

รายงานการประชุม

คณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
ครั้งที่ 1/2567

วันพฤหัสบดีที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567 เวลา 13.00 น.

ประชุมออนไลน์ผ่านแอปพลิเคชัน Google Hangouts Meet

ณ ห้องประชุมสถาบันวิจัยและพัฒนา ชั้น 8 อาคารบูรณมงคล (อาคาร 32)
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์พระนครศรีอยุธยา หันตรา

ผู้มาประชุม

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วารุณี	ศรีสงคราม	ประธานกรรมการ
2. ศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์	อัครเอกฉालิน	กรรมการ
3. รองศาสตราจารย์ ดร.ธรรมศักดิ์	โรจน์วิรุฬห์	กรรมการ
4. นายปรัชญา	เพิ่มทองคำ	กรรมการ
5. รองศาสตราจารย์ ดร.دنุพล	คำปัญญา	กรรมการ
6. รองศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ชัย	วิวัฒนาช่าง	กรรมการ
7. รองศาสตราจารย์ ดร.เจษฎา	อิสหะ	กรรมการ
8. ดร.สิริลักษณ์	ประเสริฐกุลศักดิ์	กรรมการ
9. อาจารย์ชูชาติ	เฉลิมถ้อย	กรรมการ
10. นางสาวสมพร	วงศ์ศักดิ์	กรรมการ
11. นางสาวพนิดา	เฟื่องขจร	กรรมการ
12. นางสาวอ้อมใจ	บุญหนุน	เลขานุการ
13. นางสาวอารียา	ภาคสุข	ผู้ช่วยเลขานุการ
14. นางสาวสรวิณี	เชียรพิมาย	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. อาจารย์ศิวัตม์	พลอินทร์	รองผู้อำนวยการ
-------------------	----------	----------------

เริ่มประชุม เวลา 13.00 น.

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วารุณี ศรีสงคราม ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประธานกรรมการกล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระ
ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

1.1 เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

1.1.1 แนะนำคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา โดยอาศัยอำนาจตามความในมาตรา 41 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. 2548 ประกอบกับข้อ 7 แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ว่าด้วยคณะกรรมการประจำสถาบันและสำนัก พ.ศ. 2565 จึงแต่งตั้งคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาตามคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ที่ 761/2565 ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2565 ดังนี้

1) ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	ประธานกรรมการ
2) รองผู้อำนวยการ (นางสิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์)	กรรมการ
3) รองผู้อำนวยการ (นายชูชาติ เฉลิมถ้อย)	กรรมการ
4) นางสาวสมพร วงศ์ศักดิ์	กรรมการ
5) นางสาวพนิดา เพ็ญขจร	กรรมการ
6) ศาสตราจารย์ประยุทธ์ อัครเอกตมาลิน	กรรมการ
7) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธรรมศักดิ์ โรจน์วิรุฬห์	กรรมการ
8) นายปรัชญา เพิ่มทองคำ	กรรมการ
9) รองศาสตราจารย์ตฤพล คำปัญญา	กรรมการ
10) รองศาสตราจารย์ณรงค์ชัย วิวัฒนาช่าง	กรรมการ
11) รองศาสตราจารย์เจษฎา อีสหะ	กรรมการ
12) หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	เลขานุการ
13) นางสาวอารีญา ภาคสุข	ผู้ช่วยเลขานุการ
14) นางสาวสรวิณีย์ เขียรพิมาย	ผู้ช่วยเลขานุการ

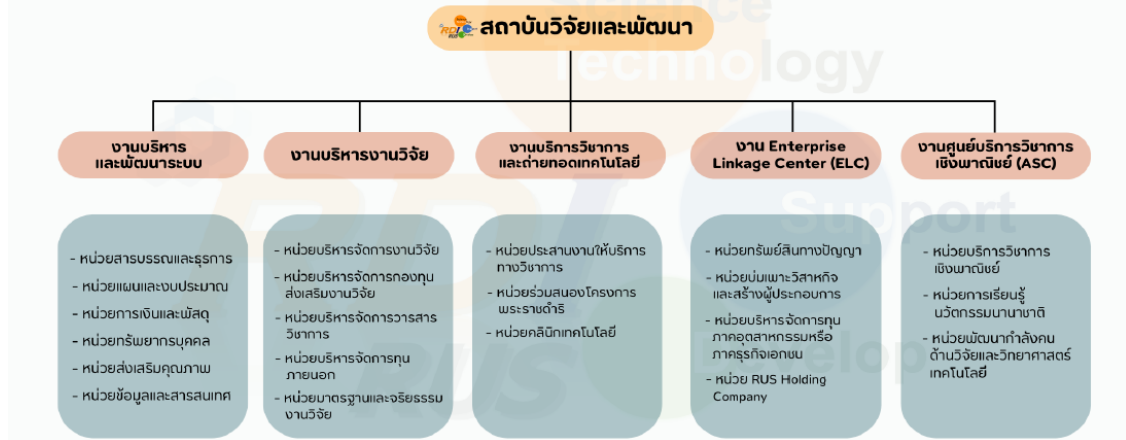
จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อโปรดทราบ

มติคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา รับทราบ

1.1.2 โครงสร้างการแบ่งงานภายในสถาบันวิจัยและพัฒนา

ในปี พ.ศ. 2565 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิได้มีการกำหนดภารกิจใหม่ลงสู่สถาบันวิจัยและพัฒนา จึงได้มีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างการแบ่งส่วนงานภายในสถาบันวิจัยและพัฒนา ออกเป็น 5 งาน ดังนี้

แผนภูมิโครงสร้างการแบ่งงานภายในของสถาบันวิจัยและพัฒนา ประจำปีงบประมาณ 2566 - 2569



จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อโปรดทราบ

มติคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา รับทราบ

1.1.3 โครงสร้างการบริหารงานสถาบันวิจัยและพัฒนา

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ มีโครงสร้างการบริหารงานตามลำดับชั้น ดังนี้



จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อโปรดทราบ

มติคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา รับทราบ

1.2 เรื่องเลขาแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

1.2.1 รายงานผลการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาศาสนาบัณฑิตวิทยาลัยและพัฒนาประจำปีงบประมาณ 2566 (งานด้านบริหารและพัฒนาระบบ รายงาน)

นางสาวอ้อมใจ บุญหนุน หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ รายงานผลการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาศาสนาบัณฑิตวิทยาลัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2562 - 2566) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ข้อมูล ณ 1 ตุลาคม 2565 – 30 กันยายน 2566) รายละเอียด ดังนี้

ตัวชี้วัด	ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย สวพ.		สถานะ
		แผน	ผล	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1. สร้างและพัฒนานักวิจัย ผลงานวิจัย หรือนวัตกรรมเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศและการนำไปใช้ประโยชน์				
เป้าประสงค์ที่ 1. พัฒนานักวิจัย ผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมของมหาวิทยาลัยสู่การนำไปใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้น				
1.1	จำนวนผลงานสิ่งประดิษฐ์ วิจัย และนวัตกรรม ที่นำไปใช้ประโยชน์	18 (ตัวชี้วัด มทรส. 2.3)	23	✓
กลยุทธ์ที่ 1.1 ส่งเสริมทุนวิจัยเชิงบูรณาการ				
1	จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ เผยแพร่	30 (ตัวชี้วัด มทรส. 2.2.1)	124	✓
2	ร้อยละของอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำที่ได้รับการพัฒนา	20 (ตัวชี้วัด มทรส.)	24.96	✓

ตัวชี้วัด	ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย สวพ.		สถานะ
		แผน	ผล	
กลยุทธ์ที่ 1.2 ส่งเสริมสนับสนุนการนำผลงานวิจัย หรือนวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ไปเผยแพร่และนำไปใช้ประโยชน์				
3	จำนวนผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์	18 (ตัวชี้วัด มทรส. 2.2.1)	23	✓

กลยุทธ์ที่ 1.3 สร้างความร่วมมือกับเครือข่ายวิชาการ-วิจัย ให้เข้มแข็งและสร้างเสริมสนับสนุนการจัดการประชุม				
4	จำนวนวารสารวิชาการ	2	2	✓
5	จำนวนครั้งการเข้าร่วมนำเสนอผลงานภาค นิทรรศการเพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัย	3	3	✓
6	จำนวนครั้งการจัดประชุมวิชาการ/Work Shop	1	1	✓
กลยุทธ์ที่ 1.4 ส่งเสริมงานวิจัยเชิงบูรณาการที่ตอบโจทย์ปัญหาของชุมชน				
7	จำนวนโครงการวิจัยเชิงบูรณาการ	1	6	✓
กลยุทธ์ที่ 1.5 พัฒนานักวิจัยสายสนับสนุนด้วย R2R				
8	จำนวนนักวิจัยสายสนับสนุนที่ได้รับทุนสนับสนุน วิจัย	30 (ตัวชี้วัด มทรส.)	19	✗
กลยุทธ์ที่ 1.6 สนับสนุนการบูรณาการงานวิจัย และรางวัลการตีพิมพ์เผยแพร่				
9	จำนวนศูนย์วิจัยมาตรฐานเฉพาะทาง	-	-	-
กลยุทธ์ที่ 1.7 สนับสนุนการสร้างนวัตกรรม และการจดทรัพย์สินทางปัญญา				
10	จำนวนสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร	4 (ตัวชี้วัด มทรส. 2.2.1)	13	✓
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2. ส่งเสริมและสนับสนุนพันธกิจสัมพันธ์มหาวิทยาลัยกับสังคม				
เป้าประสงค์ที่ 2. บริการวิชาการเพื่อสังคมโดยคำนึงถึงความยั่งยืน				
2.1	จำนวนโครงการบริการวิชาการเพื่อสังคมโดยใช้ หลักพันธกิจสัมพันธ์ของมหาวิทยาลัยกับสังคม	1	2	✓
กลยุทธ์ที่ 2.1 มุ่งพัฒนาชุมชน ด้วยพันธกิจสัมพันธ์มหาวิทยาลัยกับสังคม				
11	จำนวนโครงการบริการวิชาการเพื่อสังคมโดยใช้ หลักพันธกิจสัมพันธ์ของมหาวิทยาลัยกับสังคม	1	2	✓
กลยุทธ์ที่ 2.2 ผลักดันให้เกิด พันธกิจสัมพันธ์กับชุมชน และหน่วยงานท้องถิ่นในพื้นที่บริการของมหาวิทยาลัย				
12	จำนวนหน่วยงาน/ชุมชน ที่เป็นเครือข่ายความร่วมมือด้านพันธกิจสัมพันธ์กับมหาวิทยาลัย	6 (ตัวชี้วัด มทรส. 2.2.2)	2	✗
กลยุทธ์ที่ 2.3 สร้างและรักษาเครือข่ายบริการวิชาการภายในและภายนอก				
13	ระดับความพึงพอใจของเครือข่ายงานบริการ วิชาการ	4.50	4.62	✓

ตัวชี้วัด	ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/กลยุทธ์/ ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย สวพ.		สถานะ
		แผน	ผล	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3. บริหารจัดการโดยใช้หลักธรรมาภิบาลและใช้ข้อมูลการวิจัยเป็นฐาน				
เป้าประสงค์ที่ 3. พัฒนาระบบการบริหารจัดการให้มีคุณภาพ				
3.1	ร้อยละการบรรลุเป้าหมายตามตัวบ่งชี้ในแผน ยุทธศาสตร์การพัฒนา			<input type="checkbox"/>
กลยุทธ์ที่ 3.1 พัฒนาระบบการติดตามงานที่มีประสิทธิภาพและมีธรรมาภิบาล				
14	ระดับการประเมินจากความพึงพอใจของ ผู้ใช้บริการ	4.00	4.52	✓
กลยุทธ์ที่ 3.2 นำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการจัดการและการสื่อสาร				
15	จำนวนระบบฐานข้อมูลบริหารจัดการงานวิจัยที่ ได้รับการพัฒนาปรับปรุง	-	-	-
กลยุทธ์ที่ 3.3 พัฒนาระบบประชาสัมพันธ์ การสื่อสารทั้งภายในและภายนอกองค์กร				
16	ร้อยละของความสำเร็จของผลการดำเนินงาน โครงการ	80	100	✓

หมายเหตุ

- ✓ บรรลุ
- ✗ ไม่บรรลุ

ข้อ 12 เกิดความร่วมมือ 2 ชุมชน (พระยาบันลือ และหินกอง จังหวัดสระบุรี) บูรณาการ 6 คณะ

จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อโปรดทราบ

ศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ อัครเอกดาลิน สอบถามเพิ่มเติมเกี่ยวกับนักวิจัยสายสนับสนุนที่ได้รับทุนสนับสนุนวิจัย จำนวน 19 คน สัดส่วนของผู้ได้รับทุนมีการกระจายไปตามหน่วยงานต่าง ๆ หรือเฉพาะแค่เพียงหน่วยงานสถาบันวิจัยและพัฒนาเท่านั้น

ดร.สิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์ รองผู้อำนวยการด้านบริหารงานวิจัย กล่าวชี้แจงเกี่ยวกับการให้ทุนสนับสนุนงานวิจัยของสายสนับสนุน สถาบันวิจัยและพัฒนาได้เปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยโดยใช้งบประมาณจากกองทุนส่งเสริมงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ และให้บุคลากรสายสนับสนุนจากทุกหน่วยงานส่งข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับทุน ซึ่งในปี 2566 สถาบันวิจัยและพัฒนาตั้งเป้าหมายไว้อย่างน้อย 25 ทุน แต่มีนักวิจัยสายสนับสนุนที่ส่งข้อเสนอโครงการและได้รับการอนุมัติทุนเพียงจำนวน 19 โครงการ ทำให้ไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้ สถาบันวิจัยและพัฒนาจึงมีแนวทางในการดำเนินการคือ ในทุกปีจะมีการจัดกิจกรรม/โครงการส่งเสริมให้นักวิจัยสายสนับสนุนจัดทำข้อเสนอโครงการ เป็นการ

Grooming ให้ได้ข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับงบประมาณในแต่ละปี ซึ่งกลุ่มเป้าหมาย คือ บุคลากรสายสนับสนุนทั้งหมดของมหาวิทยาลัย โดยในปี 2567 สถาบันวิจัยและพัฒนาได้วางแผนจัดโครงการ Publication Clinic ให้บุคลากรสายสนับสนุนเขียนข้อเสนอโครงการ (Proposal) เพื่อให้ได้รับการอนุมัติทุน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วารุณี ศรีสงคราม ผู้อำนวยการ กล่าวชี้แจงเพิ่มเติมเกี่ยวกับการกระจายทุนวิจัยของบุคลากรสายสนับสนุนในแต่ละหน่วยงาน พบว่าบางหน่วยงานมีบุคลากรจำนวนน้อยมากที่ทำงานวิจัย ขณะที่บางหน่วยงานมีบุคลากรที่ทำงานวิจัยและขอรับทุนการพัฒนางานประจำสื่องานวิจัย (R2R) อย่างต่อเนื่อง เช่น งานการเงิน จะมีข้อมูล (Data) การทำงานเป็นจำนวนมาก ทำให้มีบทความในการทำวิจัยมากสำหรับหน่วยงานที่มีผลงานวิจัยน้อย สถาบันวิจัยและพัฒนา ก็พยายามที่จะทำให้เกิดการกระจายตัวของการทำวิจัย เพราะงานวิจัยเป็นส่วนหนึ่งที่บุคลากรสายสนับสนุนต้องใช้เพื่อขอประเมินตำแหน่งที่สูงขึ้นด้วย

มติคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา รับทราบ

1.2.2 รายงานผลการดำเนินงานและการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ 2566 (ข้อมูล ณ 1 ตุลาคม 2565 – 30 กันยายน 2566) (งานด้านบริหารและพัฒนาระบบ รายงาน)

นางสาวอ้อมใจ บุญหนุน หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ รายงานผลการดำเนินงานและการใช้จ่ายงบประมาณ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ข้อมูล ณ 1 ตุลาคม 2565 – 30 กันยายน 2566) รายละเอียด ดังนี้

งบประมาณมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

สถาบันวิจัยและพัฒนา

ณ 30 ก.ย. 66

แผนงาน/ผลผลิต/งบรายจ่าย/หมวดรายจ่าย/ รายการที่สำคัญ	งบประมาณจัดสรร			ผลการเบิกจ่าย					
	งบประมาณ รายจ่าย	งบประมาณ เงินรายได้	รวมทั้งสิ้น	งบประมาณรายจ่าย			งบประมาณเงินรายได้		
				ผลการ เบิกจ่าย	% การ เบิกจ่าย	เงิน คงเหลือ	ผลการเบิกจ่าย	% การ เบิกจ่าย	เงินคงเหลือ
รวมทั้งสิ้น	24,000.00	2,729,014.00	2,753,014.00	18,693.90	77.89	5,306.10	1,715,082.20	62.85	1,013,931.80
แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	-	1,266,800.00	1,266,800.00	-		-	557,711.00		
1.1 ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ	-	1,266,800.00	1,266,800.00	-			557,711.00	44.03	709,089.00
1.1.1 งบประมาณอุดหนุน	-	1,266,800.00	1,266,800.00	-			557,711.00	44.03	709,089.00
1.1.1.1 เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายโครงการบริการวิชาการ	-	1,266,800.00	1,266,800.00	-			557,711.00	44.03	709,089.00
1)โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรจัดทำข้อเสนอโครงการ บริการวิชาการเพื่อสอดรับการสนับสนุนงบประมาณจากแหล่ง ทุนภายนอก	-	130,400.00	130,400.00				112,476.00	86.25	17,924.00
2)โครงการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้เกิดรายได้กับชุมชน โดยการพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยววิถี		69,000.00	69,000.00				68,946.80	99.92	53.20
3)โครงการความร่วมมือทางวิชาการโครงการพัฒนาอาชีพ อย่างยั่งยืนในพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรม สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี		150,000.00	150,000.00				102,268.32	68.18	47,731.68
4)โครงการบริการวิชาการแก่สังคมด้านการซ่อมแซมบำรุงรักษา เครื่องมือและเครื่องจักรกลการเกษตรร่วมกับมูลนิธิพระดาบส		825,000.00	825,000.00				182,039.00	22.07	642,961.00
5)โครงการพัฒนาส่งเสริมทักษะการใช้เครื่องมือในการเก็บ ข้อมูลเพื่อวิเคราะห์สภาพปัญหาและความต้องการของชุมชน		92,400.00	92,400.00				91,980.88	99.55	419.12

แผนงาน/ผลผลิต/งบรายจ่าย/หมวดรายจ่าย/ รายการที่สำคัญ	งบประมาณจัดสรร			ผลการเบิกจ่าย					
	งบประมาณ รายจ่าย	งบประมาณเงิน รายได้	รวมทั้งสิ้น	งบประมาณรายจ่าย			งบประมาณเงินรายได้		
				ผลการ เบิกจ่าย	% การ เบิกจ่าย	เงิน คงเหลือ	ผลการเบิกจ่าย	% การ เบิกจ่าย	เงินคงเหลือ
2. แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต	24,000.00	1,462,214.00	1,486,214.00	18,693.90	77.89	5,306.10	1,157,371.20	79.15	304,842.80
2.1 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	24,000.00	1,462,214.00	1,486,214.00	18,693.90	77.89	5,306.10	1,157,371.20	79.15	304,842.80
2.1.1 งบเงินอุดหนุน	24,000.00	1,462,214.00	1,486,214.00	18,693.90	77.89	5,306.10	1,157,371.20	79.15	304,842.80
2.1.1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	-	289,100.00	289,100.00	-			119,459.50	41.32	169,640.50
2.1.1.2 ค่าสาธารณูปโภค	24,000.00	-	24,000.00	18,693.90	77.89	5,306.10			
1) ค่าโทรศัพท์เคลื่อนที่ผู้บริหาร	24,000.00		24,000.00	18,693.90	77.89	5,306.10			
2.1.1.3 เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา		1,173,114.00	1,173,114.00				1,037,911.70	88.47	135,202.30
1) โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัย		71,200.00	71,200.00				34,466.00	48.41	36,734.00
2) โครงการสร้างเครือข่ายและพัฒนาบุคลากร สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล 9 แห่ง		87,000.00	87,000.00				64,220.00	73.82	22,780.00
3) โครงการจัดทำวารสารวิชาการ มทร.สุวรรณภูมิ ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และฉบับมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์		296,000.00	296,000.00				296,000.00	100.00	-
4) โครงการนำเสนอผลงานวิจัยภาคนิทรรศการ เพื่อเผยแพร่ผลงานของมหาวิทยาลัย		216,200.00	216,200.00				183,954.00	85.09	32,246.00
5) โครงการอบรมมาตรฐานจริยธรรมการวิจัย		43,200.00	43,200.00				10,800.00	25.00	32,400.00
6) โครงการประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ครั้งที่ 6		459,514.00	459,514.00				448,471.70	97.60	11,042.30

แผนงาน/ผลผลิต/งบรายจ่าย/หมวดรายจ่าย/ รายการที่สำคัญ	งบประมาณจัดสรร			ผลการเบิกจ่าย					
	งบประมาณ รายจ่าย	งบประมาณ เงินรายได้	รวมทั้งสิ้น	งบประมาณรายจ่าย			งบประมาณเงินรายได้		
				ผลการ เบิกจ่าย	% การ เบิกจ่าย	เงิน คงเหลือ	ผลการ เบิกจ่าย	% การ เบิกจ่าย	เงินคงเหลือ
รวมทั้งสิ้น	16,000.00	3,086,400.00	3,102,400.00	9,100.86	56.88	6,899.14	1,835,570.70	59.47	1,250,829.30
1. แผนงานบุคลากรภาครัฐ		134,400.00	1,426,700.00				44,800.00	33.33	89,600.00
1. รายการบุคลากรภาครัฐ		134,400.00	1,426,700.00				44,800.00	33.33	89,600.00
1.1 งบดำเนินงาน		134,400.00	1,001,600.00				44,800.00	33.33	89,600.00
1.1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		134,400.00	134,400.00				44,800.00	33.33	89,600.00
1) เงินประจำตำแหน่งหัวหน้าสำนักงานคณบดี/ สถาบัน/สำนัก		67,200.00	67,200.00				22,400.00	33.33	44,800.00
2) ค่าตอบแทนรายเดือนตำแหน่งหัวหน้าสำนักงาน คณบดี/สถาบัน/สำนัก		67,200.00	67,200.00				22,400.00	33.33	44,800.00
2. แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้าง ศักยภาพทรัพยากรมนุษย์		800,000.00	800,000.00				10,288.00	1.29	789,712.00
1.1 ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ		800,000.00	800,000.00				10,288.00	1.29	789,712.00
1.1.1 งบเงินอุดหนุน		800,000.00	800,000.00				10,288.00	1.29	789,712.00
1.1.1.1 เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายโครงการบริการ วิชาการ		800,000.00	800,000.00				10,288.00	1.29	789,712.00
1)โครงการบริการวิชาการแก่สังคมด้านการซ่อมแซม บำรุงรักษาเครื่องมือและเครื่องจักรกลการเกษตร ร่วมกับมูลนิธิพระดาบส		800,000.00	800,000.00				10,288.00	1.29	789,712.00

แผนงาน/ผลผลิต/งบรายจ่าย/หมวดรายจ่าย/ รายการที่สำคัญ	งบประมาณจัดสรร			ผลการเบิกจ่าย					
	งบประมาณ รายจ่าย	งบประมาณ เงินรายได้	รวมทั้งสิ้น	งบประมาณรายจ่าย			งบประมาณเงินรายได้		
				ผลการ เบิกจ่าย	% การ เบิกจ่าย	เงิน คงเหลือ	ผลการ เบิกจ่าย	% การเบิกจ่าย	เงินคงเหลือ
3. แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอด ช่วงชีวิต	16,000.00	2,152,000.00	2,168,000.00	9,100.86	56.88	6,899.14	1,780,482.70	82.74	371,517.30
2.1 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	16,000.00	2,152,000.00	2,168,000.00	9,100.86	56.88	6,899.14	1,780,482.70	82.74	371,517.30
2.1.1 งบเงินอุดหนุน	16,000.00	2,152,000.00	2,168,000.00	9,100.86	56.88	6,899.14	1,780,482.70	82.74	371,517.30
2.1.1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	16,000.00	1,766,200.00	1,782,200.00	9,100.86	56.88	6,899.14	1,552,336.70	87.89	213,863.30
2.1.1.2 ค่าสาธารณูปโภค	16,000.00	-	16,000.00	9,100.86	56.88	6,899.14			
1) ค่าโทรศัพท์เคลื่อนที่ผู้บริหาร	16,000.00		16,000.00	9,100.86	56.88	6,899.14			
2.1.1.3 เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายพัฒนาคุณภาพการจัดการ การศึกษา		385,800.00	385,800.00				228,146.00	59.14	157,654.00
1) โครงการจัดทำวารสารวิชาการ มทร.สุวรรณภูมิ ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และฉบับมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์		314,800.00	314,800.00				157,346.00	49.98	157,454.00
2) โครงการสร้างเครือข่ายและพัฒนาบุคลากร สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล 9 แห่ง		71,000.00	71,000.00				70,800.00	99.72	200.00

จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อโปรดทราบ

มติคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา รับทราบ

1.2.3 รายงานผลการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2565

(งานด้านบริหารและพัฒนาระบบ รายงาน)

นางสาวอ้อมใจ บุญหนุน หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ รายงานผลการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2565 สถาบันวิจัยและพัฒนารับการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2565 เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2566 คณะกรรมการตรวจประเมินได้ดำเนินการตรวจรายงานผลการประเมินคุณภาพตามตัวบ่งชี้ของ สกอ. ตามองค์ประกอบคุณภาพ 5 องค์ประกอบ 17 ตัวบ่งชี้ ตามคู่มือตัวบ่งชี้และเกณฑ์การประเมินคุณภาพภายในสำหรับสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ผลการประเมินค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5.00 อยู่ในระดับ ดีมาก

รายงานผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา 2565 จำแนกตามตัวบ่งชี้คุณภาพ

องค์ประกอบ	ผลการประเมิน	
	คะแนน	ผลประเมิน
องค์ประกอบที่ 1 ปรัชญา ปณิธาน วัตถุประสงค์และแผนการดำเนินการ		
ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 กระบวนการพัฒนาแผน	5	ดีมาก
องค์ประกอบที่ 2 ภารกิจหลัก		
ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการให้บริการของหน่วยงาน การบริการแบบกัลยาณมิตร	5	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานตามแผนงานโครงการและ กิจกรรม	5	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 2.3 ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานตามมาตรฐานขั้นตอนการ ปฏิบัติงานของหน่วยงาน	5	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 2.4 ระบบและกลไกการพัฒนางานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์	5	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 2.5 ระบบและกลไกการสนับสนุนการนำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ ไปเผยแพร่หรือใช้ประโยชน์	5	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 2.6 ระบบและกลไกการบริการทางวิชาการแก่สังคม	5	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 2.7 ระดับความสำเร็จของการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไปสร้าง และ/หรือพัฒนาอาชีพในชุมชน	5	ดีมาก
องค์ประกอบที่ 3 การบริหารและการจัดการ		
ตัวบ่งชี้ที่ 3.1 ภาวะผู้นำของผู้บริหารทุกระดับของหน่วยงาน	5	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 3.2 การพัฒนาหน่วยงานสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้	5	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 3.3 ระบบบริหารจัดการความเสี่ยงของหน่วยงาน	5	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 3.4 ระบบและกลไกการพัฒนาศักยภาพของหน่วยงานในสังกัดเพื่อพัฒนา และธำรงรักษาไว้ให้บุคลากรมีคุณภาพและประสิทธิภาพ	5	ดีมาก

องค์ประกอบ	ผลการประเมิน	
	คะแนน	ผลประเมิน
ตัวบ่งชี้ที่ 3.5 ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการของหน่วยงาน	5	ดีมาก
องค์ประกอบที่ 4 การเงินและงบประมาณ		
ตัวบ่งชี้ที่ 4.1 ระบบและกลไกการเงินและงบประมาณ	5	ดีมาก
องค์ประกอบที่ 5 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพ		
ตัวบ่งชี้ที่ 5.1 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน	5	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 การส่งเสริมการดำเนินการการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน	5	ดีมาก
ตัวบ่งชี้ที่ 5.3 การส่งเสริมการพัฒนาการประกันคุณภาพการศึกษาของคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษา	5	ดีมาก
คะแนนเฉลี่ย	5	ดีมาก

จุดแข็ง/แนวทางเสริมจุดแข็ง จุดที่ควรพัฒนา/ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง

จุดแข็ง	แนวทางเสริมจุดแข็ง
1. สถาบันวิจัยและพัฒนา มีระบบการบริหารจัดการที่ดี ผู้บริหารมีวิสัยทัศน์ และการเตรียมการแผนงานเพื่อรองรับภาระงานใหม่ที่ได้รับมอบหมาย	1. การพัฒนาบุคลากรทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ เพื่อรองรับภาระงานใหม่รวมทั้งการจัดการความก้าวหน้าในอาชีพการงานและการสร้างขวัญกำลังใจของบุคลากร
2. สถาบันวิจัยและพัฒนา มีวารสารทางวิชาการที่มีคุณภาพสูงอยู่ในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1	2. รักษาคุณภาพของวารสารวิชาการให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดอย่างต่อเนื่อง เช่น เพิ่มการ citation คุณภาพของบทความ เป็นต้น รวมทั้งเตรียมความพร้อมยกระดับให้วารสารวิชาการเข้าสู่ฐานข้อมูลในระดับที่สูงขึ้น เช่น Asean citation index (ACI)
3. สถาบันวิจัยและพัฒนา มีระบบสารสนเทศด้านวิจัยและบริการวิชาการที่หลากหลายสามารถตอบสนองต่อการปฏิบัติงานของหน่วยงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เช่น ระบบบริหารจัดการงานวิจัย ระบบประชุมวิชาการ ระบบฝึกอบรม ระบบบริหารจัดการงานบริการวิชาการ	3. บูรณาการระบบสารสนเทศให้สามารถใช้ข้อมูลร่วมกันได้และพัฒนาระบบให้สามารถรองรับการจัดกลุ่มสถาบันอุดมศึกษาของมหาวิทยาลัยที่อยู่ในกลุ่มที่ 2 มหาวิทยาลัยด้านการพัฒนาเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม

ข้อสังเกต

1. จากรายงานประเมินตนเอง พบว่าการเขียนรายงานในบางตัวบ่งชี้ยังไม่สอดคล้องตามเกณฑ์ที่กำหนด แต่เมื่อได้มีการตรวจสอบและหาข้อมูลจากผู้รับผิดชอบ ทำให้ได้ข้อมูลที่ชัดเจนและครบถ้วนตามเกณฑ์ที่กำหนด

2. สถาบันวิจัยและพัฒนาควรพิจารณาปรับตัวบ่งชี้ให้มีความท้าทายและตอบสนองต่อนโยบายใหม่ๆ ของมหาวิทยาลัยให้มากขึ้น และเตรียมความพร้อมรองรับการตรวจประเมินคุณภาพโดยใช้มาตรฐานขั้นตอนการปฏิบัติงาน (SOP) ของหน่วยงาน

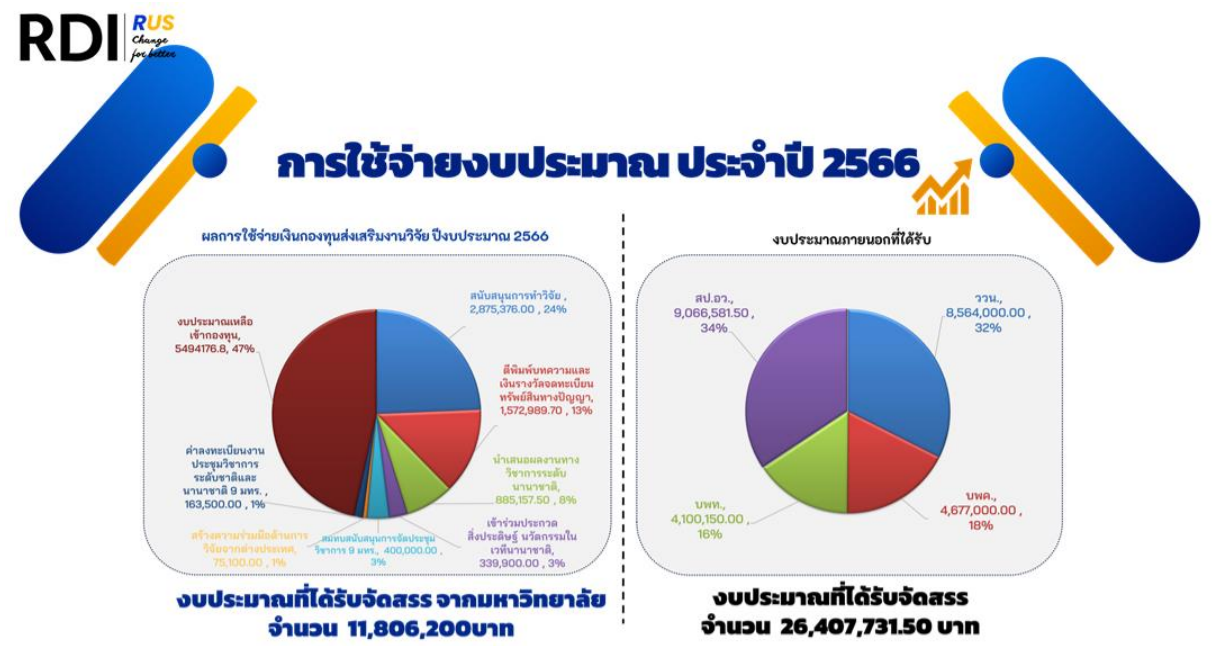
จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อโปรดทราบ

มติคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา รับทราบ

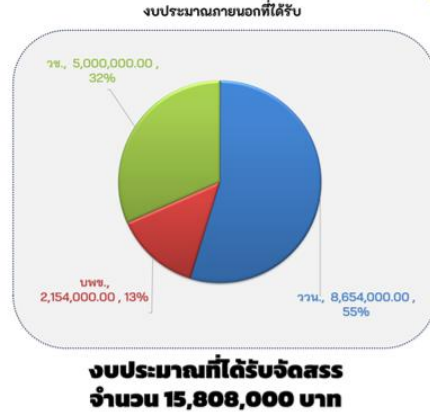
1.2.4 รายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการภายใต้งานบริหารงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2566 และแผนการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ 2567 (งานด้านบริหารงานวิจัย รายงาน)

ดร.สิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์ รองผู้อำนวยการด้านบริหารงานวิจัย รายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการของสถาบันวิจัยและพัฒนา ภายใต้งานบริหารงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2566 งานบริหารงานวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา ได้ดำเนินโครงการเพื่อส่งเสริมการสนับสนุนการวิจัยที่มีคุณภาพ พัฒนางานวิจัย สนับสนุนการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยทั้งระดับชาติและนานาชาติ ประสานงานและสร้างเครือข่ายเพื่อพัฒนาขีดความสามารถด้านวิจัยแบบบูรณาการ โดยมีโครงการที่ได้รับงบประมาณสนับสนุนตามแผนการจัดสรร จำนวน 6 โครงการ และนอกแผน จำนวน 2 โครงการ ดังนี้

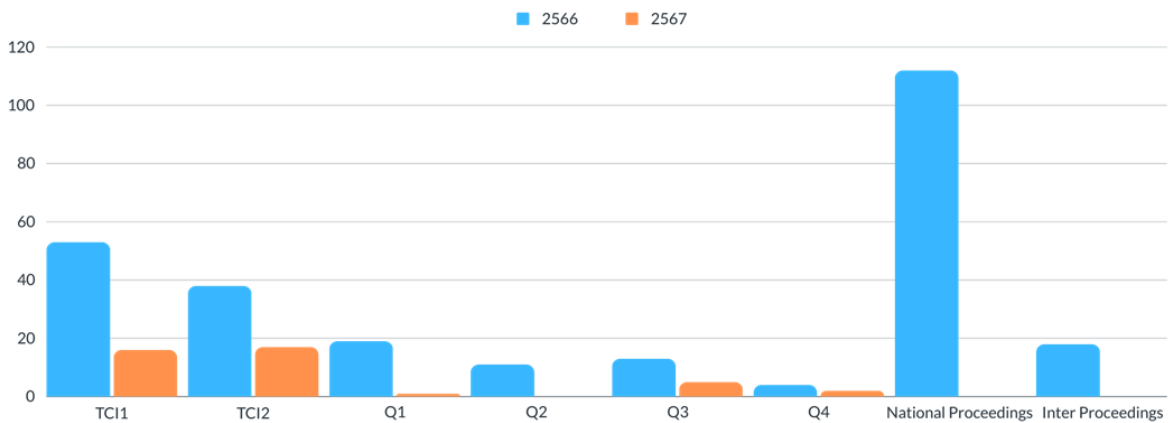
1. โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัย
2. โครงการจัดทำวารสารวิชาการ มทร.สุวรรณภูมิ ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และฉบับมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
3. โครงการนำเสนอผลงานวิจัยภาคนิทรรศการเพื่อเผยแพร่ผลงานของมหาวิทยาลัย
4. โครงการอบรมมาตรฐานจริยธรรมการวิจัย
5. โครงการประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ครั้งที่ 6
6. โครงการสร้างเครือข่ายและพัฒนابุคลากร สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล 9 แห่ง
7. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อเสนอของบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก (Proposal Bank)
8. โครงการฝึกอบรมการใช้โปรแกรม Minitab สำหรับบุคลากร



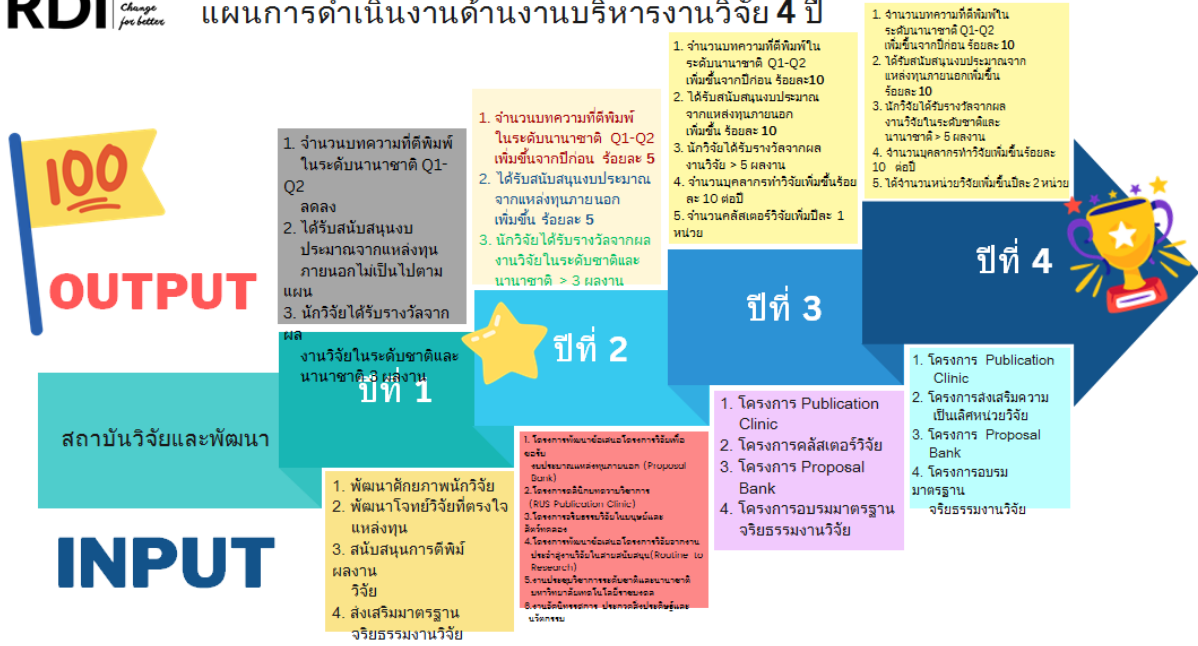
แผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปี 2567



จำนวนผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ ระดับชาติและนานาชาติ ปี 2566-2567



ข้อมูลจำนวนผลงานตีพิมพ์ปี 2567 เป็นข้อมูล ณ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2567 เฉพาะที่บทความขอเบิกเงินรางวัล



จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อโปรดทราบ

ศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ อัครเอกคณาธิณ สอบถามเกี่ยวกับงบประมาณภายนอกที่ได้รับการจัดสรร ประจำปี 2567 จำนวน 15,808,000 บาท โดยให้ข้อสังเกตว่ามีจำนวนแตกต่างจากงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ประจำปี 2566 จำนวน 26,407,731.50 บาท ค่อนข้างมาก ไม่ทราบว่าเป็นเพราะเหตุใด ขาดการสนับสนุนจากแหล่งทุนใดหรือไม่

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วารุณี ศรีสงคราม ผู้อำนวยการ กล่าวชี้แจงว่างบประมาณภายนอกที่ได้รับการจัดสรร ประจำปี 2567 นั้น ยังไม่ใช่งบประมาณสุทธิ ขณะนี้ยังมีบางแหล่งทุนที่อยู่ระหว่างเปิดรับข้อเสนองานวิจัยอย่างต่อเนื่อง คาดว่านักวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิจะได้รับงบประมาณสนับสนุนจนถึงเดือนกันยายน 2567 และบรรลุเป้าหมายที่วางไว้

ศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ อัครเอกคณาธิณ กล่าวเปรียบเทียบงบประมาณทุนแผนงานวิจัย ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) เพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ที่ได้รับการจัดสรร ประจำปี 2566 จำนวน 8,564,000 บาท และงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ประจำปี 2567 จำนวน 8,654,000 บาท นั้น มีจำนวนไม่แตกต่างกันมากนัก นักวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิไม่ได้รับการสนับสนุนทุนเพิ่มขึ้น

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วารุณี ศรีสงคราม ผู้อำนวยการ กล่าวชี้แจงว่าในปี 2568 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิมีแนวโน้มจะได้รับการสนับสนุนงบประมาณทุนแผนงานวิจัย ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) เพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) เพิ่มมากขึ้น

โดยหลังจากขั้นตอน Pre-Ceiling มหาวิทยาลัยได้รับงบประมาณสนับสนุน ประมาณ 12 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2567 ประมาณ 8 ล้านบาท

ศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ อัครเอกคาลิน สอบถามเพิ่มเติมเกี่ยวกับเงื่อนไขการปิดโครงการวิจัยทุนแผนงานวิจัย ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) เพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) สถาบันวิจัยและพัฒนา มีเงื่อนไขอย่างไรบ้าง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วารุณี ศรีสงคราม ผู้อำนวยการ กล่าวชี้แจงว่าใช้เงื่อนไขตามเกณฑ์ของกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) โดยสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) เร่งรัดให้มหาวิทยาลัยปิดทุนภายในระยะเวลาที่กำหนด ประกอบกับการรายงานผลผลิต (Outputs) ของทุน เช่น ถ้ามหาวิทยาลัยจัดทำข้อตกลง (Commitment) ไว้ จำนวนบทความเท่าใด คณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) จะตรวจสอบการส่งมอบ (Submit) และการเผยแพร่ว่าจำนวนบทความเป็นไปตามเป้าหมายหรือไม่ เป็นสมรรถภาพย้อนหลังของหน่วยงาน (Past Performance) ของมหาวิทยาลัย และจำนวนกิจกรรม/โครงการการพัฒนาบุคลากร หรือกลไกนวัตกรรมต่างๆ ต้องเป็นไปตามข้อตกลง (Commitment) ที่ให้กับสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) หากไม่เป็นไปตามข้อตกลง (Commitment) จะส่งผลให้การสนับสนุนงบประมาณในปีถัดไปลดลง ซึ่งในปี 2567 สถาบันวิจัยและพัฒนาได้ตั้งเกณฑ์เงื่อนไขไว้ โดยใช้กรอบงบประมาณกำหนด เช่น งบประมาณน้อยกว่า 200,000 บาท ผลผลิต (Outputs) คือ นักวิจัยต้องมีบทความตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติ ในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 งบประมาณ 400,000 บาท ผลผลิต (Outputs) คือ ต้องมีบทความตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ใน Scopus quartile 1, quartile 2 หรือมีผลงานนวัตกรรมร่วมด้วย

ทั้งนี้ ได้กล่าวชี้แจงเพิ่มเติมว่าการจัดสรรทุนแผนงานวิจัย ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) เพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) จะตรวจสอบพื้นฐานเดิมของการให้ทุนจากปีก่อนหน้า และจัดสรรงบประมาณให้เพิ่มขึ้นในอัตราร้อยละไม่ต่างจากงบประมาณเดิมมากนัก ซึ่งได้หารือกับสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ว่าควรดำเนินการอย่างไรจึงจะทำให้งบประมาณทุนที่ได้รับก้าวกระโดด โดยสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ได้ให้คำแนะนำว่า ต้องทำสมรรถภาพย้อนหลังของหน่วยงาน (Past Performance) ให้ดี ติดตามผลผลิต (Outputs) งานของนักวิจัยให้ปิดโครงการภายในรอบให้ได้ สถาบันวิจัยและพัฒนาจึงมีนโยบายให้บุคลากรที่ประสานงาน ดูแลงานวิจัย ติดตามนักวิจัยอย่างต่อเนื่อง โดยให้นักวิจัยรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานวิจัยเป็นระยะๆ เพื่อให้ให้นักวิจัยทุกคนสามารถปิดโครงการได้ครบถ้วนในแต่ละปีงบประมาณ ซึ่งจะเป็นข้อต่อรองในการขอทุนได้เพิ่มมากขึ้น นอกจากนี้ สถาบันวิจัยและพัฒนาได้ทำการวิเคราะห์เกี่ยวกับการขอทุนงานวิจัย ทุนภายในที่ได้รับ การจัดสรรจากมหาวิทยาลัยก็มีการปรับเปลี่ยน เพราะมีบางทุน ที่บางคณะไม่สามารถเข้าถึงได้ จึงมีการปรับ

หัวข้อของการให้ทุน เช่น มีการให้ทุนวิจัยเพื่อพัฒนาเชิงพื้นที่ เพื่อให้คณะศิลปศาสตร์และคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรสามารถเข้าถึงได้ และได้มีการประกาศให้ทุนที่สำคัญ คือ ทุนวิจัยนวัตกรรมใช้เองสู่เชิงพาณิชย์ (RUS Innovation) ซึ่งสืบเนื่องจากการมอบนโยบายของอธิการบดีว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิต้องเป็นมหาวิทยาลัยแถวหน้าในเรื่องนวัตกรรม เพื่อเร่งสร้าง Startup จึงมีการให้ทุนวิจัยนวัตกรรมใช้เองสู่เชิงพาณิชย์ (RUS Innovation) กับนักวิจัยด้วย

การขอรับงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก สืบเนื่องจากการดำเนินโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อเสนอขอรับงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก (Proposal Bank) สถาบันวิจัยและพัฒนาพบว่านักวิจัยของมหาวิทยาลัยมีความเชี่ยวชาญในแต่ละกลุ่มที่แตกต่างกัน ฉะนั้นในปี 2567 จึงทดลองนำนักวิจัยกลุ่มที่ทำการวิจัยเชิงพื้นที่ไป Grooming กับหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.) เพื่อให้หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.) ได้เห็นศักยภาพและช่วยขัดเกลา เพื่อเตรียมความพร้อมในการขอรับงบประมาณของหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.) ซึ่งเป็นทุนที่ใหญ่ขึ้น และขั้นต่อไป คือ ทุนหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.) โดยสถาบันวิจัยและพัฒนากำลังมุ่งเป้าเฟ้นหานักวิจัยกลุ่มที่ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.) เพื่อเชิญมาเป็นนักวิจัยพี่เลี้ยงในการเตรียมความพร้อมสำหรับการขอทุนของนักวิจัย เพื่อทำให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิได้รับงบประมาณทุนหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.) เพิ่มมากขึ้น

ในส่วนการดำเนินงานวารสารวิชาการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพยายามผลักดันวารสารวิชาการ มทร.สุวรรณภูมิ ให้บรรจุในฐานข้อมูล Scopus ซึ่งขณะนี้กำลังศึกษาอยู่ว่ามีเงื่อนไขอะไรบ้างที่ต้องเร่งดำเนินการ เพื่อวางแผนพัฒนาวารสารวิชาการให้บรรจุในฐานข้อมูล Scopus โดยเร็วที่สุด

