

## แบบแสดงหลักฐานการมีส่วนร่วมในผลงานทางวิชาการทั่วไป

ก. ชื่อผลงาน ..... (ชื่อผลงาน ระบุให้สอดคล้องกับในแบบ กพอ.03 ) .....

ข. สถานะผู้ขอกำหนดตำแหน่งในผลงาน

- ☐ ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)
- ☐ ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor)
- ☒ ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)

ค. ประเภทของผลงาน

กลุ่มที่ ๑ ☒ งานวิจัย

กลุ่มที่ ๒ ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น

- ☐ ผลงานวิชาการเพื่ออุตสาหกรรม
- ☐ ผลงานวิชาการเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและการเรียนรู้
- ☐ ผลงานวิชาการเพื่อพัฒนานโยบายสาธารณะ
- ☐ ผลงานสร้างสรรค์ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- ☐ พจนานุกรม สารานุกรม นามานุกรม และงานวิชาการในลักษณะเดียวกัน
- ☐ ผลงานสร้างสรรค์ด้านสุนทรียะ ศิลปะ
- ☐ ผลงานรับใช้ท้องถิ่นและสังคม
- ☐ กรณีศึกษา(Case Study)
- ☐ งานแปล
- ☐ สิทธิบัตร
- ☐ ซอฟต์แวร์
- ☐ ผลงานนวัตกรรม

กลุ่มที่ ๓ ☐ ตำรา

- ☐ หนังสือ
- ☐ บทความทางวิชาการ

### ส่วนที่ ๑ รายละเอียดของการมีส่วนร่วม

ผู้ข้อกำหนดตำแหน่งต้องกรอรายละเอียดให้ครบถ้วน (เนื่องจาก ไม่มีการแบ่งส่วนในผลงานทางวิชาการ ดังนั้น บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบตามที่ผู้ขอระบุ จะมีผลต่อการพิจารณาผลงานทางวิชาการ)

| รายละเอียดการมีส่วนร่วม                                                                                        | บทบาทและหน้าที่ ความรับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ก. ความคิดริเริ่ม (Idea) และ สมมุติฐาน                                                                         | 1. นางนัยนา ปาตี : มีความสนใจริเริ่มงานวิจัย ตั้งโจทย์งานวิจัย ออกแบบและวางแผนวิจัย จัดทำ ข้อเสนอโครงการ แสวงหาทุนวิจัย ในเรื่องเกี่ยวกับ .....<br>2. นายอารี ใจดี นายอารมณ จริงใจ และ น.ส.อามิณา อามร: ร่วมออกแบบและวางแผนงานวิจัย                                                                                                                                                         |
| ข. การปฏิบัติการวิจัย การมีส่วนร่วมในการ ออกแบบ การทดลอง การทดสอบ เครื่องมือวัด วิธีการเก็บข้อมูล และ Criteria | 1. นางนัยนา ปาตี: ดูแลกำกับ ติดตามงานวิจัย ให้ คำปรึกษา และแนะนำในการออกแบบการทดลอง การ ทดสอบ เครื่องมือวัด วิธีการเก็บข้อมูล และช่วยแก้ปัญหา งานวิจัย<br>2. นายอารี ใจดี: ให้คำปรึกษาและแนะนำในการ ออกแบบการทดลอง การทดสอบเครื่องมือวัด วิธีการเก็บ ข้อมูล และช่วยแก้ปัญหาทางงานวิจัยในด้าน .....<br>3. นายอารมณ จริงใจ: ออกแบบการทดลอง ดำเนินการทดลอง ทดสอบ และการเก็บข้อมูลตลอด การวิจัย |
| ค. การจัดเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล การแปลผล                                                                | 1. นายอารมณ จริงใจ: รวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล และสรุปผลข้อมูลโดยรวม<br>2. นายอารี ใจดี: วิเคราะห์ข้อมูล และแปลผลการ ทดลองในด้าน.....<br>3. นางนัยนา ปาตี: วิเคราะห์ข้อมูล และแปลผลการ ทดลองโดยรวม                                                                                                                                                                                        |
| ง. การวิพากษ์วิจารณ์ผล การแสดงการ เปรียบเทียบกับข้อสรุปหรือองค์ความรู้หรือ ทฤษฎีเดิม                           | 1. นายอารมณ จริงใจ: อภิปรายผลการทดลอง<br>2. นายอารี ใจดี: วิพากษ์วิจารณ์ผลการทดลอง และ เสนอแนวทาง .....<br>3. นางนัยนา ปาตี: วิพากษ์วิจารณ์ผลการทดลอง การแสดงการเก็บเปรียบเทียบกับข้อสรุปหรือ                                                                                                                                                                                               |

