ต้องมี** |
| 🔾 | นำเสนอนโนบาย กฎหมาย แผน คำสั่ง หรือมาตรการอื่นใด พร้อมคำอธิบาย | ⭘ หนังสือผลการประเมินคุณภาพโดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน **และ**⭘ รายละเอียดการเผยแพร่  |
| 🔾 | เผยแพร่นโยบายสาธารณะไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง |

**🗖 กรณีศึกษา (case study)**

**ลำดับที่ 1** ชื่อเรื่อง

**รูปแบบ ❑**  เอกสารที่ตีพิมพ์หรือเป็นสิ่งพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 7 เล่ม / เรื่อง

|  |  |
| --- | --- |
| **การเผยแพร่ (ลักษณะใดลักษณะหนึ่ง)** | **หลักฐานที่ต้องมี** |
| 🔾 | สิ่งตีพิมพ์หรือสิ่งพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์ | ⭘ หนังสือผลการประเมินคุณภาพโดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน **และ**⭘ รายละเอียดการเผยแพร่  |
| 🔾 | เผยแพร่ในหนังสือ |
| 🔾 | แหล่งรวบรวมกรณีศึกษาที่มีบรรณาธิการ โดยมีผู้ทรงคุณวุฒิประเมินคุณภาพ |

**🗖 งานแปล**

**ลำดับที่ 1** ชื่อเรื่อง

**รูปแบบ ❑** งานแปลพร้อมบทวิเคราะห์หรืออรรถาธิบายเชิงวิชาการ จำนวน 7 เล่ม / เรื่อง

|  |  |
| --- | --- |
| **การเผยแพร่ (ลักษณะใดลักษณะหนึ่ง)** | **หลักฐานที่ต้องมี** |
| 🔾 | เผยแพร่ด้วยวิธีการพิมพ์ | ⭘ หนังสือรับรองการเผยแพร่ผลงานไปยังวงวิชาการและวิชาชีพนั้นและสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องอย่างกว้างขวาง อย่างน้อย 5 แห่ง **และ**⭘ หนังสือผลการประเมินคุณภาพโดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน **และ**⭘ รายละเอียดการเผยแพร่  |
| 🔾 | เผยแพร่โดยสื่ออิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ |

**🗖 พจนานุกรม สารานุกรม นามานุกรม และงานวิชาการอื่นในลักษณะเดียวกัน**

**ลำดับที่ 1** ชื่อเรื่อง

**รูปแบบ ❑** บทวิเคราะห์หรืออรรถาธิบายเชิงวิชาการ จำนวน 7 เล่ม / เรื่อง

|  |  |
| --- | --- |
| **การเผยแพร่ (ลักษณะใดลักษณะหนึ่ง)** | **หลักฐานที่ต้องมี** |
| 🔾 | เผยแพร่ด้วยวิธีการพิมพ์ | ⭘ หนังสือผลการประเมินคุณภาพโดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน **และ**⭘ รายละเอียดการเผยแพร่  |
| 🔾 | เผยแพร่โดยสื่ออิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ |

**🗖 ผลงานสร้างสรรค์ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

**ลำดับที่ 1** ชื่อเรื่อง

**รูปแบบ ❑** ผลงานสร้างสรรค์พร้อมด้วยสิ่งตีพิมพ์หรือเอกสารทางวิชาการ จำนวน 7 เล่ม / เรื่อง

|  |  |
| --- | --- |
| **การเผยแพร่ (ลักษณะใดลักษณะหนึ่ง)** | **หลักฐานที่ต้องมี** |
| 🔾 | จัดนิทรรศการ จัดแสดง จัดการแสดง แสดงสาธารณะ บันทึกภาพ บันทึกเสียง ภาพถ่าย และแถบบันทึกภาพ | ⭘ หนังสือผลการประเมินคุณภาพโดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน **และ**⭘ รายละเอียดการเผยแพร่  |
| 🔾 | เอกสารประกอบ ต้องพิมพ์เผยแพร่ หรือเผยแพร่โดยสื่ออิเล็กทรอนิกส์ |

**🗖 ผลงานสร้างสรรค์ด้านสุนทรียะ ศิลปะ**

**ลำดับที่ 1** ชื่อเรื่อง

**รูปแบบ ❑** งานสร้างสรรค์ พร้อมบทวิเคราะห์ที่อธิบายหลักการ หลักวิชาการ จำนวน 7 เล่ม / เรื่อง

|  |  |
| --- | --- |
| **การเผยแพร่ (ลักษณะใดลักษณะหนึ่ง)** | **หลักฐานที่ต้องมี** |
| 🔾 | วรรณกรรมต้นแบบ และเอกสารประกอบพิมพ์เผยแพร่หรือเผยแพร่โดยสื่ออิเล็กทรอนิกส์ | ⭘ หนังสือเผยแพร่ไปยังวงวิชาการและวิชาชีพในสาขาที่ขออย่างกว้างขวาง ไม่น้อยกว่า 4 เดือน⭘ หนังสือผลการประเมินคุณภาพโดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน **และ** ⭘ รายละเอียดการเผยแพร่  |
| 🔾 | จัดนิทรรศการ จัดแสดง จัดการแสดง แสดงสาธารณะ บันทึกภาพ บันทึกเสียง ภาพถ่าย แถบบันทึกภาพ หรือการแสดง ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ |
| 🔾 | การเผยแพร่ที่เกิดจากการใช้งานจริงที่ได้รับ การยอมรับระดับชาติหรือนานาชาติ ที่จัดอย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 5 ปี |

