# คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม **แบบ Research-InTech.-2**

(ฉบับปรับปรุงปี พ.ศ. 2561)

**แบบเสนอโครงการวิจัย** (research project)

### ประกอบการเสนอของบประมาณวิจัย คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

### ประจำปีงบประมาณ.........

------------------------------------

##### ชื่อโครงการวิจัย (ภาษาไทย) ...............................................................................................................

 **(ภาษาอังกฤษ)..........................................................................................................**

##### ส่วน ก: ลักษณะโครงการวิจัย(ผนวก 1)

 🞎ระบุสอดคล้องกับประเด็นทิศทางการวิจัยของมหาวิทยาลัย

🞎โครงการวิจัยที่สืบสานงานตามโครงการอันเนื่องมาจากแนวพระราชดำริ

* โครงการวิจัยบนพื้นฐานภูมิปัญญาท้องถิ่น หรือจากสภาพปัญหาของสังคม
* โครงการวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์เชิงพานิชย์อย่างชัดเจน
* โครงการวิจัยที่มีการบูรณาการงานวิจัยกับงานบริการวิชาการ

 ทั้งนี้ โดยเน้นการวิจัยเชิงพื้นที่เป้าหมาย ดังนี้

 🞎ตำบล................... อำเภอ................ จังหวัดสงขลา

 🞎ตำบล................... อำเภอ................ จังหวัดสตูล

 🞎ตำบล................... อำเภอ................ จังหวัดพัทลุง

 (กรุณาระบุความสอดคล้องเพียง 1 ประเด็น ที่มีความสอดคล้องมากที่สุด โดยโปรดดูรายละเอียดได้ที่ [www.research-skru.com/2558/form1.php](http://www.research-skru.com/2558/form1.php)**ผนวก 1**)

## ส่วน ข: องค์ประกอบในการจัดทำโครงการวิจัย

 1. ผู้รับผิดชอบ [คณะผู้วิจัย บทบาทของนักวิจัยแต่ละคนในการทำวิจัย และสัดส่วนที่ทำ การวิจัย (%)] และหน่วยงานที่สังกัด]

 2. ประเภทการวิจัย

1. สาขาวิชาการและกลุ่มวิชาที่ทำการวิจัย
2. คำสำคัญ (keywords) ของโครงการวิจัย
3. ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย
4. วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย
5. ขอบเขตของโครงการวิจัย

 8. ทฤษฎี สมมุติฐาน (ถ้ามี) และกรอบแนวความคิดของโครงการวิจัย

 9. การทบทวนวรรณกรรม/สารสนเทศ (information) ที่เกี่ยวข้อง

1. เอกสารอ้างอิงของโครงการวิจัย
2. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ เช่น การเผยแพร่ในวารสาร จดสิทธิบัตร ฯลฯ และหน่วยงานที่นำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์
3. แผนการถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือผลการวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมาย
4. วิธีการดำเนินการวิจัย และสถานที่ทำการทดลอง/เก็บข้อมูล
5. ระยะเวลาทำการวิจัย และแผนการดำเนินงานตลอดโครงการวิจัย (ให้ระบุขั้นตอนอย่างละเอียด)
6. ปัจจัยที่เอื้อต่อการวิจัย (อุปกรณ์การวิจัย, โครงสร้างพื้นฐาน ฯลฯ)ระบุเฉพาะปัจจัยที่ต้องการเพิ่มเติม
7. งบประมาณของโครงการวิจัย(**ผนวก 3** และรายละเอียดคู่มือการเบิกจ่ายงบประมาณ ปี พ.ศ.2562)
8. ผลสำเร็จและความคุ้มค่าของการวิจัยที่คาดว่าจะได้รับ
9. ลงลายมือชื่อ หัวหน้าโครงการวิจัย พร้อมวัน เดือน ปี
10. คำรับรองการเป็นที่ปรึกษาโครงการวิจัย(ถ้ามี)

## ส่วน ค : ประวัติคณะผู้วิจัย

1. ชื่อ - นามสกุล (ภาษาไทย) นาย นางสาว นาง ยศ

 ชื่อ - นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Mr, Miss, Mrs, Rank

 2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน

1. ตำแหน่งปัจจุบัน
2. หน่วยงานและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ โทรสาร และไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์(e-mail)
3. ประวัติการศึกษา
4. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ
5. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ โดยระบุสถานภาพในการทำการวิจัยว่าเป็นผู้อำนวยการแผนงานวิจัย หัวหน้าโครงการวิจัย หรือผู้ร่วมวิจัยในแต่ละผลงานวิจัย
	1. ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย : ชื่อแผนงานวิจัย
	2. หัวหน้าโครงการวิจัย : ชื่อโครงการวิจัย
	3. งานวิจัยที่ทำเสร็จแล้ว : ชื่อผลงานวิจัย ปีที่พิมพ์ การเผยแพร่ และแหล่งทุน (อาจมากกว่า 1 เรื่อง)
	4. งานวิจัยที่กำลังทำ : ชื่อข้อเสนอการวิจัย แหล่งทุน และสถานภาพในการทำวิจัยว่าได้ทำการวิจัยลุล่วงแล้วประมาณร้อยละเท่าใด

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_