นอกจากนี้ สถาบันวิจัยและพัฒนาได้เตรียมความพร้อมการจัดทำระบบนิเวศทางธุรกิจ (Ecosystems) การวิจัยระดับคณะ โดยวางแผนลงพื้นที่ทุกคณะ เพื่อสำรวจว่าแต่ละคณะมีหน่วยวิจัย (Research Unit - RU) ที่ใดบ้าง ครุภัณฑ์อุปกรณ์ห้องปฏิบัติการมีความพร้อมมากน้อยเพียงใด เนื่องจากพบว่าสาเหตุที่บทความของนักวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ได้จำนวนไม่มากเท่าที่ควร เพราะไม่มีงานวิจัยที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง (Deep Technology) มาก ฉะนั้น หากคณะมีนักวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญอยู่แล้ว แต่ขาดแคลนเครื่องมืออุปกรณ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาจะดำเนินการขอรับงบประมาณเสริมให้กับหน่วยวิจัย (Research Unit - RU) ในคณะ เพื่อส่งเสริมการสร้างบทความที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง (Deep Technology) มากขึ้น ในขณะเดียวกันสถาบันวิจัยและพัฒนาพบว่านักวิจัยของมหาวิทยาลัยในหลายคณะ ทำงานวิจัยบางเรื่องที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน ดังนั้น จึงพยายามผลักดันให้เกิดคลัสเตอร์งานวิจัยร่วมกัน เพื่อขอทุนวิจัยขนาดใหญ่ ในส่วนของงานบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีก็เช่นเดียวกัน สถาบันวิจัยและพัฒนาวางแผนเข้าไปสำรวจว่าในแต่ละคณะมีเครื่องมืออุปกรณ์ใดบ้างที่มีความพร้อมที่จะจัดหารายได้ในส่วนของการบริการวิชาการ เพื่อเป็นหน่วยในเชิงบริการวิชาการ พัฒนา

ห้องปฏิบัติการให้ได้มาตรฐาน และสนับสนุนสู่ศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ (Center of Excellent: CoE) เพื่อส่งเสริม และพัฒนาความเป็นเลิศด้านการวิจัยและนวัตกรรม สู่ความเชื่อมโยงบริการวิชาการภาคประกอบการด้วย

รองศาสตราจารย์ ดร.ธรรมศักดิ์ โรจนวิรุฬห์ กล่าวให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมเกี่ยวกับความเชี่ยวชาญของนักวิจัยแต่ละท่าน โดยยกตัวอย่างคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่านักวิจัยของคณะจะติดต่อและพูดคุยแลกเปลี่ยนกันว่ามีนักวิจัยท่านใดถนัดด้านไหนบ้าง ทำให้เกิดงานวิจัยในลักษณะที่เป็นการบูรณาการร่วมกัน เช่น งานวิจัยที่ทำร่วมกับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งมี ดร.สิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์ รองผู้อำนวยการด้านบริหารงานวิจัย ร่วมด้วย เรื่อง การติดตามคุณภาพน้ำประปาของระบบบาดาล องค์ประกอบงานวิจัยจะมีทั้งด้านการติดตาม แพลตฟอร์มติดตาม การพัฒนาเซ็นเซอร์ และสิ่งแวดล้อม ผู้ร่วมวิจัยเป็นนักวิจัยต่างสาขากัน แต่สามารถดำเนินงานร่วมกันได้ โดยก่อนหน้านี้ก็มีงานวิจัยเกี่ยวกับการกำจัดขยะพลาสติก ซึ่งได้ชักชวนนักวิจัยที่เชี่ยวชาญด้านวัสดุ ด้านเคมี และด้านโยธา ทำให้สามารถทำงานวิจัยได้หลายแบบ แต่ข้อสำคัญ คือ กลุ่มนักวิจัยต้องรู้จักตนเองก่อนว่า มีอุปกรณ์เครื่องมือใดมีบุคลากรที่ชำนาญด้านไหน นักวิจัยที่ทำงานวิจัยเรื่องเดียวกัน อาจจะมาพูดคุยแลกเปลี่ยนกัน จะช่วยลดเวลาในการทำงานลง และสามารถมีผลงานร่วมกันได้

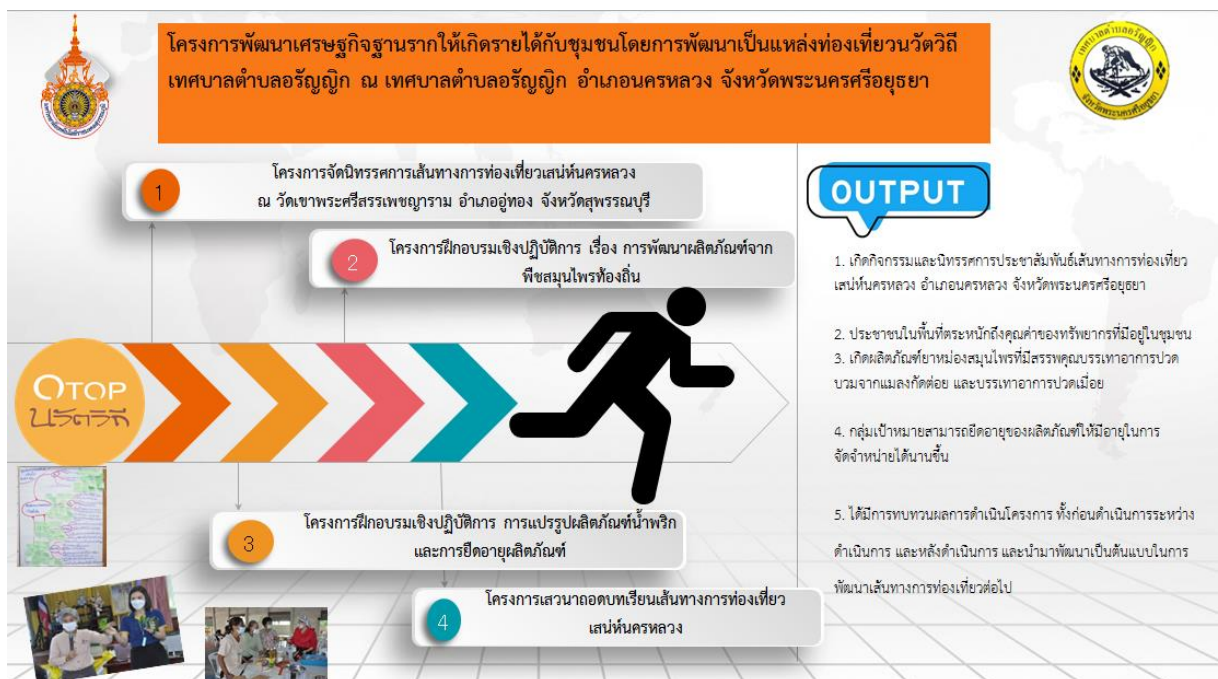
มติคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา รับทราบ

1.2.5 รายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการภายใต้งานด้านบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ 2566 และแผนการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ 2567 (งานด้านบริการวิชาการฯ รายงาน)

อาจารย์ศิวต์ม พลอินทร์ รองผู้อำนวยการด้านบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยี รายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการของสถาบันวิจัยและพัฒนา ภายใต้งานด้านบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ 2566 งานด้านบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยี สถาบันวิจัยและพัฒนา มีการดำเนินโครงการที่สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ โดยเน้นใช้หลักกลไกพัฒนาเชิงพื้นที่ ผสมผสานกับหลักพันธกิจสัมพันธ์มหาวิทยาลัยกับสังคม การถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี พร้อมทั้งร่วมสนับสนุนส่งเสริมบุคลากรให้เกิดทักษะความรู้และความเชี่ยวชาญ เพื่อสอดคล้องกับการขอสนับสนุนงบประมาณภายนอกมหาวิทยาลัย ส่งผลให้บุคลากรเกิดทักษะความรู้ในการพัฒนาชุมชนและสังคม เกิดการบูรณาการศาสตร์ระหว่างหน่วยงานและภาคีเครือข่าย ส่งเสริมอาชีพและทักษะองค์ความรู้ให้กับบุคคลทั่วไปหรือชุมชนที่สนใจ โดยมุ่งเน้นการส่งเสริมทักษะอาชีพ การสร้างรายได้ให้กับชุมชนและสังคม ผ่านโครงการบริการวิชาการ แบ่งออกเป็น 5 โครงการ ดังนี้

1. โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรจัดทำข้อเสนอโครงการบริการวิชาการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก
2. โครงการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้เกิดรายได้กับชุมชน โดยการพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยววิถี

3. โครงการความร่วมมือทางวิชาการโครงการพัฒนาอาชีพอย่างยั่งยืนในพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
4. โครงการบริการวิชาการแก่สังคมด้านการซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องมือและเครื่องจักรกลการเกษตรร่วมกับมูลนิธิพระดาบส
5. โครงการพัฒนาส่งเสริมทักษะการใช้เครื่องมือในการเก็บข้อมูลเพื่อวิเคราะห์สภาพปัญหาและความต้องการของชุมชน





โครงการความร่วมมือทางวิชาการโครงการพัฒนาอาชีพอย่างยั่งยืนในพระราชดำริ
สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
ณ ชุมชนตำบลพระยาบันลือ อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



Output : ที่ได้จากการดำเนินโครงการ

- ประชาชนกลุ่มเป้าหมายทราบถึงสถานะผลประกอบการ รายรับ-รายจ่าย ได้อย่างชัดเจน
- ประชาชนกลุ่มเป้าหมายมีความรู้ความเข้าใจและสามารถอธิบายมาตรฐานการผลิตอาหารเพื่อชอหมายเลข อย.13 ทัก ต่อไปได้
- ประชาชนกลุ่มเป้าหมายตระหนักถึงคุณค่าของทรัพยากรท้องถิ่นที่มีอยู่ภายในชุมชนต่อไปและสร้างแรงบันดาลใจในการนำทรัพยากรท้องถิ่นมาสร้างเป็นผลิตภัณฑ์ไว้ใช้ในครัวเรือน
- ประชาชนกลุ่มเป้าหมายมีความรู้ความเข้าใจในการออกแบบเครื่องหมายทางการค้าที่สามารถทำให้ผู้บริโภคจำผลิตภัณฑ์ได้
- ความสามัคคีและเกิดความตระหนักในการรักษากฎเกณฑ์ที่อยู่อาศัย

Outcome : ที่ได้จากการดำเนินโครงการ

- ชุมชนเกิดความรักและความสามัคคีและตระหนักในการรักถิ่นฐานที่อยู่อาศัย
- องค์การบริหารส่วนตำบลพระยาบันลือ อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เข้ามาร่วมดำเนินการวางแผนการดำเนินงานสนับสนุนกับกิจกรรมที่มหาวิทยาลัยได้ลงไปถ่ายทอดทักษะองค์ความรู้



โครงการความร่วมมือทางวิชาการโครงการพัฒนาอาชีพอย่างยั่งยืนในพระราชดำริ
สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
ณ ชุมชนตำบลพระยาบันลือ อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



การบูรณาการเรียนการสอน จำนวน 4 รายวิชา

1. รายวิชา การสุขาภิบาลโรงงานและกฎหมายอาหาร (Plant Sanitation and Food Laws) รหัสวิชา 205-25-01
2. 303-41-19[63] Entrepreneurship and New Venture Creation
3. 496-13-01 กีฬาและการออกกำลังกาย เพื่อสุขภาพ
4. 509-42-06(59) Landscape Architecture Design Concepts 2



การบูรณาการกับงานวิจัย จำนวน 1 งานวิจัย

งานวิจัย : ผลของการออกกำลังกายด้วยยางยืดต่อความสามารถในการทรงตัวของผู้สูงอายุ (Effects of elastic exercise program on balance in the elderly)
(โครงการเดียว) หัวหน้าโครงการ ผศ.อำนาจ สุขแจ่ม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี งบกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ปีงบประมาณ 2559

ผลการดำเนินงานโครงการร่วมสนองพระราชดำริฯ

โครงการบริการวิชาการแก่สังคมด้านการซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องมือและเครื่องจักรกลการเกษตรร่วมกับมูลนิธิพระดาบส

โครงการเตรียมความพร้อมนักศึกษาออกให้บริการซ่อมบำรุงเครื่องจักรกลการเกษตร

รุ่นที่ 1 “หลักสูตรเทคนิคการซ่อมและบำรุงรักษาเครื่องยนต์ RT”

ระหว่างวันที่ 19 – 21 กรกฎาคม 2566

ณ อาคาร 2 สาขาวิชาพืชศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์พระนครศรีอยุธยา หันตรา

และโครงการเตรียมความพร้อมนักศึกษาออกให้บริการซ่อมบำรุงเครื่องจักรกลการเกษตร

รุ่นที่ 2 “หลักสูตรเทคนิคการซ่อมและบำรุงรักษาเครื่องยนต์ RT”

ระหว่างวันที่ 25 – 27 กรกฎาคม 2566

ณ อาคาร 11 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์สุพรรณบุรี (เขต 2)

เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาในการร่วมออกดำเนินการโครงการพระดาบสสัญจร



ผลการดำเนินงานโครงการร่วมสนองพระราชดำริฯ

ประชุมหารือแนวทางในการให้บริการวิชาการแก่สังคมด้านการซ่อมแซม
บำรุงรักษาเครื่องมือและ

เครื่องจักรกลการเกษตรร่วมกับมูลนิธิพระดาบส ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

ในวันอังคารที่ 24 ตุลาคม 2566 เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป

ณ มูลนิธิพระดาบส อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

ลงพื้นที่เพื่อสังเกตการณ์รูปแบบการจัดกิจกรรมเพื่อนำมาปรับเปลี่ยน
แผนการดำเนินโครงการในการลงพื้นที่ร่วมสนองพระราชดำริ

ภายใต้โครงการบริการวิชาการแก่สังคมด้านการซ่อมแซมบำรุงรักษา
เครื่องมือ

และเครื่องจักรกลการเกษตรร่วมกับมูลนิธิพระดาบส

ระหว่างวันที่ 9 – 11 พฤศจิกายน 2566

ณ โรงเรียนบ้านโนนหนองบัว อำเภอศรีเมืองใหม่ จังหวัดอุบลราชธานี



การดำเนินงานภายใต้เครือข่ายความร่วมมือทางด้านบริการวิชาการ



จัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ
การบริการด้านวิชาการ งานวิจัย และ
ศิลปวัฒนธรรม
ระหว่าง
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
กับ เทศบาลตำบลหินกอง



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ
ระหว่าง
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
กับ
เทศบาลตำบลหินกอง

บันทึกความร่วมมือฉบับนี้ทำขึ้นที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์หินกอง เมื่อวันที่ เดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๔ ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ประยูร อุดมสุข รองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและสัมพันธ์กับภายนอก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ตั้งอยู่ที่ ๒๐ หมู่ที่ ๑ ตำบลหินกอง อำเภอชนบทศรีอยุธยา จังหวัดชนบทศรีอยุธยา ๓๑๐๐๐ ตำบลหินกอง เทศบาลตำบลหินกอง โดย นายศุภวีร์ใจดี สุทธิรัตน์ ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลหินกอง ตั้งอยู่ที่ หมู่ ๕ ตำบลห้วยทราย อำเภอชนบท จังหวัดสระบุรี ๑๙๒๑๑ ฝ่ายหนึ่ง บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ ซึ่งอยู่ภายใต้ความประสงค์ที่จะส่งเสริมงานความร่วมมือกันในการดำเนินการบริการด้านวิชาการ งานวิจัย และศิลปวัฒนธรรม โดยมีรายละเอียดปรากฏดังต่อไปนี้

- ข้อ ๑ วัตถุประสงค์**
- ๑.๑ เพื่อร่วมกันและพัฒนาร่วมกันการบริการด้านวิชาการ งานวิจัย และศิลปวัฒนธรรม ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ กับ เทศบาลตำบลหินกอง เพื่อเรียนรู้ พัฒนา แก้ไขปัญหา และส่งเสริมชุมชน ให้เกิดการเปลี่ยนแปลงไปในทิศทางที่ดีขึ้น
 - ๑.๒ เพื่อเป็นขบวนการที่สนับสนุนให้วิทยาลัย วิชาการ อาจารย์ นักศึกษาและประชาชน ได้เข้ามามีส่วนร่วมในการบริการด้านวิชาการ งานวิจัย และศิลปวัฒนธรรม
 - ๑.๓ เพื่อเป็นศูนย์กลางในการนำผลงานด้านวิชาการ งานวิจัย และศิลปวัฒนธรรม มาพัฒนา เพื่อใช้ในการศึกษาหาความรู้ทุกวัน ชุมชน สังคม และมีส่วนร่วม
- ข้อ ๒ แนวทางการดำเนินงานและกิจกรรมความร่วมมือ**
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ**
- ๑. ให้ความร่วมมือในการบริการด้านวิชาการ งานวิจัย และศิลปวัฒนธรรม เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานต่างๆ ของเทศบาลตำบลหินกอง

/๖/ได้ทำที่.....

การเข้าร่วมเครือข่ายบริการวิชาการสถาบันอุดมศึกษาไทย (คบอ.)