**🗖 สิทธิบัตร**

**ลำดับที่ 1** ชื่อเรื่อง

**รูปแบบ ❑** สิทธิบัตรที่เป็นรูปเล่ม จำนวน 7 เล่ม / เรื่อง

 **❑** สิทธิบัตรที่เป็นสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 7 เล่ม / เรื่อง

|  |  |
| --- | --- |
| **การเผยแพร่ (ลักษณะใดลักษณะหนึ่ง)** | **หลักฐานที่ต้องมี** |
| 🔾 | หลักฐานการนำสิทธิบัตรไปใช้หรือประยุกต์ใช้อย่างแพร่หลายในวงวิชาการหรือวิชาชีพ ที่เกี่ยวข้อง | ⭘ หนังสือผลการประเมินคุณภาพโดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน **และ** ⭘ รายละเอียดการเผยแพร่  |

**🗖 ซอฟต์แวร์**

**ลำดับที่ 1** ชื่อเรื่อง

**รูปแบบ ❑** ซอฟต์แวร์ที่เป็นรูปเล่ม จำนวน 7 เล่ม / เรื่อง

 **❑** ซอฟต์แวร์ที่เป็นสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 7 เล่ม / เรื่อง

|  |  |
| --- | --- |
| **การเผยแพร่ (ลักษณะใดลักษณะหนึ่ง)** | **หลักฐานที่ต้องมี** |
| 🔾 | หลักฐานการนำซอฟต์แวร์ไปใช้หรือประยุกต์ใช้อย่างแพร่หลายในวงวิชาการหรือวิชาชีพ ที่เกี่ยวข้อง | ⭘ หนังสือผลการประเมินคุณภาพโดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน **และ** ⭘ รายละเอียดการเผยแพร่  |

**🗖 ผลงานรับใช้ท้องถิ่นและสังคม**

**ลำดับที่ 1** ชื่อเรื่อง

**รูปแบบ ❑**  เอกสารที่มีคำอธิบายหรือคำชี้แจงประกอบผลงานนั้น ๆ จำนวน 7 เล่ม / เรื่อง

|  |  |
| --- | --- |
| **การเผยแพร่ (ลักษณะใดลักษณะหนึ่ง)** | **หลักฐานที่ต้องมี** |
| 🔾 | การจัดเวทีนำเสนอผลงานในพื้นที่ | ⭘ หนังสือผลการประเมินคุณภาพโดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน**และ** ⭘ หลักฐานว่ามีการเผยแพร่สู่สาธารณชนอย่างกว้างขวาง **และ**⭘ มีการบันทึกเป็นเอกสารที่สามารถใช้อ้างอิงได้  |
| 🔾 | การเปิดให้เยี่ยมชมพื้นที่ |

**🗖 ผลงานนวัตกรรม**

**ลำดับที่ 1** ชื่อเรื่อง

**รูปแบบ ❑**  เอกสารและหลักฐานที่แสดงให้เห็นบทบาทหน้าที่ในกระบวนการพัฒนาผลงาน จำนวน 7 เล่ม / เรื่อง

|  |  |
| --- | --- |
| **การเผยแพร่ (ลักษณะใดลักษณะหนึ่ง)** | **หลักฐานที่ต้องมี** |
| 🔾 | รายงานการพัฒนาผลงานนวัตกรรม และการนำไปใช้ประโยชน์ | ⭘ หนังสือผลการประเมินคุณภาพโดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน **และ**⭘ รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์หรือรายงานเชิงเทคนิค⭘ รายงานผลการประเมินผลกระทบจากผู้ประเมินอิสระ⭘ กรณีไม่สามารถเปิดเผยได้ต้องมีหลักฐานยืนยันถึงการนำผลงานนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ |
| 🔾 | เอกสารแสดงทรัพย์สินทางปัญญาของผลงานนวัตกรรม | ⭘ หนังสือผลการประเมินคุณภาพโดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน **และ**⭘ รายละเอียดการเผยแพร่  |
| 🔾 | เผยแพร่ผลงานนวัตกรรมผ่านเวทีระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ |
| 🔾 | การแพร่หลาย (diffusion) ของเทคโนโลยีหรือนวัตกรรมที่ฝังตัว (embedded) ในผลิตภัณฑ์หรือกระบวนการผลิตหรือการบริการ |