

ใบงาน

โครงการ ทบทวนแผนยุทธศาสตร์และจัดทำแผนปฏิบัติราชการ
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขัน ของคนในท้องถิ่นและประเทศ

สมาชิกกลุ่มระดมสมองเพื่อทบทวนสาระสำคัญของประเด็นยุทธศาสตร์ โดยพิจารณาข้อมูลที่เกี่ยวข้องประกอบ (เช่น แผนระดับชาติ มหาวิทยาลัย คณะ สาขาวิชา ฯลฯ)

1. เป้าประสงค์ (Objectives)

สมาชิกกลุ่มร่วมกันพิจารณาทบทวนการกำหนดเป้าประสงค์ของประเด็นยุทธศาสตร์ให้สอดคล้องกับทิศทางในอนาคต

เป้าประสงค์เดิม	ข้อเสนอเป้าประสงค์ใหม่
O1 เพิ่มศักยภาพการวิจัยพื้นฐานเพื่อรองรับการ สร้างนวัตกรรมภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และและเศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economy: BCG Economy) และเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (Creative Economy) O2 ยกระดับการสร้างงานวิจัยแบบ บูรณาการที่ตอบโจทย์การพัฒนาท้องถิ่นและ ประเทศ O3 สร้างเครือข่ายด้านการวิจัยกับท้องถิ่น ภาครัฐ และเอกชน ทั้งในและต่างประเทศ	1. 2. ส่งเสริมและสนับสนุนการสร้างงานวิจัยและนวัตกรรม แบบบูรณาการ 3. กำหนดกลุ่มเป้าหมายเครือข่าย
เป้าประสงค์ระดับคณะ: TO1 พัฒนางานวิจัยและ นวัตกรรมแบบบูรณาการ และผลงานทางวิชาการ ที่ได้รับการยอมรับในระดับสากล	

2. กลยุทธ์/แนวทาง

สมาชิกกลุ่มร่วมกันพิจารณากำหนดกลยุทธ์/แนวทาง ดำเนินการสำคัญที่จะทำให้บรรลุเป้าประสงค์หรือตัวชี้วัดความสำเร็จ
ที่กำหนด

กลยุทธ์/แนวทาง เดิม	ข้อเสนอกลยุทธ์/แนวทาง ใหม่
กลยุทธ์ที่ 1 ส่งเสริมการสร้างผลงานวิชาการและผลงานวิจัย	

ใบงาน

โครงการ ทบทวนแผนยุทธศาสตร์และจัดทำแผนปฏิบัติราชการ
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

กลยุทธ์/แนวทาง เดิม	ข้อเสนอกลยุทธ์/แนวทาง ใหม่
แนวทางที่ 1.1 ส่งเสริมให้บุคลากรผลิตผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์หรือนวัตกรรมที่สามารถต่อยอดสู่เชิงพาณิชย์	ส่งเสริมบุคลากร
แนวทางที่ 1.2 ส่งเสริมการวิจัยเพื่อแก้ไขปัญหาให้กับชุมชนและการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในท้องถิ่น	
แนวทางที่ 1.3 ส่งเสริมการตีพิมพ์เผยแพร่ การนำเสนอผลงานวิชาการ งานวิจัยทั้งในระดับชาติและนานาชาติ	
แนวทางที่ 1.4 จัดหาแหล่งทุน สำหรับการผลิตผลงานวิจัย	
กลยุทธ์ที่ 2 ส่งเสริมงานวิจัย สร้างองค์ความรู้ นวัตกรรม เพื่อให้สามารถตอบโจทย์ชุมชนและสังคม	
แนวทางที่ 2.1 Focus Group ให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกภาคส่วนได้สะท้อนความต้องการที่แท้จริง	
แนวทางที่ 2.2 บูรณาการงานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ และแก้ไขปัญหาของสังคม	
แนวทางที่ 2.3 ให้บริการ FIT Innovation เพื่อส่งเสริมการวิจัยและนวัตกรรมสำหรับท้องถิ่น	
แนวทางที่ 2.4 สร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่าง แหล่งทุน สถานศึกษา สถานประกอบการ ท้องถิ่น	

3. ตัวชี้วัดความสำเร็จ (Key Result)

สมาชิกกลุ่มร่วมกันพิจารณากำหนดตัวชี้วัดความสำเร็จที่สะท้อนให้เห็นถึงการบรรลุเป้าประสงค์ของยุทธศาสตร์ตามที่กำหนดไว้

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย ปีงบประมาณ 67	ค่าเป้าหมาย ปีงบประมาณ 68	คำอธิบาย/หมายเหตุ
กลยุทธ์ที่ 1 ส่งเสริมการสร้างผลงานวิชาการและผลงานวิจัย				
จำนวนผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์หรือนวัตกรรมที่สามารถต่อยอดสู่เชิงพาณิชย์	ผลงาน	5	5	งานวิจัยสามารถต่อยอดเชิงพาณิชย์ได้