จัดโครงการ “สัมมนาเครือข่ายบริการวิชาการสถาบันอุดมศึกษาไทย (คบอ.)
ครั้งที่ 4/2566

ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้แนวคิด และร่วมกำหนดทิศทางการร่วมมือด้านบริการวิชาการ ภายใต้ความร่วมมือของเครือข่ายบริการวิชาการสถาบันอุดมศึกษาไทยอย่างต่อเนื่อง และยังยั่งยืน

เพื่อเป็นการเชื่อมโยงองค์ความรู้ นวัตกรรม เทคโนโลยี และบุคลากร ผู้เชี่ยวชาญผ่านระบบ กลไก และเครื่องมือต่าง ๆ ในลักษณะความร่วมมือแบบพหุภาคี

เพื่อศึกษาดูงานบริการวิชาการ ของมหาวิทยาลัยต่างๆ ตามแผนงานบูรณาการเสริมสร้างความเข้มแข็งและยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจภายในประเทศ

งานส่งเสริมการนำ วทน. เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน ของ สป.อว. (แหล่งสนับสนุนงบประมาณ) ปีงบประมาณ 2566



บริการให้คำปรึกษาและข้อมูล
เทคโนโลยี (TCS)
งบประมาณ 256,250 บาท



โครงการเพิ่มศักยภาพธุรกิจชุมชน
(BCE) จำนวน 1 โครงการ
งบประมาณ 191,250 บาท



โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน
(ตามแนวทางคู่มือวิทย์เพื่อโอท็อป)
ดำเนินการทั้งสิ้น 7 โครงการ
งบประมาณ 993,880 บาท

โครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี งบประมาณประจำปี 2566 คลินิกเทคโนโลยี

สำรวจปัญหาและความต้องการของชุมชน

คำปรึกษาข้อมูลเทคโนโลยี

ให้คำปรึกษาและถ่ายทอดข้อมูลเทคโนโลยี

ติดตามประเมินผล

วัตถุประสงค์โครงการ

1. เพื่อส่งเสริมให้เครือข่ายเทคโนโลยีพัฒนาการให้บริการให้คำปรึกษาและการให้บริการข้อมูลเทคโนโลยีให้กับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่
2. เพื่อให้เครือข่ายคลินิกลีเทคโนโลยีบริหารจัดการเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. เพื่อให้เครือข่ายคลินิกลีเทคโนโลยีทำงานประสาน เชื่อมโยงกับหน่วยงานต่าง ๆ ของ อว. ที่มีอยู่ในพื้นที่

นักวิจัยด้านเทคโนโลยีการเกษตร
วิเคราะห์ และพัฒนาผลิตภัณฑ์ โดยใช้เทคโนโลยีที่ชุมชนสามารถเข้าถึงได้

นักวิจัยด้านสิ่งแวดล้อม และวิศวกรรมศาสตร์
ลงชุมชนเพื่อเก็บข้อมูลเพื่อวางแผน จัดทำรูปแบบกระบวนการถ่ายทอดเทคโนโลยี

นักวิจัยด้านเกษตรกรรม
ลงชุมชนเพื่อเก็บข้อมูลเพื่อวางแผน จัดทำรูปแบบ ส่งเสริมการถ่ายทอด

ผลสำเร็จของโครงการ

- มิติด้านเศรษฐกิจ**
เพิ่มรายได้คิดเป็น 1.72% เท่ากับ 132,000 บาท
- มิติด้านสังคมและชุมชน**
เกิดการจ้างงานในชุมชนเพิ่มขึ้น คนในชุมชนมีรายได้จากการขายสินค้าที่ผลิตภายในชุมชนมีการสืบสานองค์ความรู้จากท้องถิ่นให้ยั่งยืน และเครือข่ายภาครัฐกับชุมชนเข้มแข็งขึ้น
- มิติด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม**
ลดปริมาณสิ่งตกค้างในแหล่งน้ำของชุมชน ทำให้สภาพน้ำในแหล่งน้ำดีขึ้นและเชิงทำให้เกิดการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์แหล่งน้ำ
- มิติด้านองค์ความรู้และคุณภาพชีวิต**
กลุ่มเป้าหมายชีวิตที่ดีขึ้นจากกรณีทำบริการและการถ่ายทอดเทคโนโลยี จนมีรายได้มากขึ้น และได้รับองค์ความรู้เพียงพอที่จะศึกษาเพิ่มเติม เพื่อต่อยอดพัฒนาผลิตภัณฑ์และการตลาดสู่การจำหน่าย

ผลผลิตของโครงการ

- 1.ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนาด้วยความรู้ วทน. ได้แก่ ไซรับข้าวออแกนิก ข้าวดีบึงสำโรงรูป กล้วยทอดกรอบ กระจ่างจากผักตบชวา
- 2.ผู้รับบริการได้รับองค์ความรู้เกี่ยวกับการแปรรูป มาตรฐานการผลิตเทคโนโลยีการตลาด เทคโนโลยีการเพิ่มมูลค่าและนำองค์ความรู้หรือคำปรึกษาไปใช้ประโยชน์ (จำนวน 175 ราย)
- 3.เพิ่มความเข้มแข็งและความเชื่อมั่นในกลไกในการให้บริการวิชาการจากมหาวิทยาลัย มีการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยคลินิกลีและหน่วยงานในท้องถิ่น (ร้อยละความพึงพอใจ 92.30)

งานส่งเสริมการนำ วทน. เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน
ของ สป.อว. (แหล่งสนับสนุนงบประมาณ) ปีงบประมาณ 2567

01



บริการให้คำปรึกษาและข้อมูล
เทคโนโลยี (TCS)
งบประมาณ 241,250 บาท

02



โครงการบ่มเพาะหมู่บ้านวิทยาศาสตร์
(SCI)
งบประมาณ 250,000 บาท

03



โครงการเพิ่มศักยภาพธุรกิจชุมชน
(BCE) จำนวน 2 โครงการ
งบประมาณ 250,000 บาท

04



โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน
(ตามแนวทางคูปองวิจัยเพื่อโอท็อป)
ดำเนินการทั้งสิ้น 12 โครงการ
ต่อเนื่องปี 2 จำนวน 2 โครงการ
งบประมาณ 305,000 บาท
ปีที่ 1 จำนวน 10 โครงการ (อยู่ระหว่างรอผลพิจารณา)



โครงการ อว.ส่วนหน้าจังหวัดพระนครศรีอยุธยา



งานมหกรรม U2T for BCG ชีวม ชิม ไชว์
งานย่อยเชียงใหม่อยุธยาบรมโลก

งานมหกรรม U2T for BCG ชีวม ชิม ไชว์
งานย่อยเชียงใหม่อยุธยาบรมโลก
ระหว่างวันที่ 19 - 29 มกราคม 2566

งานมหกรรม U2T for BCG ชีวม ชิม ไชว์
งานเกษตรแฟร์ บางเขน

โครงการส่งเสริมการตลาดงานมหกรรม U2T
for BCG ชีวม ชิม ไชว์ (งานเกษตรแฟร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน)
ระหว่างวันที่ 3 - 11 กุมภาพันธ์ 2566

ผลิตภัณฑ์สินค้า U2T for BCG

โครงการส่งเสริมและผลักดันสินค้าและบริการ
ออกสู่ตลาดผ่านช่องทางดิจิทัล
เพื่อสร้างรายได้ให้กับตำบล
ระหว่างวันที่ 26 - 31 มีนาคม 2566

ผลิตภัณฑ์สินค้า U2T for BCG

โครงการส่งเสริมการตลาดเพื่อประชาสัมพันธ์
และแนะนำผลิตภัณฑ์สินค้า
U2T for BCG : อว.ส่วนหน้าจังหวัด
พระนครศรีอยุธยา
ระหว่างวันที่ 28 - 29 มีนาคม 2566

จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อโปรดทราบ

มติคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา รับทราบ

1.2.6 รายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการภายใต้ศูนย์บริการวิชาการเชิงพาณิชย์ ประจำปีงบประมาณ 2566 และแผนการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ 2567 (งานศูนย์บริการวิชาการเชิงพาณิชย์ รายงาน)

อาจารย์ศิววัฒน์ พลอินทร์ รองผู้อำนวยการด้านบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยี รายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการของสถาบันวิจัยและพัฒนา ภายใต้ศูนย์บริการวิชาการเชิงพาณิชย์ ประจำปีงบประมาณ 2566 ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิได้จัดทำบันทึกข้อตกลง (MOA) ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.) เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2565 ภายใต้โครงการยกระดับทักษะพัฒนาบุคลากรระยะเร่งด่วนรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย (EEC Model Type B) งบประมาณจำนวน 36,400,000 บาท โดยมีเป้าหมายจำนวนบุคลากรที่ผ่านการพัฒนาจำนวน 3,500 คน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิได้มอบหมาย คณะทั้ง 6 คณะ ร่วมในโครงการดังกล่าว โดยเป็นโครงการบริการวิชาการแบบมีรายได้ ดำเนินการตามข้อบังคับว่าด้วยบริการวิชาการ พ.ศ. 2564 และข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ว่าด้วยการให้บริการทางวิชาการ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2565 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิเก็บค่าธรรมเนียมร้อยละ 5 ของมูลค่าโครงการ แบ่งเป็นมหาวิทยาลัย ร้อยละ 3 หน่วยงาน ร้อยละ 2 งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการในแต่ละหลักสูตรมาจากสำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.) และสถานประกอบการที่ส่งบุคลากรเข้ารับการฝึกอบรม ร้อยละ 50/50 ดังรายงานสรุปรายงานผลการดำเนินงานที่ผ่านการอบรมแล้ว รายละเอียดดังนี้

ประเภท อุตสาหกรรม	จำนวน หลัก สูตร	หลักสูตรที่ ใช้		จำนวน รุ่น	จำนวนผู้ เข้าอบรม และผ่าน การอบรม	จำนวน งบประมาณ ที่ขออนุมัติ	จำนวน สถาน ประกอบ การ
		EEC	RUS				
การแพทย์ครบ วงจร	2	2		17	171	3,300,000	4
ดิจิทัล	6	2	4	10	150	1,350,000	8
โลจิสติกส์	1	1		6	64	960,000	2
ยานยนต์แห่ง อนาคต	24	24		42	755	8,015,500	20
อิเล็กทรอนิกส์ อัจฉริยะ	1	1		1	15	180,000	1
ท่องเที่ยวรายได้ดี	2		2	18	270	4,050,000	3
รวม	36	30	6	94	1,425	17,855,500	38

แผนดำเนินงาน ภายในปี 2567

-หลักสูตรระยะสั้น ตามโครงการยกระดับ
ทักษะพัฒนาบุคลากรระยะเร่งด่วน
รองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย EEC Model
Type B
-งานจัดทำบันทึกข้อตกลงทางวิชาการ
(MOU) ระหว่างสถาบัน ไทยเยอรมันกับ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณ
ภูมิ



บันทึกความร่วมมือทางวิชาการ
ระหว่าง
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
กับ
อุตสาหกรรมพัฒนาภูมิ สถาบันไทย-เยอรมัน

บันทึกความร่วมมือทางวิชาการฉบับนี้จัดทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
สุวรรณภูมิ ศูนย์พระนครศรีอยุธยา หันตรา เมื่อวันที่.....มีนาคม ๒๕๖๗ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
ราชมงคลสุวรรณภูมิ กับ อุตสาหกรรมพัฒนาภูมิ สถาบันไทย-เยอรมัน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ตั้งอยู่เลขที่ ๖๐ หมู่ ๑ ถนนสายเอเชีย
(กรุงเทพมหานคร-สุพรรณบุรี) ตำบลหันตรา อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ๑๓๐๐๐
โดยรองศาสตราจารย์ประมุข อุตสาหกรรม ตำแหน่งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลตามประกาศนียบัตรคุณวุฒิ เรือง แต่ต้องมีการพิมพ์มหาวิทยาลัย
เทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ลงวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ซึ่งต่อไปบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้
เรียกว่า "มหาวิทยาลัย" ฝ่ายหนึ่ง กับ

อุตสาหกรรมพัฒนาภูมิ สถาบันไทย-เยอรมัน ตั้งอยู่เลขที่ ๕๐๐/๑ หมู่ ๑ นิคมอุตสาหกรรม
และเคหะดีสีชลบุรี ตำบลคลองเตา หมู่ ๕ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี ๒๐๐๐๐ โดยนายสมชาย จักรรินทร์
ตำแหน่งผู้อำนวยการสถาบันไทย-เยอรมัน (TGI) ซึ่งต่อไปบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า "อุตสาหกรรม"

ทั้งสองฝ่ายตกลงทำบันทึกความร่วมมือทางวิชาการดังต่อไปนี้เรียกว่า "บันทึกความร่วมมือ"
โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. วัตถุประสงค์

๑.๑ ให้บริการพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีกับบุคลากรภาคธุรกิจอุตสาหกรรม
และบุคลากรของมหาวิทยาลัย

๑.๒ ร่วมกันวิจัย หรือสร้างมูลค่าเพิ่มจากงานวิจัย และการนำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
แก่ภาคธุรกิจอุตสาหกรรม

๑.๓ ร่วมกันประชาสัมพันธ์การให้บริการทางวิชาการและการให้บริการด้านอื่นๆ
ของมหาวิทยาลัยให้แก่ภาคธุรกิจอุตสาหกรรมให้เต็มมากขึ้น

จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อโปรดทราบ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วารุณี ศรีสงคราม ผู้อำนวยการ รายงานข้อมูลการดำเนินงาน
ด้านบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยี และศูนย์บริการวิชาการเชิงพาณิชย์เพิ่มเติมว่าสถาบันวิจัยและ
พัฒนาเป็นหน่วยงานหนึ่งที่จะต้องจัดการรายได้เข้ามหาวิทยาลัย แต่การดำเนินโครงการยกระดับทักษะพัฒนา
บุคลากรระยะเร่งด่วนรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย (EEC Model Type B) พบปัญหาว่าการจัดโครงการอบรม
Upskill/Reskill เพื่อนำงบประมาณออกมาใช้จะต้องมีความพร้อมในเรื่องของเครื่องมือและบุคลากรในการจัด
ฝึกอบรมให้กับภาคอุตสาหกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนาจึงวางแผนที่จะลงไปสำรวจเครื่องมือห้องปฏิบัติการ
พร้อมบริการวิชาการภายในมหาวิทยาลัยหากบุคคลภายนอกเข้ามาขอรับบริการ หรือเครื่องมืออุปกรณ์ของ
มหาวิทยาลัยที่พร้อมจะนำออกไปถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือใช้ในการจัดการรายได้ บุคลากรท่านใดมีความเชี่ยวชาญ
พร้อมที่จะออกไปบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยี บุคลากรท่านใดที่มีความพร้อมจะเป็นที่ปรึกษาให้กับ
หน่วยงานหลายๆ หน่วยงานได้ เพื่อทำให้เกิดข้อมูล (Data) ของเครื่องมือพร้อมให้บริการวิชาการ ข้อมูล
(Data) ของบุคลากรที่มีความพร้อมถ่ายทอดเทคโนโลยี และข้อมูล (Data) ของผลิตภัณฑ์ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่
เกิดจากการบริการวิชาการยกระดับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนของสถาบันวิจัยและพัฒนา โดยได้มอบหมายให้
บุคลากรสถาบันวิจัยและพัฒนาจัดทำเป็นแคตตาล็อก เพื่อตั้งทีมตระเวนหาตลาด โดยต้องมีการตระเวนหา
ตลาดสำรวจภาคอุตสาหกรรมว่าอุตสาหกรรมใดต้องการหลักสูตรฝึกอบรมด้านไหนซึ่งตรงกับที่มหาวิทยาลัย
มีความเชี่ยวชาญ หน่วยงานใดที่ต้องการผลิตภัณฑ์เพื่อทำการอนุญาตให้ใช้สิทธิ (Licensing) หรือผลิต
ในลักษณะความร่วมมือกับกลุ่มโครงการหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ (One Tambon One Product : OTOP)

โดยสถาบันวิจัยและพัฒนาต้องเป็นหน่วยงานที่จับคู่ (Matching) ให้กับแต่ละคณะที่จะต้องร่วมดำเนินงานกับภาคอุตสาหกรรมนั้นๆ และแบ่งรายได้ร่วมกัน

