

ชื่อโครงการ : โครงการยกระดับขีดความสามารถด้านเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมก้าวสู่การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ																																	
สถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ		กลุ่ม 2 พัฒนาเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม																															
งบประมาณปี 2566 จำนวน 4,000,000 บาท		กิจกรรมที่ดำเนินการในโครงการ																															
เริ่มโครงการ: 27 ก.พ. 2566 สิ้นสุดโครงการ: 26 ส.ค. 2567		1. บ่มเพาะพัฒนาศักยภาพบุคลากรหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัยเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและบริการ ซึ่งพร้อมก้าวสู่การจัดการสิทธิเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์																															
วัตถุประสงค์ของโครงการ		2. พัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา บุคลากรด้านการส่งเสริมและคุ้มครองทรัพย์สิน ทางปัญญาสู่การเป็นนักบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนักบริหารจัดการทางเทคโนโลยี และพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการส่งเสริมการอนุญาตให้ใช้สิทธิและนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์สู่เชิงพาณิชย์สู่การเป็นตัวแทนสิทธิบัตร (Patent Agent) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ																															
1. พัฒนาระบบกลไกการบริหารและจัดการหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัยให้เข้มแข็ง เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการจัดการสิทธิเทคโนโลยี นวัตกรรมไปใช้ประโยชน์สู่เชิงพาณิชย์		3. พัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการจัดการข้อมูลในองค์กร ภัยคุกคามทางไซเบอร์ Cybersecurity Data Mining Algorithms จัดทำระบบฐานข้อมูล (Big Data) และสารสนเทศของ หน่วยทรัพย์สินทางปัญญา แสดงผลการวิเคราะห์ Data Dashboard เชื่อมโยงข้อมูลของ One RMUT ตลอดจนออกแบบสร้างเว็บไซต์หน่วยทรัพย์สินทางปัญญาเชื่อมโยงฐานข้อมูล Big Data																															
2. พัฒนาศักยภาพบุคลากรของหน่วยทรัพย์สินทางปัญญา (Up-Skill/Re-Skill/ New-Skill) เพื่อยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของนักบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนักบริหารจัดการทางเทคโนโลยี		4. พัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการจัดการข้อมูลในองค์กรและภัยคุกคามทางไซเบอร์ Cybersecurity เพื่อการบริหารจัดการหน่วยทรัพย์สิน ทางปัญญารองรับการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ และสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านทรัพย์สินทางปัญญา 9 ราชชมคลร่วมกับภาคธุรกิจเอกชนและภาคอุตสาหกรรม เพื่อขับเคลื่อน การอนุญาตให้ใช้สิทธิและนำผลงานทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์																															
3. สร้างระบบฐานข้อมูล (Big Data) และสารสนเทศของหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาสู่การแสดงผลการวิเคราะห์ Data Dashboard ที่สามารถเชื่อมโยงข้อมูลของ One RMUT นำไปสู่การเชื่อมโยงภาคธุรกิจเอกชนและภาคอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ																																	
4. สร้างเครือข่ายความร่วมมือการจัดการสิทธิเทคโนโลยีกับภาคธุรกิจเอกชนและภาคอุตสาหกรรม เพื่อขับเคลื่อนนำผลงานทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์																																	
กลุ่มเป้าหมาย		องค์ความรู้/นวัตกรรม/ผลลัพธ์ที่เกิดจากโครงการ (output)																															
1. บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพในการพัฒนาระบบกลไกการบริหารและจัดการหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัยเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและบริการและการจัดการสิทธิเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์ อย่างน้อย 15 คน		<table><thead><tr><th></th><th>แผน</th><th>ผล</th></tr></thead><tbody><tr><td>1. บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพในการพัฒนาระบบกลไกการบริหารและจัดการหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัยเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและบริการและการจัดการสิทธิเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์</td><td>จำนวน 15 คน</td><td>จำนวน 32 คน</td></tr><tr><td>2. บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ (Up-Skill/Re-Skill/ New-Skill) สู่การเป็นนักบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนักบริหารจัดการทางเทคโนโลยี อย่างน้อย 30 คน</td><td>จำนวน 50 คน</td><td>จำนวน 68 คน</td></tr><tr><td>3. บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพทางด้านเทคโนโลยีและสารสนเทศรองรับการจัดการระบบฐานข้อมูล (Big Data) ของหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาที่เชื่อมโยงข้อมูลของ One RMUT สู่ภาคธุรกิจเอกชนและภาคอุตสาหกรรม อย่างน้อย 30 คน</td><td>จำนวน 30 คน</td><td>จำนวน 105 คน</td></tr><tr><td>4. ผลงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยที่ยื่นคำขอจดทะเบียนรับความคุ้มครองด้านทรัพย์สินทางปัญญา อย่างน้อย 5 ผลงาน</td><td>จำนวน 5 ผลงาน</td><td>จำนวน 44 ผลงาน</td></tr><tr><td>5. ผลงานทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัยที่ได้รับการอนุญาตให้ใช้สิทธิและนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์สู่เชิงพาณิชย์ จำนวน 1 ผลงาน</td><td>จำนวน 1 ผลงาน</td><td>จำนวน 1 ผลงาน</td></tr><tr><td>6. บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการอบรมตัวแทนสิทธิบัตร (Patent Agent) จากกรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์ พร้อมผ่านการอบรมได้รับการอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นตัวแทนสิทธิบัตร อย่างน้อย 5 คน</td><td>จำนวน 5 คน</td><td>จำนวน 5 คน</td></tr><tr><td>7. ระบบฐานข้อมูล (Big Data) และสารสนเทศของหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาที่สามารถแสดงผลการวิเคราะห์ Data Dashboard รองรับงานขับเคลื่อนงาน (ELC) พร้อมเว็บไซต์หน่วยทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัย สำหรับการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาเชื่อมโยงภาคธุรกิจเอกชน และภาคอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศเชื่อมโยงข้อมูลของ One RMUT</td><td>จำนวน 1 ระบบ</td><td>จำนวน 1 ระบบ</td></tr><tr><td>8. สถาบันอุดมศึกษา ภาคประกอบการ และหน่วยงานอื่น เข้าร่วมเครือข่ายความร่วมมือด้านทรัพย์สินทางปัญญากับมหาวิทยาลัย อย่างน้อย 10 แห่ง</td><td>จำนวน 10 แห่ง</td><td>จำนวน 30 แห่ง</td></tr><tr><td>9. ผลงานทรัพย์สินทางปัญญาจากงานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม ของมหาวิทยาลัยและหน่วยงานอื่น เข้าร่วมแสดงผลงาน เพื่อขับเคลื่อนการอนุญาตให้ใช้สิทธิและนำผลงานทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย 50 ผลงาน</td><td>จำนวน 50 ผลงาน</td><td>จำนวน 50 ผลงาน</td></tr></tbody></table>			แผน	ผล	1. บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพในการพัฒนาระบบกลไกการบริหารและจัดการหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัยเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและบริการและการจัดการสิทธิเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์	จำนวน 15 คน	จำนวน 32 คน	2. บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ (Up-Skill/Re-Skill/ New-Skill) สู่การเป็นนักบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนักบริหารจัดการทางเทคโนโลยี อย่างน้อย 30 คน	จำนวน 50 คน	จำนวน 68 คน	3. บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพทางด้านเทคโนโลยีและสารสนเทศรองรับการจัดการระบบฐานข้อมูล (Big Data) ของหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาที่เชื่อมโยงข้อมูลของ One RMUT สู่ภาคธุรกิจเอกชนและภาคอุตสาหกรรม อย่างน้อย 30 คน	จำนวน 30 คน	จำนวน 105 คน	4. ผลงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยที่ยื่นคำขอจดทะเบียนรับความคุ้มครองด้านทรัพย์สินทางปัญญา