| รายละเอียดการมีส่วนร่วม                                                                                                                        | บทบาทและหน้าที่ ความรับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                | องค์ความรู้ หรือทฤษฎี และการสรุปเป็นองค์ความรู้ใหม่ และกำกับติดตามความครบถ้วนและถูกต้องตามหลักวิชาการ                                                                                                                                                                                                                                    |
| จ. การมีส่วนร่วมในการเขียน manuscript ผลงานสร้างสรรค์ นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ เป็นต้น                                                            | <p>1. นายอรมน จรุงใจ: เขียนร่าง manuscript และให้คำชี้แจงทางวิชาการแก่กองบรรณาธิการ</p> <p>2. นายอารี ใจดี: ตรวจสอบแก้ร่าง manuscript และให้คำชี้แจงทางวิชาการแก่กองบรรณาธิการ</p> <p>3. นางนัยนา ปาตี: มีส่วนร่วมในการเขียนร่าง manuscript ติดต่อประสานงานและให้คำชี้แจงทางวิชาการแก่กองบรรณาธิการ และรับผิดชอบในการเผยแพร่งานวิจัย</p> |
| ฉ. การให้การสนับสนุน specimens, study cohort, โลจิสติกส์ ทุนวิจัย (โปรดระบุแหล่งทุน เงินทุน และปีที่ได้รับ) เครื่องมือ ห้องปฏิบัติการ ครุภัณฑ์ | <p>1. น.ส.อามิณา อามร: สนับสนุน.....</p> <p>2. นางนัยนา ปาตี: เป็นหัวหน้าโครงการวิจัย ทุนพื้นฐานยุทธศาสตร์ จาก สกสว ประจำปีงบประมาณ 2569 งบประมาณ 4,000,000 บาท รหัสสัญญา .....</p> <p>แสวงหาทุนวิจัย บริหารทุนวิจัย จัดหาอุปกรณ์ เครื่องมือในการทดลอง</p>                                                                               |
| ช. อื่นๆ                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

**ส่วนที่ ๒** รายละเอียดของการนำผลงานไปแสดง การถ่ายทอดเทคโนโลยี หรือการถ่ายทอดองค์ความรู้ ต้องแนบเอกสารหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา

ก. ตีพิมพ์ในวารสาร journal Impact factor จำนวนครั้งของการอ้างอิง (ฐานข้อมูล)  
(การเติมข้อมูลส่วนนี้ หากไม่มีข้อมูลให้ระบุว่า ไม่มี)

ตีพิมพ์ในวารสาร .....

Journal Impact factor .....

จำนวนครั้งการอ้างอิง 2 ครั้ง (Scopus) (ข้อมูล ณ วันที่ยื่นขอตำแหน่ง)

ข. สิทธิบัตร ประเภท ปีที่ได้รับการจด จดแบบ ครอบคลุมประเทศ  
(การเติมข้อมูลส่วนนี้ หากไม่มีข้อมูลให้ระบุว่า ไม่มี)

ไม่มี

ค. ถ้าเป็น technical report หรือรายงานวิจัย ผู้ใช้งานคือใคร

(หมายเหตุ การเติมข้อมูลส่วนนี้ หากไม่มีข้อมูลให้ระบุว่า ไม่มี)

ไม่มี

ง. การเผยแพร่งานวิจัยได้รับการนำเสนอแบบโปสเตอร์ หรือ Oral Presentation (โปสเตอร์ session เช่น Plenary, Symposium หรือ oral session) หรือสื่อบันทึก ในการประชุมหรือการจัดแสดงหรือจัดนิทรรศการ (ชื่อ สถานที่จัดประชุม หรือจัดแสดง หรือจัดนิทรรศการ และประเทศ) หรือ ในกรณีที่เป็นหนังสือ (โปสเตอร์ ชื่อสำนักพิมพ์ ปีที่ตีพิมพ์) (หมายเหตุ การเติมข้อมูลส่วนนี้ หากไม่มีข้อมูลให้ระบุว่า ไม่มี)

ปี 2568 การนำเสนอแบบโปสเตอร์ งานประชุม (ชื่องานประชุม)

สถานที่ประชุม เมือง ..... ประเทศอินโดนีเซีย

(วันที่ 5-10 สิงหาคม 2568)

จ. ประวัติการได้รับทุนวิจัยโครงการที่เกี่ยวข้องกับผลงานชิ้นนี้

(หมายเหตุ การเติมข้อมูลส่วนนี้ หากไม่มีข้อมูลให้ระบุว่า ไม่มี)

ปี 2567 ทุนพื้นฐานยุทธศาสตร์ จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์

วิจัยและนวัตกรรม (สกว.) ประจำปีงบประมาณ 2559

รหัสโครงการ xxx 332244667 งบประมาณ 3,000,000 บาท

ฉ. หากงานวิจัย ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี ผู้วิจัยได้รับค่าธรรมเนียมใบอนุญาต (Licensing Fees) รวมเท่าใด (โปรดแสดงหลักฐานสัญญา) (หมายเหตุ การเติมข้อมูลส่วนนี้ หากไม่มีข้อมูลให้ระบุว่า ไม่มี)

ไม่มี

ลงชื่อ .....

(นางนัยนา ปาตี)

ผู้ข้อกำหนดตำแหน่ง

ลงชื่อ .....

(นายอารมณ จริ่งใจ)

ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)

ลงชื่อ .....

(นางนัยนา ปาตี)

ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)

ลงชื่อ .....

(นายอารี ใจดี)

ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor)

ลงชื่อ .....

(นางสาวอามีน่า อามร)

ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor)

ลงชื่อ .....

(.....)

ผู้มีส่วนร่วม .....

ลงชื่อ .....

(.....)

ผู้มีส่วนร่วม .....

กองบริหารงานบุคคล มหาวิทยาลัย