นายปรัชญา เพิ่มทองคำ กล่าวแนะนำข้อมูลการให้บริการของสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ซึ่งมีบริการแบบร่วมจ่าย (Co-payment) เป็นการร่วมจ่ายให้กับผู้ประกอบการที่ต้องการความช่วยเหลือในเรื่องของห้องปฏิบัติการ การทดสอบต่าง ๆ ภายใต้โครงการส่งเสริมผู้ประกอบการผ่านระบบ BDS หรือ Business Development Service การพัฒนากับผู้ให้บริการทางธุรกิจ (Business Development Service Provider : BDSP) โดยในปัจจุบันหน่วยงานมหาวิทยาลัยของรัฐที่มีสิ่งอำนวยความสะดวก (Facility) หรือว่าให้บริการกับผู้ประกอบการ เช่น ห้องปฏิบัติการหรือบริการทดสอบผลิตภัณฑ์ต่างๆ สามารถที่จะขึ้นทะเบียนตนเอง เพื่อเป็น Service Provider หรือผู้ให้บริการ เมื่อสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) รับหน่วยงานขึ้นทะเบียนแล้ว หน่วยงานก็นำบริการที่มีไปขึ้นทะเบียนอีกครั้งหนึ่ง โดยตั้งค่าข้อมูลสื่อการตลาด จำนวนวันที่ให้บริการ ค่าบริการต่างๆ เมื่อขึ้นทะเบียนเรียบร้อยแล้ว จะมีผู้ประกอบการที่สนใจ หรือหากหน่วยงานต้องไปตระเวนหาลูกค้าที่เป็นภาคอุตสาหกรรมหรือภาคการผลิตต่างๆ อยู่แล้ว ก็สามารถนำบริการแบบร่วมจ่าย (Co-payment) เข้าไปช่วยลดค่าใช้จ่ายกับผู้ประกอบการได้ เป็นส่วนหนึ่งของการให้บริการวิชาการกับผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรม ในขณะเดียวกัน กระบวนการบริการแบบร่วมจ่าย (Co-payment) จะช่วยให้ผู้ประกอบการลดค่าใช้จ่ายในการมาใช้บริการต่างๆ ของมหาวิทยาลัย ทั้งนี้ รายละเอียดข้อมูลจะส่งให้นางสาวพินิตา เพ็ญขจร หัวหน้างานบริการวิชาการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีต่อไป

มติคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา รับทราบ

1.2.7 รายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการภายใต้งาน Enterprise Linkage Center ประจำปีงบประมาณ 2566 และแผนการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ 2567 (งาน Enterprise Linkage Center รายงาน)

อาจารย์ชูชาติ เฉลิมถ้อย รองผู้อำนวยการด้านบริหารและพัฒนาระบบ รายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการของสถาบันวิจัยและพัฒนา ภายใต้งาน Enterprise Linkage Center ประจำปีงบประมาณ 2566 งาน Enterprise Linkage Center สถาบันวิจัยและพัฒนา มีการดำเนินโครงการภายใต้โครงการพลิกโฉมระบบอุดมศึกษาของประเทศไทย (Reinventing University) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ซึ่งเป็นการดำเนินงานเกี่ยวกับการพัฒนาบุคลากรด้านทรัพย์สินทางปัญญา การบ่มเพาะผู้ประกอบการ การเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับการพลิกโฉมมหาวิทยาลัยกลุ่ม 2 ผ่านโครงการต่างๆ ดังนี้



แผนการดำเนินงาน ระยะเวลา 12 เดือน

กิจกรรม ระยะเวลาการดำเนินงาน (ปี)

2566 2567

เป้าหมายที่ 1 พัฒนาระบบกลไกการบริหารและจัดการ

กิจกรรมที่ 1 : พัฒนาระบบกลไกการบริหารและจัดการบุคลากร เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและนวัตกรรม

กิจกรรมที่ 2 : พัฒนาระบบกลไกการบริหารและจัดการบุคลากร พร้อมก้าวสู่การจัดการดิจิทัลได้โดยเน้นนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.

กิจกรรม ระยะเวลาการดำเนินงาน (ปี)

2566 2567

เป้าหมายที่ 2 พัฒนาศักยภาพบุคลากรของหน่วยงานในทางปัญญาฯ

กิจกรรมที่ 4 : พัฒนาศักยภาพบุคลากรสู่การเป็นตัวแทนสิทธิบัตร (Patent Agent) ของมหาวิทยาลัยฯ

เป้าหมายที่ 3 สร้างระบบฐานข้อมูล (Big Data) และสารสนเทศฯ

กิจกรรมที่ 1 : พัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการจัดการข้อมูลในองค์กรและอุตสาหกรรมพลังงาน

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.

กิจกรรม ระยะเวลาการดำเนินงาน (ปี)

2566 2567

เป้าหมายที่ 2 พัฒนาศักยภาพบุคลากรของหน่วยงานในทางปัญญาฯ

กิจกรรมที่ 1 : พัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านกฎหมายหรือสหสาขาปัญญาฯ

กิจกรรมที่ 2 : พัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการส่งเสริมและคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาฯ

กิจกรรมที่ 3 : พัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการส่งเสริมการผูกพันให้ถึงขั้นฯ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.

กิจกรรม ระยะเวลาการดำเนินงาน (ปี)

2566 2567

เป้าหมายที่ 3 สร้างระบบฐานข้อมูล (Big Data) และสารสนเทศฯ

กิจกรรมที่ 2 : พัฒนาศักยภาพบุคลากรด้าน Data Mining Algorithms เทคโนโลยีสารสนเทศฯ

กิจกรรมที่ 3 : จัดทำระบบฐานข้อมูล (Big Data) และสารสนเทศของหน่วยงานในเชิงปัญญาฯ

กิจกรรมที่ 4 : พัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการออกแบบเว็บไซต์ด้วยทรัพย์สินทางปัญญาฯ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.



แผนการดำเนินงาน ระยะเวลา 12 เดือน



กิจกรรม ระยะเวลาการดำเนินงาน (ปี)

2566 2567

เป้าหมายที่ 4 สร้างเครือข่ายความร่วมมือการจัดการศึกษา

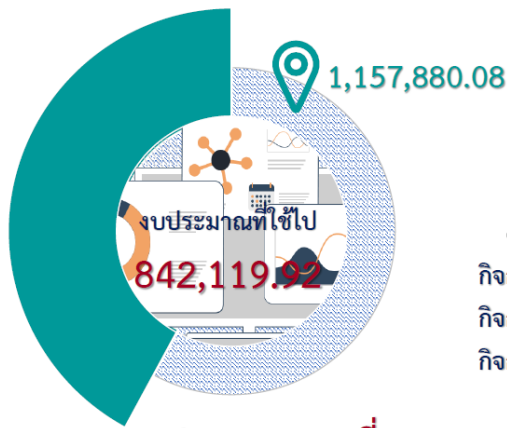
กิจกรรมที่ 1 : การสร้างความพร้อมขับเคลื่อนทรัพย์สินทางปัญญาสู่ภาคธุรกิจเอกชนและภาคอุตสาหกรรมฯ

กิจกรรมที่ 2 : เครือข่ายความร่วมมือด้านทรัพย์สินทางปัญญาฯ 9 ภาคมาร่วมกันกับคณาจารย์เอกชนฯ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.



งบประมาณสนับสนุนโครงการพลิกโฉมมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566



กรอบงบประมาณ งวดที่ 1
รอบ 6 เดือน จำนวน 2,000,000 บาท



กิจกรรมที่ 1
กิจกรรมที่ 2
กิจกรรมที่ 4



เป้าหมายที่ 2



เป้าหมายที่ 1



เป้าหมายที่ 3



ผลผลิตการดำเนินงานที่เกิดขึ้นจริง
ตามบันทึกข้อตกลงรอบ 6 เดือน

01

บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพในการพัฒนาระบบกลไกการบริหารและจัดการหน่วยทรัพยากรทางปัญญาของมหาวิทยาลัยเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและบริการและการจัดการสิทธิเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์ อย่างน้อย 15 คน

ผลผลิตที่เกิดขึ้นจริง

- จำนวนบุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพจำนวน 16 คน



02

บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ (Up-Skill/Re-Skill/New-Skill) สู่การเป็นนักบริหารจัดการทรัพยากรทางปัญญาและนักบริหารจัดการเทคโนโลยี อย่างน้อย 30 คน

ผลผลิตที่เกิดขึ้นจริง

- จำนวนบุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ (Up-Skill/Re-Skill/New-Skill) สู่การเป็นนักบริหารจัดการทรัพยากรทางปัญญาและนักบริหารจัดการเทคโนโลยี จำนวน 41 คน



03

บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพทางด้านเทคโนโลยีและสารสนเทศรองรับการจัดการระบบฐานข้อมูล (Big Data) ของหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาที่เชื่อมโยงข้อมูลของ One RMUT สู่ภาคธุรกิจ เอกชนและภาค อุตสาหกรรม อย่างน้อย 30 คน

ผลผลิตที่เกิดขึ้นจริง

- จำนวนบุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพทางด้านเทคโนโลยีและสารสนเทศรองรับการจัดการระบบฐานข้อมูล (Big Data) ของหน่วยทรัพย์สินทางปัญญาที่เชื่อมโยงข้อมูลของ One RMUT สู่ภาคธุรกิจ เอกชนและภาคอุตสาหกรรม จำนวน 105คน



ผลผลิตการดำเนินงานที่เกิดขึ้นจริง ตามบันทึกข้อตกลงรอบ 6 เดือน



04

ผลงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยที่ยื่นคำขอจดทะเบียน ได้รับความคุ้มครองด้านทรัพย์สินทางปัญญา อย่างน้อย 5 ผลงาน

ผลผลิตที่เกิดขึ้นจริง

- จำนวนผลงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยที่ยื่นคำขอจดทะเบียน ได้รับความคุ้มครองด้านทรัพย์สินทางปัญญา จำนวน 6 ผลงาน



บริหารจัดการบ่มเพาะวิสาหกิจและ พัฒนาการเป็นผู้ประกอบการ



การบ่มเพาะธุรกิจวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม



บริการใช้คำปรึกษาแนะนำในการเริ่มต้นธุรกิจ วิเคราะห์ปัญหาการดำเนินงานธุรกิจ วิเคราะห์ และออกแบบโมเดลธุรกิจด้วยเครื่องมือ Business Model Canvas จัดทำแผนธุรกิจและแผนการตลาด

การสนับสนุนการพัฒนา ความเป็นผู้ประกอบการ Entrepreneurship Program



Intensive การบ่มเพาะผู้ประกอบการนักศึกษา • Coaching, Internship • Intensive Training • Business Brotherhood • ทุนต่อยอดพัฒนา Prototype, Product

Challenge Stage โปรแกรมการแข่งขันและการทำหาคู่กับภาพต่าง ๆ • RUS Young Entrepreneur • Startup Thailand League • Research to Market

Skills การเพิ่มทักษะในการเป็นผู้ประกอบการนักศึกษา • RUS Boot Camp (Lean Canvas, BMC) • Pitching

Fundamental บู๊ป็นด้วยเชกัศูจรด้านความเป็นผู้ประกอบการ • Entrepreneur Module • Design Thinking • Train the Trainer • Service Design

Inspiration สร้างแรงบันดาลใจในการเป็นผู้ประกอบการสำหรับนักศึกษา • Startup Talk



บริการช่วยเหลือในการพัฒนาผลิตภัณฑ์
 บริการขั้นที่สำนักงานวิจัยและพัฒนาขั้นพื้นฐาน
 บริการอบรมเพิ่มทักษะทางธุรกิจและการพัฒนาผลิตภัณฑ์
 บริการมุ่งเพาะสร้างและพัฒนาผู้ประกอบการธุรกิจที่ใช้วิทยาศาสตร์
 เทคโนโลยี และนวัตกรรม ผู้ประกอบการสตาร์ทอัพ
 บริการมุ่งเพาะสร้างและพัฒนาผู้ประกอบการธุรกิจที่ใช้วิทยาศาสตร์
 เทคโนโลยี และนวัตกรรม ผู้ประกอบการสตาร์ทอัพ
 จัดโครงการ/กิจกรรม ฝึกอบรม สัมมนา ที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมการ
 เพิ่มทักษะทางธุรกิจและการพัฒนาผลิตภัณฑ์

**✓ ส่งเสริมการเพิ่มทักษะทางธุรกิจ
 และการพัฒนาผลิตภัณฑ์**

**✓ เชื่อมโยงเครือข่ายด้านแหล่งเงินทุน
 การลงทุน และการตลาด**

การเข้าถึงแหล่งเงินทุน
 การจับคู่ทางธุรกิจ
 การเข้าถึงตลาดภายในประเทศและต่างประเทศ
 การสร้างพันธมิตรทางธุรกิจ
 จัดโครงการ/กิจกรรม ฝึกอบรม สัมมนา ที่เกี่ยวข้องกับการเชื่อมโยงเครือ
 ข่ายด้านแหล่งเงินทุน การลงทุน และการตลาดภายในและภายนอก



RUSH RUS Holding C Company L

RUSH RUS Holding C Company L Limited

NEXT

- บริหารจัดตั้งหรือร่วมกับบุคคลอื่นในการจัดตั้งองค์กรที่เป็นนิติบุคคล เพื่อร่วมลงทุนหน่วยงานของรัฐหรือเอกชน
- แผนการลงทุนและงบประมาณจัดตั้งนิติบุคคล เพื่อร่วมลงทุนหน่วยงานของรัฐหรือเอกชน
- บริหารความเสี่ยงและความคุ้มค่าการจัดตั้งนิติบุคคล เพื่อร่วมลงทุนหน่วยงานของรัฐหรือเอกชน
- บริหารสิทธิและหน้าที่ของบุคคลหรือนิติบุคคล เพื่อร่วมลงทุนหน่วยงานของรัฐหรือเอกชน
- ส่งเสริมเชื่อมโยงเครือข่ายเพื่อการถือหุ้น การเข้าเป็นหุ้นส่วน การลงทุน หรือการร่วมลงทุน

จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อโปรดทราบ

ศาสตราจารย์ ดร.ประยูทธ อัครเอกมาลิน สอบถามเกี่ยวกับจำนวนผลงานของมหาวิทยาลัยที่ได้รับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา ซึ่งเป็นเทคโนโลยีพร้อมใช้และเป็นที่ต้องการของภาคอุตสาหกรรม มีจำนวนเท่าใด

อาจารย์ชูชาติ เฉลิมถ้อย รองผู้อำนวยการด้านบริหารและพัฒนาระบบ กล่าวชี้แจงว่ามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิมีผลงานที่ได้รับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา จำนวนประมาณ 50 ผลงาน แต่ผลงานที่พร้อมใช้สำหรับภาคอุตสาหกรรมมีเพียง 1 ผลงาน คือ ระบบลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ในกระบวนการเวียนเอกสาร โดยใช้โปรโตคอล บล็อกเชน ของผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุทาน บูรณศักดิ์ศรี ซึ่งภาคอุตสาหกรรมได้มีการขอใช้สิทธิประโยชน์จากอนุสิทธิบัตรเพื่อนำไปใช้ในภาคอุตสาหกรรม ส่วนผลงานอื่นจะเป็นผลงานทางด้านผลิตภัณฑ์เป็นส่วนใหญ่ จึงอาจต้องเพิ่มช่องทางหรือเทคนิคที่จะนำผลงานไปเสนอขาย คือ ประชาสัมพันธ์ให้บุคคลภายนอกหรือภาคอุตสาหกรรมเกิดความสนใจมากขึ้น ซึ่งเป็นแผนงานที่สถาบันวิจัยและพัฒนาจะต้องพัฒนาต่อยอดต่อไป โดยผลงานสิทธิบัตรของมหาวิทยาลัยมีเป็นจำนวนมาก แต่ปัญหา คือ เมื่อผลงานได้รับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาแล้ว ไม่ได้มีการนำผลงานได้รับการจดทะเบียนไปสำรวจตลาด จึงยังไม่ได้มีการตอบรับว่าผลงานที่มหาวิทยาลัยจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญานั้นเป็นที่ต้องการของภาคอุตสาหกรรมหรือไม่ ซึ่งในเบื้องต้นมหาวิทยาลัยจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาเพื่อทำการคุ้มครองผลงานหรือมองว่าผลงานชิ้นนี้สามารถพัฒนาต่อยอดได้ หรืออาจเกิดประโยชน์กับชุมชนหรือวิสาหกิจเท่านั้น