อย่างน้อย 5 ผลงาน	จำนวน 5 ผลงาน	จำนวน 44 ผลงาน	5. ผลงานทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัยที่ได้รับการอนุญาตให้ใช้สิทธิและนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์สู่เชิงพาณิชย์ จำนวน 1 ผลงาน	จำนวน 1 ผลงาน	จำนวน 1 ผลงาน	6. บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการอบรมตัวแทนสิทธิบัตร (Patent Agent) จากกรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์ พร้อมผ่านการอบรมได้รับการอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นตัวแทนสิทธิบัตร อย่างน้อย 5 คน	จำนวน 5 คน	จำนวน 5 คน	7. ระบบฐานข้อมูล (Big Data) และสารสนเทศของหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาที่สามารถแสดงผลการวิเคราะห์ Data Dashboard รองรับงานขับเคลื่อนงาน (ELC) พร้อมเว็บไซต์หน่วยทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัย สำหรับการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาเชื่อมโยงภาคธุรกิจเอกชน และภาคอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศเชื่อมโยงข้อมูลของ One RMUT	จำนวน 1 ระบบ	จำนวน 1 ระบบ	8. สถาบันอุดมศึกษา ภาคประกอบการ และหน่วยงานอื่น เข้าร่วมเครือข่ายความร่วมมือด้านทรัพย์สินทางปัญญากับมหาวิทยาลัย อย่างน้อย 10 แห่ง	จำนวน 10 แห่ง	จำนวน 30 แห่ง	9. ผลงานทรัพย์สินทางปัญญาจากงานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม ของมหาวิทยาลัยและหน่วยงานอื่น เข้าร่วมแสดงผลงาน เพื่อขับเคลื่อนการอนุญาตให้ใช้สิทธิและนำผลงานทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย 50 ผลงาน	จำนวน 50 ผลงาน	จำนวน 50 ผลงาน
	แผน	ผล																															
1. บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพในการพัฒนาระบบกลไกการบริหารและจัดการหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัยเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและบริการและการจัดการสิทธิเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์	จำนวน 15 คน	จำนวน 32 คน																															
2. บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ (Up-Skill/Re-Skill/ New-Skill) สู่การเป็นนักบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนักบริหารจัดการทางเทคโนโลยี อย่างน้อย 30 คน	จำนวน 50 คน	จำนวน 68 คน																															
3. บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพทางด้านเทคโนโลยีและสารสนเทศรองรับการจัดการระบบฐานข้อมูล (Big Data) ของหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาที่เชื่อมโยงข้อมูลของ One RMUT สู่ภาคธุรกิจเอกชนและภาคอุตสาหกรรม อย่างน้อย 30 คน	จำนวน 30 คน	จำนวน 105 คน																															
4. ผลงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยที่ยื่นคำขอจดทะเบียนรับความคุ้มครองด้านทรัพย์สินทางปัญญา อย่างน้อย 5 ผลงาน	จำนวน 5 ผลงาน	จำนวน 44 ผลงาน																															
5. ผลงานทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัยที่ได้รับการอนุญาตให้ใช้สิทธิและนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์สู่เชิงพาณิชย์ จำนวน 1 ผลงาน	จำนวน 1 ผลงาน	จำนวน 1 ผลงาน																															
6. บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการอบรมตัวแทนสิทธิบัตร (Patent Agent) จากกรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์ พร้อมผ่านการอบรมได้รับการอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นตัวแทนสิทธิบัตร อย่างน้อย 5 คน	จำนวน 5 คน	จำนวน 5 คน																															
7. ระบบฐานข้อมูล (Big Data) และสารสนเทศของหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาที่สามารถแสดงผลการวิเคราะห์ Data Dashboard รองรับงานขับเคลื่อนงาน (ELC) พร้อมเว็บไซต์หน่วยทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัย สำหรับการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาเชื่อมโยงภาคธุรกิจเอกชน และภาคอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศเชื่อมโยงข้อมูลของ One RMUT	จำนวน 1 ระบบ	จำนวน 1 ระบบ																															