ใบงาน

โครงการ ทบวงแผนยุทธศาสตร์และจัดทำแผนปฏิบัติราชการ
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย ปีงบประมาณ 67	ค่าเป้าหมาย ปีงบประมาณ 68	คำอธิบาย/หมายเหตุ
ร้อยละของอาจารย์ประจำและนักวิจัยที่มีผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์หรือนวัตกรรมต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัย	ร้อยละ	20	20	
จำนวนผลงานวิจัย	ผลงาน	1		มาจากการวิจัยที่ได้มาจากหลายสาขา (ไม่น้อยกว่า 3 สาขาวิชา)
ร้อยละของบทความวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ หรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารระดับชาติต่อจำนวนอาจารย์ประจำ และนักวิจัย	ร้อยละ	30	40	
ร้อยละของบทความวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ หรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์เผยแพร่ ในวารสารระดับนานาชาติต่อจำนวนอาจารย์ ประจำและนักวิจัย	ร้อยละ	5	6	
บทความวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับนานาชาติที่ได้รับการอ้างอิง (Citation)	บทความ	10	10	
จำนวนงานวิจัยที่ได้รับแหล่งทุนภายนอก	จำนวน	5	5	
ร้อยละของเงินวิจัยจากภายนอกที่เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา	ร้อยละ	10	10	
กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาคู่มือการทางการศึกษา และศิษย์เก่าประกอบอาชีพที่ 2				
จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมทางด้านวิชาชีพเฉพาะ และสร้างระบบเก็บสะสมหน่วยกิต	หลักสูตร	1		

4. โครงการขับเคลื่อน

สมาชิกกลุ่มร่วมกันเสนอโครงการหลักที่จะขับเคลื่อนให้ตัวทุก TKRs ที่กำหนดไว้ บรรลุเป้าหมาย ซึ่งจะส่งผลต่อการบรรลุเป้าประสงค์ของยุทธศาสตร์ และวิสัยทัศน์ ของคณะ



ใบงาน

โครงการ ทบทวนแผนยุทธศาสตร์และจัดทำแผนปฏิบัติการ
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่	ตัวชี้วัด	โครงการขับเคลื่อน	ประมาณการ วงเงินงบประมาณ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
KR5/ TKR1	จำนวนผลงานวิจัยหรืองาน สร้างสรรค์หรือนวัตกรรมที่ สามารถต่อยอดสู่เชิงพาณิชย์	1. โครงการส่งเสริมให้ บุคลากรผลิตผลงานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์หรือ นวัตกรรมที่สามารถต่อยอดสู่ เชิงพาณิชย์	500,000	1. หน่วยวิจัย 2. หลักสูตร
KR9/ TKR2	ร้อยละของอาจารย์ประจำและ นักวิจัยที่มีผลงานวิจัย หรืองาน สร้างสรรค์หรือนวัตกรรมต่อ จำนวนอาจารย์ประจำและนัก วิจัย			
KR1-2 / TKR4	ร้อยละของบทความวิจัยหรือผล งานสร้างสรรค์ หรือบทความ วิชาการที่ตีพิมพ์เผยแพร่ใน วารสารระดับชาติต่อจำนวน อาจารย์ประจำ และนักวิจัย	2. โครงการส่งเสริมการตี พิมพ์เผยแพร่ การนำเสนอ ผลงานวิชาการ งานวิจัยทั้ง ในระดับชาติและนานาชาติ	50,000	1. หน่วยวิจัย 2. หลักสูตร
TKR5	ร้อยละของบทความวิจัยหรือผล งานสร้างสรรค์ หรือบทความ วิชาการที่ตีพิมพ์เผยแพร่ ใน วารสารระดับนานาชาติต่อ จำนวนอาจารย์ ประจำและนัก วิจัย			
KR3/ TKR6	บทความวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ใน ระดับนานาชาติที่ได้รับการ อ้างอิง (Citation)			
TKR7	จำนวนงานวิจัยที่ได้รับแหล่งทุน ภายนอก	3. โครงการสนับสนุนเพื่อให้ ได้รับแหล่งทุนวิจัยจาก ภายนอก (โครงการ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ km)		1. หน่วยวิจัย 2. หลักสูตร
KR7/ TKR8	ร้อยละของเงินวิจัยจากภายนอก ที่เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา			

ใบงาน

โครงการ ทบทวนแผนยุทธศาสตร์และจัดทำแผนปฏิบัติราชการ
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่	ตัวชี้วัด	โครงการขับเคลื่อน	ประมาณการ วงเงินงบประมาณ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
TKR9	จำนวนกิจกรรมผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกภาคส่วนได้สะท้อนความต้องการที่แท้จริง	5. โครงการศึกษาความ คิดเห็นจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย		1. หน่วยวิจัย 2. หลักสูตร
KR4/ TKR3	จำนวนผลงานวิจัย	4. โครงการบูรณาการงานวิจัยและนวัตกรรมตามแนว คิดเศรษฐกิจ BCG เพื่อ แก้ไขปัญหาให้กับชุมชนนำไปสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	300,000	1. หน่วยวิจัย 2. หลักสูตร
KR10/ TKR10	ร้อยละของอาจารย์ประจำและนักวิจัยที่มีผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ นวัตกรรมที่ได้รับ การจดอนุสิทธิบัตรหรือสิทธิบัตรต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัย			
KR8/ TKR11	จำนวนองค์ความรู้/งานวิจัย/นวัตกรรมตามแนวคิดเศรษฐกิจ BCG Model และเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (Creative Economy)			
KR6/ TKR12	จำนวนโครงการความร่วมมือด้านการวิจัยกับท้องถิ่น ภาครัฐ และเอกชน ทั้งในและต่างประเทศ เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือสร้างนวัตกรรม	5. โครงการความร่วมมือด้านการวิจัยกับสถาบันการศึกษา ท้องถิ่น ภาครัฐ และเอกชน เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือสร้างนวัตกรรม	15,000	1. หน่วยวิจัย 2. หลักสูตร