ศาสตราจารย์ ดร.ประยูทธ อัครเอกฉालิน ให้ข้อคิดเห็นว่าเป็นประเด็นที่สำคัญ เพราะในบางกรณีอาจารย์จดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาเพียงเพื่อที่จะคุ้มครองผลงานของตนเองเท่านั้น โดยไม่ได้คำนึงว่ามีผู้ต้องการใช้ประโยชน์มากนักน้อยเพียงใด สุดท้ายภาคอุตสาหกรรมก็ไม่ได้นำไปใช้ประโยชน์ ซึ่งมีจำนวนค่อนข้างมาก ดังนั้น สถาบันวิจัยและพัฒนาควรรวบรวมว่าผลงานชิ้นใดมีศักยภาพที่จะนำไปใช้ในภาคอุตสาหกรรมได้ และจัดทำข้อมูลว่ามีผลงานชิ้นใดที่จดทะเบียนแล้ว สามารถจดทะเบียนได้ ซึ่งบางมหาวิทยาลัยจะรวบรวมข้อมูลเป็นเล่มในแต่ละปีๆ ว่ามีทรัพย์สินทางปัญญาใดบ้าง สามารถนำไปใช้ประโยชน์อะไรได้บ้าง

อาจารย์ชูชาติ เฉลิมถ้อย รองผู้อำนวยการด้านบริหารและพัฒนาระบบ กล่าวชี้แจงเพิ่มเติมว่าสถาบันวิจัยและพัฒนาอยู่ระหว่างจัดเตรียมฐานข้อมูล และจำแนกประเภทว่าผลงานแต่ละผลงานมีความต้องการใช้ประโยชน์มากนักน้อยเพียงใด เพื่อที่จะนำเสนอส่งไปให้แต่ละหน่วยงานพิจารณาว่ามีความสนใจในผลงานนี้หรือไม่ และในปี 2567 สถาบันวิจัยและพัฒนาได้เพิ่มหลักเกณฑ์ให้ทุนวิจัยโดยพิจารณาว่าผลงานวิจัยหรือนวัตกรรมนั้นสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ได้หรือไม่ ประกอบกับมีผลงานที่เกิดจากโครงการเคลื่อนย้ายบุคลากรเพื่อพัฒนาศักยภาพการวิจัยในภาคอุตสาหกรรม (Talent Mobility) ซึ่งเป็นผลงานที่ดำเนินการร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัยกับสถานประกอบการที่มีการนำไปใช้ประโยชน์จริง ในอนาคตจึงมองว่าจะมีผลงานที่เกิดการนำไปใช้ประโยชน์มากขึ้น ไม่เหมือนที่แล้งมาที่เป็นการทำวิจัยและจดทะเบียนคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา โดยไม่ได้คำนึงถึงปลายทางการนำไปใช้ประโยชน์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วารุณี ศรีสงคราม ผู้อำนวยการ รายงานข้อมูลการดำเนินงาน Enterprise Linkage Center เพิ่มเติมว่า งาน Enterprise Linkage Center มีความพร้อมในการบ่มเพาะ

บุคลากรสายสนับสนุนที่มีความรู้ความเข้าใจในการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา การบ่มเพาะธุรกิจ และการทำการตลาดร่วมกับ RUS Holding Company โดยได้ร่างระเบียบข้อบังคับต่างๆ เกี่ยวกับการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาให้งานนิติการตรวจสอบ ถ้าเกิดการอนุญาตให้ใช้สิทธิ (Licensing) จะต้องแบ่งปันสัดส่วนอย่างไร และหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจและสร้างผู้ประกอบการ และ RUS Holding Company มีระเบียบวิธีการอย่างไร ในส่วนของระบบนิเวศทางธุรกิจ (Ecosystems) พื้นที่ที่จะทำให้เกิดงานไม่ว่าจะเป็นการจับคู่ (Matching) กับภาคประกอบการ การพูดคุยแนวคิด (Talk Idea) ประเด็นของการวิจัยหรืองานอื่นๆ ที่ก่อให้เกิดรายได้ของมหาวิทยาลัย การสร้าง Startup สถาบันวิจัยและพัฒนาได้รับการจัดสรรพื้นที่และงบประมาณดำเนินการแล้ว คาดว่าจะเสร็จสิ้นประมาณกลางปี 2568 ในการนี้ มีข้อคิดเห็นเช่นเดียวกับศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ อัครเอกฉลทิน ว่าหากมีทุกอย่างพร้อม แต่นวัตกรรมไม่พร้อม ก็จะไม่สามารถขับเคลื่อนงานได้ สถาบันวิจัยและพัฒนาจึงประกาศให้ทุน เน้นย้ำนักวิจัยว่าควรจะทำงานวิจัยที่เป็นนวัตกรรมพร้อมใช้ สิ่งประดิษฐ์พร้อมใช้ พร้อมรับการจดทะเบียน (Licensing) งานทุกงานของสถาบันวิจัยและพัฒนาจะต้องเชื่อมโยงกันให้ได้ งานบริหารงานวิจัยต้องเข้าใจการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา เมื่อได้นวัตกรรมออกมาต้องส่งข้อมูลให้งาน Enterprise Linkage ดูแลดำเนินการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาให้กับนักวิจัย ศูนย์บริการวิชาการเชิงพาณิชย์ก็ต้องนำนวัตกรรมที่ได้ไปตระเวนหาตลาด เผยแพร่ให้ภายนอกรับรู้ว่ามีสิทธิบัตรผลงานนี้ โดยข้อมูลการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาจะบรรจุอยู่ในแคตตาล็อกที่ศูนย์บริการวิชาการเชิงพาณิชย์จัดทำด้วย เพื่อให้ศูนย์บริการวิชาการเชิงพาณิชย์นำไปเผยแพร่ภายนอกให้หน่วยงานภายนอกเข้ามาขอใช้สิทธิประโยชน์กับสถาบันวิจัยและพัฒนา

รองศาสตราจารย์ ดร.ธรรมศักดิ์ โรจนวิรุฬห์ กล่าวให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเกี่ยวกับกรอบเวลาของกระบวนการขั้นตอนในการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา ซึ่งใช้ระยะเวลานาน จึงควรมีการเร่งกระบวนการหรือมีการทวนสอบว่ากระบวนการถึงขั้นตอนใดแล้ว โดยอาจมีกระบวนการติดตามและตรวจสอบสถานะ เพื่อช่วยย้ำเตือนนักวิจัย ส่วนของการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาหรือการเบิกจ่าย ต้องให้ความสำคัญว่าขั้นตอนกระบวนการควรเชื่อมโยงเข้าด้วยกันอย่างไร้อย่างไร้ร้อยต่อ เพราะบางกรณีมีการดำเนินกิจกรรมร่วมกับระหว่างหน่วยงาน ระหว่างสถาบัน เช่น โครงการการเคลื่อนย้ายบุคลากรเพื่อพัฒนาศักยภาพการวิจัยในภาคอุตสาหกรรม (Talent Mobility) ซึ่งเป็นการดำเนินการร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล หากใช้ระเบียบการเบิกจ่ายที่ไม่ตรงกัน จะทำให้เกิดประเด็นปัญหา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วารุณี ศรีสงคราม ผู้อำนวยการ กล่าวชี้แจงเพิ่มเติมเกี่ยวกับกระบวนการยื่นขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาซึ่งใช้ระยะเวลานานนั้น งาน Enterprise Linkage พยายามบ่มเพาะบุคลากรของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิให้เป็นตัวแทนสิทธิบัตร (Patent Agent) ให้ทุกคณะมีส่วนร่วมรับรู้การกลั่นกรองสิทธิบัตรเบื้องต้นในศาสตร์ความรู้ต่างๆ โดยแต่ละคณะจะมีตัวแทนทำหน้าที่ดูแลทรัพย์สินทางปัญญาของหน่วยงานตนเอง เพราะแม้ว่าสถาบันวิจัยและพัฒนาจะมีความสามารถเพียงใด หากไม่เข้าใจในศาสตร์ความรู้ของสาขานั้นๆ อย่างลึกซึ้ง ผลงานที่ส่งเข้ามาขอยื่นจดทะเบียนก็จะถูกส่งแก้ไขไป - มา จึงวางแผนว่าจะนำตัวแทนบุคลากรจากทุกคณะที่มีความรู้ในศาสตร์นั้น ๆ เข้ามาร่วมดำเนินงาน

กับสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อพัฒนาเป็นหน่วย และจะมีการแต่งตั้งเป็นคณะกรรมการทรัพย์สินทางปัญญา ในระดับมหาวิทยาลัย ในเบื้องต้นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิมีตัวแทนสิทธิบัตร (Patent Agent) จำนวน 6 ท่าน ซึ่งจะร่วมกันกลั่นกรองผลงานที่ขอยื่นจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา ประกอบกับสถาบันวิจัยและพัฒนาได้ติดต่อกับกระทรวงพาณิชย์เพื่อให้เกิดความร่วมมือในการติดตามผลงาน เพื่อช่วยให้ดำเนินการจดทะเบียนได้เร็วขึ้น ในส่วนของการสร้าง Startup สถาบันวิจัยและพัฒนา มีนโยบายดำเนินการร่วมกับธนาคารออมสิน โดยวางแผนที่จะจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (Memorandum Of Understanding - MOU) ในการผลักดัน Startup ของนักศึกษาและบัณฑิตร่วมกัน

มติคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานประชุม

ด้วยเลขานุการคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ได้จัดทำรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ครั้งที่ 2/2565 เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2565 เวลา 09.00 น. ประชุมออนไลน์ผ่านแอปพลิเคชัน Google Hangouts Meet ณ ห้องประชุมสถาบันวิจัยและพัฒนา ชั้น 8 อาคาร 32 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์พระนครศรีอยุธยา หันตรา และออนไลน์ผ่านโปรแกรม Google Hangouts Meet เรียบร้อยแล้ว

จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ครั้งที่ 2/2565 หากมีข้อแก้ไขขอให้แจ้งไปยังเลขานุการการประชุมเพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขต่อไป

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง

- ไม่มี -

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องที่เสนอเพื่อพิจารณา

4.1 แผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ 2567 (งานบริหารและพัฒนาระบบรายงาน)

นางสาวอ้อมใจ บุญหนุน หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ นำเสนอแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ 2567 ตามที่สถาบันวิจัยและพัฒนาได้รับจัดสรรงบประมาณจากมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ 2567 ทั้งงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณจากเงินรายได้ สถาบันวิจัยและพัฒนา จึงได้ดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ. 2567 ขึ้น เพื่อเป็นกรอบแนวทางการดำเนินงานและติดตามผลการปฏิบัติราชการของสถาบันวิจัยและพัฒนา ช่วยส่งเสริมความเข้าใจเกี่ยวกับทิศทางการดำเนินงานและการพัฒนางานของสถาบัน และเป็นแนวทางให้บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยและงานบริการทางวิชาการ แก่สังคมของมหาวิทยาลัย ใช้เป็นเครื่องมือสำหรับแปลงแผนสู่การปฏิบัติที่ชัดเจนทำให้การทำงานของสถาบันวิจัยและพัฒนาบรรลุเป้าหมาย ซึ่งเสนอมหาวิทยาลัยอนุมัติเป็นที่เรียบร้อยแล้ว (รายละเอียดดังเอกสารแนบวาระที่ 4.1)

จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อโปรดพิจารณา

ศาสตราจารย์ ดร.ประยูทธ อัครเอกฉลิติน สอบถามเกี่ยวกับการดำเนินโครงการบริการวิชาการแก่สังคมด้านการซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องมือและเครื่องจักรกลการเกษตรร่วมกับมูลนิธิพระดาบส ประจำปีงบประมาณ 2567

อาจารย์ศิวัตม์ พลอินทร์ รองผู้อำนวยการด้านบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยี กล่าวชี้แจงรายละเอียดการดำเนินโครงการบริการวิชาการแก่สังคมด้านการซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องมือและเครื่องจักรกลการเกษตรร่วมกับมูลนิธิพระดาบส ประจำปีงบประมาณ 2567 สถาบันวิจัยและพัฒนาได้ดำเนินการร่วมกับมูลนิธิพระดาบส ออกดำเนินโครงการในลักษณะของโครงการสืบสานงานพระราชดำริของในหลวงรัชกาลที่ 10 ซึ่งมีแผนการดำเนินงาน คือ ให้ทุกคณะเสนอกิจกรรมเข้ามาที่สถาบันวิจัยและพัฒนา สถาบันวิจัยและพัฒนาพยายามที่จะผลักดันให้ทุกคณะเข้าร่วมโครงการ โดยแผนการออกดำเนินโครงการในการลงพื้นที่ครั้งแรก กำหนดไว้ประมาณวันที่ 22 มีนาคม 2567

ศาสตราจารย์ ดร.ประยูทธ อัครเอกฉลิติน สอบถามเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดำเนินงานวารสารวิชาการ มทร.สุวรรณภูมิ ซึ่งปัจจุบันยังไม่มีกรเรียกเก็บค่าธรรมเนียมในการตีพิมพ์ เป็นเพราะเหตุใด การส่งบทความ (Submission) และอัตราการปฏิเสธการตีพิมพ์ (Reject Rate) มากน้อยเพียงใด

ดร.สิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์ รองผู้อำนวยการด้านบริหารงานวิจัย กล่าวชี้แจงว่า วารสารวิชาการ มทร.สุวรรณภูมิ ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีบทความส่งเข้ามาตีพิมพ์อย่างต่อเนื่อง ส่วนฉบับมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ เนื่องจากยังไม่มีกรเรียกเก็บค่าธรรมเนียมในการตีพิมพ์ ประกอบกับ บทความที่ส่งเข้ามาส่วนใหญ่มิเนื้อหาไม่ตรงขอบเขต จึงทำให้มีอัตราการปฏิเสธการตีพิมพ์ (Reject Rate) ค่อนข้างสูง

ศาสตราจารย์ ดร.ประยुทธ อัครเอกคณาลิน กล่าวให้ข้อเสนอแนะว่าเนื่องด้วย วารสารวิชาการ มทร.สุวรรณภูมิ อยู่ในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 ประกอบกับมีผู้ให้ความสนใจเป็นจำนวนมาก จึงควรพิจารณาเรียกเก็บค่าธรรมเนียมในการตีพิมพ์ เพื่อลดรายจ่ายลง เนื่องจากสถาบันวิจัยและพัฒนา ต้องจ่ายค่าประเมินให้กับผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Reviewer) ด้วย

ดร.สิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์ รองผู้อำนวยการด้านบริหารงานวิจัย กล่าวน้อมรับ โดยหน่วยบริหารจัดการวารสารวิชาการจะนำข้อเสนอแนะดังกล่าวไปดำเนินการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วารุณี ศรีสงคราม ผู้อำนวยการ กล่าวชี้แจงเพิ่มเติมว่า ขณะนี้สถาบันวิจัยและพัฒนา กำลังวางแผนดำเนินการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมการตีพิมพ์บทความ ในวารสารวิชาการ เพราะการที่มีนักวิจัยรู้จักและแจ้งความประสงค์ตีพิมพ์บทความในวารสารวิชาการ มทร.สุวรรณภูมิ ค่อนข้างมากนั้น หากสถาบันวิจัยและพัฒนาได้รับรายได้จากการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมดังกล่าว อาจนํางบประมาณที่ได้มาเพิ่มจำนวนเล่มวารสาร และเป็นการลดต้นทุนของมหาวิทยาลัยด้วย

มติคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา เห็นชอบ

4.2 แผนบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน ประจำปีงบประมาณ 2567 (งานบริหารและพัฒนาระบบ รายงาน)

นางสาวอ้อมใจ บุญหนุน หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ นำเสนอแผนบริหารความเสี่ยง และควบคุมภายใน ประจำปีงบประมาณ 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ได้กำหนดให้ หน่วยงานจัดทำแผนบริหารความเสี่ยง ปีงบประมาณ 2567 ขึ้น เพื่อให้การบริหารจัดการด้านการบริหารความเสี่ยง และการควบคุมภายในของหน่วยงานบรรลุเป้าหมายตามนโยบายและยุทธศาสตร์ที่กำหนดไว้ สถาบันวิจัยและพัฒนาจึงวิเคราะห์ความเสี่ยงของสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อให้มหาวิทยาลัยจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงระดับ สถาบัน เพื่อลดโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงหรือความเสียหายจากผลกระทบในการดำเนินงานต่างๆ ที่ไม่มี กิจกรรมควบคุมหรือมีไม่เพียงพอ รายละเอียด ดังนี้