8. สถาบันอุดมศึกษา ภาคประกอบการ และหน่วยงานอื่น เข้าร่วมเครือข่ายความร่วมมือด้านทรัพย์สินทางปัญญากับมหาวิทยาลัย อย่างน้อย 10 แห่ง	จำนวน 10 แห่ง	จำนวน 30 แห่ง																															
9. ผลงานทรัพย์สินทางปัญญาจากงานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม ของมหาวิทยาลัยและหน่วยงานอื่น เข้าร่วมแสดงผลงาน เพื่อขับเคลื่อนการอนุญาตให้ใช้สิทธิและนำผลงานทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย 50 ผลงาน	จำนวน 50 ผลงาน	จำนวน 50 ผลงาน																															
2. บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ (Up-Skill/Re-Skill/ New-Skill) สู่การเป็นนักบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนักบริหารจัดการทางเทคโนโลยี อย่างน้อย 30 คน																																	
3. บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพทางด้านเทคโนโลยีและสารสนเทศรองรับการจัดการระบบฐานข้อมูล (Big Data) ของหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาที่เชื่อมโยงข้อมูลของ One RMUT สู่ภาคธุรกิจเอกชนและภาคอุตสาหกรรม อย่างน้อย 30 คน																																	
4. ผลงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยที่ยื่นคำขอจดทะเบียนรับความคุ้มครองด้านทรัพย์สินทางปัญญา อย่างน้อย 5 ผลงาน																																	
5. ผลงานทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัยที่ได้รับการอนุญาตให้ใช้สิทธิและนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์สู่เชิงพาณิชย์ จำนวน 1 ผลงาน																																	
6. บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการอบรมตัวแทนสิทธิบัตร (Patent Agent) จากกรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์ พร้อมผ่านการอบรมได้รับการอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นตัวแทนสิทธิบัตร อย่างน้อย 5 คน																																	
7. ระบบฐานข้อมูล (Big Data) และสารสนเทศของหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาที่สามารถแสดงผลการวิเคราะห์ Data Dashboard รองรับงานขับเคลื่อนงาน (ELC) พร้อมเว็บไซต์หน่วยทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัย																																	
8. สถาบันอุดมศึกษา ภาคประกอบการ และหน่วยงานอื่น เข้าร่วมเครือข่ายความร่วมมือด้านทรัพย์สินทางปัญญา กับมหาวิทยาลัย อย่างน้อย 10 แห่ง																																	
9. ผลงานทรัพย์สินทางปัญญาจากงานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม ของมหาวิทยาลัยและหน่วยงานอื่น เข้าร่วมแสดงผลงาน เพื่อขับเคลื่อนการอนุญาตให้ใช้สิทธิและนำผลงานทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย 50 ผลงาน																																	
ภาพประกอบโครงการ		มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ส่งเสริมการใช้ทรัพย์สินทางปัญญาในการพัฒนานวัตกรรม ช่วยให้บุคลากรของมหาวิทยาลัยและผู้ประกอบการภาคธุรกิจมีความเข้าใจเกี่ยวกับการนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์ในภาคธุรกิจและการจัดการสิทธิในนวัตกรรมและเทคโนโลยี ให้สามารถประยุกต์ใช้ในการทำงานร่วมกับภาคธุรกิจและอุตสาหกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพเชื่อมโยงความร่วมมือในการนำผลงานวิจัยไปใช้ในภาคอุตสาหกรรม สร้างโอกาสในการขยายผลสู่เชิงพาณิชย์เพื่อให้หน่วยงานให้ทุน ภาคธุรกิจเอกชนและภาคอุตสาหกรรม มีความเชื่อมั่นในโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure) และระบบนิเวศการวิจัย (Ecosystem) ของมหาวิทยาลัย และเกิดเครือข่ายความร่วมมือที่เข้มแข็ง ระหว่างมหาวิทยาลัยกับภาครัฐและภาคธุรกิจ																															
		ช่องทางติดต่อ สถาบันวิจัยและพัฒนา อีเมล: Rdi@mutsb.ac.th																															
 รายงานผลการดำเนินงานโครงการยกระดับขีดความสามารถด้านเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมก้าวสู่การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ																																	