การประเมินความคืบหน้าและจัดอันดับบริหารความคืบหน้า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567																							
การวัดความคืบหน้า											การบริหารความคืบหน้า												
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(13/1)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	
ปี	แผนอัตรากำลัง	ประเภท	ความคืบหน้า	สาเหตุ	การควบคุมความคืบหน้า	สถานะ	การบรรลุ	ขาดงาน	ความ	ค่า	การประเมิน	การพิจารณาความ	ตัวชี้วัด	Q1	Q2	Q3	Q4	ผลการบริหารความคืบหน้า	ความคืบหน้า	ความคืบหน้า	ความคืบหน้า	ผู้กำกับติดตาม	
						โดยคิด	การ	ผล	เฉลี่ย	($L \times 0$)	ความ	การพิจารณาความ	และค่าเป้าหมาย	66	66	66	66		($L \times 0$)	($L \times 0$)	($L \times 0$)		
1	บุคลากรที่มี 2 สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ 2.1 สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ และ 2.2 สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	5	การประเมินความคืบหน้าของบุคลากรที่มี 2 สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ และ 2.2 สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	1. ผลการประเมินผู้ช่วยอธิการบดีและผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2. ผลการประเมินการดำเนินงานของบุคลากรที่มี 2 สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	1. มีการประเมินผู้ช่วยอธิการบดีและผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริหาร 2. มีการจัดทำรายงานผลการประเมินผู้ช่วยอธิการบดีและผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริหาร 3. มีการประเมินการดำเนินงานของบุคลากรที่มี 2 สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	1	3	2	4	4 x 4 = 16	การควบคุม/ติดตาม (Monitoring)	โครงการพัฒนาระบบข้อมูลและระบบสารสนเทศ	มีการประเมินความคืบหน้าของโครงการพัฒนาระบบข้อมูลและระบบสารสนเทศ	✓					3 x 3 = 9	3 x 3 = 9	3 x 3 = 9	ดร.วราภรณ์ พง.สวท. ทรบ.บป.ทรบ.บป.ทรบ.บป.ทรบ.บป.	รองอธิการบดี (ดร.ศุภมาสวีร์ วัฒนศิริวัฒน์)
2	จำนวนการตีพิมพ์และผลงานในวารสารวิชาการระดับนานาชาติของบุคลากรที่มี 2 สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	5	จำนวนการตีพิมพ์และผลงานในวารสารวิชาการระดับนานาชาติของบุคลากรที่มี 2 สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	1. จำนวนการตีพิมพ์และผลงานในวารสารวิชาการระดับนานาชาติของบุคลากรที่มี 2 สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ 2. จำนวนการตีพิมพ์และผลงานในวารสารวิชาการระดับนานาชาติของบุคลากรที่มี 2 สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	1. จำนวนการตีพิมพ์และผลงานในวารสารวิชาการระดับนานาชาติของบุคลากรที่มี 2 สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ 2. จำนวนการตีพิมพ์และผลงานในวารสารวิชาการระดับนานาชาติของบุคลากรที่มี 2 สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	2	3	2	3	3 x 4 = 12	การควบคุม/ติดตาม (Monitoring)	โครงการพัฒนาระบบข้อมูลและระบบสารสนเทศ	มีการประเมินความคืบหน้าของโครงการพัฒนาระบบข้อมูลและระบบสารสนเทศ	✓					3 x 3 = 9	3 x 3 = 9	3 x 3 = 9	ดร.วราภรณ์ พง.สวท. ทรบ.บป.ทรบ.บป.ทรบ.บป.	รองอธิการบดี (ดร.ศุภมาสวีร์ วัฒนศิริวัฒน์)

จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อโปรดพิจารณามาตรการหรือให้ข้อเสนอแนะการดำเนินกิจกรรมหรือโครงการที่อาจจะช่วยในการลดความเสี่ยงของสถาบันวิจัยและพัฒนา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ ศรีสงคราม ผู้อำนวยการ รายงานผลการดำเนินงานบริหารความเสี่ยงของสถาบันวิจัยและพัฒนาเพิ่มเติมว่า สถาบันวิจัยและพัฒนาได้พยายามดำเนินการลดความเสี่ยงเกี่ยวกับการยื่นรับความคุ้มครองทางทรัพย์สินทางปัญญาประเภทสิทธิบัตรน้อย ด้วยวิธีการพยายามที่จะทำให้เกิดตัวแทนสิทธิบัตร (Patent Agent) ของมหาวิทยาลัยมากขึ้น โดยนำบุคลากรของคณะเข้ามามีส่วนร่วมเป็นคณะกรรมการ และพยายามให้ทุนวิจัยที่เป็นทุนวิจัยนวัตกรรมใช้เองสู่เชิงพาณิชย์ (RUS Innovation) เพื่อทำให้เกิดการจดอนุสิทธิบัตรง่ายขึ้น ซึ่งจะส่งผลให้เกิดการจดสิทธิบัตรมากขึ้น ส่วนความเสี่ยงเกี่ยวกับจำนวนการตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีคุณภาพในระดับ Q1 หรือ Q2 น้อย สถาบันวิจัยและพัฒนา มองว่านักวิจัยในแต่ละคณะมีความสามารถ แต่ขาดแคลนเครื่องมืออุปกรณ์ในการเขียนบทความที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง (Deep Technology) จึงคาดว่า การลงทุนที่สำรวจคณะจะทำให้พบนักวิจัยที่มีความสามารถ แต่ขาดแคลนเครื่องมืออุปกรณ์ เพื่อดำเนินการของงบประมาณของมหาวิทยาลัยในการสร้างเครื่องมือห้องปฏิบัติการให้นักวิจัย เพื่อช่วยลดความเสี่ยงเกี่ยวกับจำนวนการตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีคุณภาพในระดับ Q1 หรือ Q2 ต่อไป

ศาสตราจารย์ ดร.ประยูทธ อัครเอกฉลาสิน กล่าวแสดงความคิดเห็นว่าตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายการรับความคุ้มครองทางทรัพย์สินทางปัญญา ประเภทสิทธิบัตรเพิ่มมากขึ้นนั้น อาจบรรลุเป้าหมายได้ยาก เนื่องจากกระบวนการจดทะเบียนใช้ระยะเวลาช้านาน แต่แนวทางกลยุทธ์การลดความเสี่ยงการยื่นรับความคุ้มครองทางทรัพย์สินทางปัญญาประเภทสิทธิบัตรน้อยของสถาบันวิจัยและพัฒนา อาจจะทำให้จำนวนผู้ขอยื่นจดทะเบียนเพิ่มขึ้นในระยะเวลาอันสั้น ซึ่งจะส่งผลให้มีการรับความคุ้มครองทางทรัพย์สินทางปัญญา ประเภทสิทธิบัตรเพิ่มมากขึ้นในอนาคต นอกจากนี้ ได้สอบถามเพิ่มเติมเกี่ยวกับจำนวนการตีพิมพ์และเผยแพร่บทความในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีคุณภาพในระดับ Q1 หรือ Q2 มีแนวโน้มเป็นอย่างไรบ้าง มีโอกาสจะเพิ่มสูงขึ้นหรือไม่

ดร.ศิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์ รองผู้อำนวยการด้านบริหารงานวิจัย กล่าวชี้แจงว่าในปี 2565 จำนวนการตีพิมพ์และเผยแพร่บทความในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีคุณภาพในระดับ Q1 หรือ Q2 มีอัตราการเพิ่มขึ้นแบบก้าวกระโดด ส่วนในปี 2566 ลดลงมาจาก 60 บทความ เหลือเพียง 30 บทความ

ศาสตราจารย์ ดร.ประยูทธ อัครเอกฉลาสิน กล่าวให้ข้อเสนอแนะว่าควรตรวจสอบกลุ่มคนที่ตีพิมพ์และเผยแพร่บทความ โดยกังวลว่าจะกระจุกตัวอยู่กับแค่กลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง ซึ่งหากคนกลุ่มนั้นไม่ได้ตีพิมพ์และเผยแพร่บทความหรือตีพิมพ์และเผยแพร่บทความลดลง ภาพรวมของมหาวิทยาลัยก็จะลดลงตามไปด้วย จึงควรขยายฐานกลุ่มคนที่ตีพิมพ์และเผยแพร่บทความ หากเป็นไปได้ควรขยายฐานให้นักวิจัยที่เคยตีพิมพ์บทความจากการนำเสนอในการประชุมวิชาการ (Proceedings) ยกระดับการตีพิมพ์และเผยแพร่บทความในวารสารนานาชาติมากขึ้น

ดร.ศิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์ รองผู้อำนวยการด้านบริหารงานวิจัย กล่าวยอมรับและชี้แจงว่าในปี 2567 งานบริหารงานวิจัยวางแผนที่จะดำเนินโครงการ Publication Clinic เพื่อช่วยให้นักวิจัยที่มีผลงานบทความ ตีพิมพ์และเผยแพร่บทความในระดับนานาชาติ

มติคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา เห็นชอบ

4.3 แผนการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2566 และแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2567 (งานบริหารและพัฒนาระบบ รายงาน)

นางสาวอ้อมใจ บุญหนุน หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ นำเสนอแผนการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2566 และแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2567 ตามที่สถาบันวิจัยและพัฒนา รับการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2565 เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2566 คณะกรรมการตรวจประเมิน ได้ดำเนินการตรวจรายงานผลการประเมินคุณภาพ ตามตัวบ่งชี้ของ สกอ. ตามองค์ประกอบคุณภาพ 5 องค์ประกอบ 17 ตัวบ่งชี้ ตามคู่มือตัวบ่งชี้และเกณฑ์การประเมิน

คุณภาพภายในสำหรับสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ผลการประเมิน ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5.00 อยู่ในระดับ ดีมาก และคณะกรรมการได้ให้จุดแข็ง/แนวทางเสริมจุดแข็ง จุดที่ควรพัฒนา/ ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงไว้ ซึ่งสถาบันวิจัยและพัฒนาได้นำข้อคิดเห็นดังกล่าวมาจัดทำแผนการประกัน คุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2566 และแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2567 เพื่อเสนอคณะกรรมการประจำหน่วยงานพิจารณาให้นำเสนอมหาวิทยาลัยต่อไป (รายละเอียดตั้งเอกสาร แนบวาระที่ 4.3)

จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อโปรดพิจารณา

ศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ อัครเอกฉลิติน เห็นชอบกับข้อเสนอแนะของ คณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2565 ในหลายๆ ข้อ เช่น การเตรียมความพร้อม ยกระดับให้วารสารวิชาการเข้าสู่ฐานข้อมูลในระดับที่สูงขึ้น ASEAN Citation Index (ACI) โดยกล่าวชี้แนะว่า การนำวารสารเข้าสู่ ASEAN Citation Index (ACI) นั้น ส่วนสำคัญ คือ การอ้างอิง (Citation) ของวารสาร ซึ่งขยับขึ้น ได้ยาก หากไม่มีความเอนเอียงในการอ้างอิง (Bias) โดยสอบถามเพิ่มเติมว่าสถาบันวิจัยและพัฒนา มีกระบวนการ วิธีการอย่างไรบ้าง ที่จะทำให้การอ้างอิง (Citation) ของวารสารวิชาการ มทร.สุวรรณภูมิสูงขึ้น

ดร.สิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์ รองผู้อำนวยการด้านบริหารงานวิจัย กล่าวชี้แจงว่า จากการเข้าร่วมโครงการอบรมการใช้งานระบบวารสารและการพัฒนาการดำเนินงานวารสารของมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2567 วิทยากรซึ่งเป็นเจ้าหน้าที่ของศูนย์ดัชนีการอ้างอิง วารสารไทย (Thai-Journal Citation Index Centre - TCI) ได้ให้ข้อเสนอแนะว่าอาจเผยแพร่ผลงานที่ได้รับ การตีพิมพ์ในช่องทางต่างๆ เช่น แพลตฟอร์ม Facebook หรือการนำไปใช้ประโยชน์เพื่อให้ผู้อื่นมองเห็นได้มากขึ้น นอกเหนือจากการเผยแพร่บนหน้าเว็บไซต์เพียงช่องทางเดียว เพื่อทำให้เกิดการอ้างอิง (Citation) มากขึ้น ซึ่งเป็นแนวทางที่หน่วยบริหารจัดการวารสารวิชาการอาจจะดำเนินการต่อไป

ศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ อัครเอกฉลิติน กล่าวแสดงความคิดเห็นว่าเป็นกลยุทธ์ แบบตรงไปตรงมา และเห็นพ้องด้วยกับการยกระดับวารสารเข้าสู่ฐานข้อมูล ASEAN Citation Index (ACI) นอกจากนี้ ได้สอบถามเพิ่มเติมว่าสถาบันวิจัยและพัฒนาจัดหาฐานข้อมูลของ Scopus อย่างไร

ดร.สิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์ รองผู้อำนวยการด้านบริหารงานวิจัย กล่าวชี้แจงว่า ในเบื้องต้นได้ปรึกษากับศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai-Journal Citation Index Centre - TCI) ซึ่งศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทยแจ้งว่ามีโครงการที่จะยกระดับฐานวารสารจาก TCI ไปสู่ ACI และในฐาน ของ ACI ไปสู่ Scopus โดยวารสารที่สนใจและอยู่ในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 สามารถสมัครเข้าร่วมได้ ทั้งนี้

มีข้อสังเกตว่าวารสารที่เข้าร่วมควรจะมีเฉพาะเจาะจง คือ ขอบเขตชัดเจนในการรับบทความ และต้องเริ่มเปิดรับบทความภาษาอังกฤษเพื่อให้เกิดการอ้างอิง (Citation) เพราะหากเป็นบทความภาษาไทยจะอ้างอิง (Citation) ได้น้อย ซึ่งเป็นสิ่งที่กองบรรณาธิการวารสารต้องช่วยกันปรับปรุงขอบเขตให้มีความเฉพาะเจาะจง และมีความน่าสนใจยิ่งขึ้นต่อไป

ศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ อัครเอกคณาณิน กล่าวแสดงความคิดเห็นว่าเป็นการยกระดับที่ดี จาก TCI ไปสู่ ACI และไปสู่ Scopus ซึ่งเห็นพ้องด้วย และได้สอบถามเพิ่มเติมเกี่ยวกับการจัดหาฐานข้อมูล Scopus ให้กับนักวิจัย

ดร.สิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์ รองผู้อำนวยการด้านบริหารงานวิจัย กล่าวชี้แจงว่าสถาบันวิจัยและพัฒนาได้จัดซื้อฐานข้อมูล Scopus ให้บุคลากรมหาวิทยาลัยใช้สืบค้นข้อมูล ซึ่งต่ออายุฐานข้อมูลเป็นปีที่ 2 แล้ว

ศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ อัครเอกคณาณิน กล่าวแสดงความชื่นชมว่าเป็นการดำเนินการที่ดี เพราะนักวิจัยจำเป็นต้องใช้ฐานข้อมูลในการสืบค้นทำวิจัย หากไม่มีฐานข้อมูลจะทำให้การค้นคว้าวิจัยลำบาก มหาวิทยาลัยควรมีฐานข้อมูลที่เชื่อมโยงกันได้ทุกระบบ

รองศาสตราจารย์ ดร.ธรรมศักดิ์ โรจนวิรุฬห์ เห็นพ้องกับแนวทางการดำเนินงานของสถาบันวิจัยและพัฒนา ประกอบกับการที่ตนเองเป็นคณะกรรมการวารสารของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ซึ่งพยายามดำเนินการผลักดันวารสารเข้าสู่ ASEAN Citation Index (ACI) ด้วยเช่นกัน ฉะนั้นหาก ดร.สิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์ รองผู้อำนวยการด้านบริหารงานวิจัย ขาดแคลนข้อมูลใด สามารถติดต่อสอบถามได้ ตนเองยินดีให้ความอนุเคราะห์

มติคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา เห็นชอบ

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ

5.1 กำหนดการประชุมคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา ครั้งที่ 2/2567

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วารุณี ศรีสงคราม ผู้อำนวยการ นัดหมายประชุมคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ครั้งที่ 2/2567 ในวันศุกร์ที่ 26 เมษายน 2567 รูปแบบออนไลน์ รายละเอียดฝ่ายเลขานุการจะแจ้งให้ทราบล่วงหน้าอีกครั้ง

จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อโปรดพิจารณา

มติคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา เห็นชอบ

เลิกประชุม เวลา 16.00 น.

(นางสาวอารีญา ภาคสุข)
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
ผู้จัดรายงานการประชุม

(นางสาวอ้อมใจ บุญหนุน)
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไปชำนาญการ
รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา
ผู้ตรวจรายงานการประชุม