

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

ครั้งที่ 3/2566

วันศุกร์ที่ 25 สิงหาคม 2566

ประชุมออนไลน์ผ่าน Google Meet

ผู้มาประชุม

1. ผศ.ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ	รองอธิการบดี	กรรมการ
2. ผศ.ดร.ธงชัย อธิชัย	คณบดีคณะ คอ	กรรมการ
3. ผศ.ดร.วิจิตรา เหลียวตระกูล	คณบดีคณะ ทอ.	กรรมการ
4. ผศ.ดร.สุรชัย เอ็มอักษร	คณบดีคณะ บท.	กรรมการ
5. ดร.อดุลย์ หาญวังม่วง	ผู้แทนคณบดีคณะ วท.	กรรมการ
6. ผศ.พัชระ กัญจนกาญจน์	คณบดีคณะ วส.	กรรมการ
7. ดร.สัมพันธ์ สุกใส	คณบดีคณะ ศศ.	กรรมการ
8. ผศ.ดร.วารุณี ศรีสงคราม	ผอ.สวพ.	กรรมการและเลขานุการ
9. ดร.สิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์	รองผอ.สวพ.	ผู้ช่วยเลขานุการ
10. นางสาวอภิญา สุกุลพราหมณ์	ผู้อำนวยการกองคลัง	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม

1. รศ.ดร.ประมุข อุณหเลขกะ	อธิการบดี	ประธานกรรมการ (তিরাজকার)
2. ผศ.ดร.สาลินันท์ บุญมี	รองอธิการบดี	กรรมการ (তিরাজকার)

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. ผศ.ดร.ยุทธนา กันทะพะเยา	รองคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์
2. นางสาวสมพร วงศ์ศักดิ์	หัวหน้างานบริหารงานวิจัย
3. นางสาวอรุณรัตน์ อารยพันธุ์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
4. ดร.สุรัตน์ วังพิกุล	นักวิจัย

เริ่มประชุมเวลา 14.30 น.

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งที่ประชุมทราบ

ประธานได้แจ้งที่ประชุมว่าเนื่องจากอธิการบดี (รศ.ดร.ประมุข อุณหเลขกะ) ทিরাজकार จึงมอบหมายให้รองอธิการบดี (ผศ.ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ) เป็นประธานที่ประชุมแทน และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระการประชุม

1.1 เรื่องที่ประธานแจ้ง

- ไม่มี -

1.2 เรื่องที่เลขานุการแจ้ง

- ไม่มี -

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

ด้วยเลขานุการคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ได้จัดทำรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ครั้งที่ 2/2566 เมื่อวันศุกร์ที่ 16 มิถุนายน 2566 เวลา 13.30 น. ณ ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย ชั้น 3 อาคารบูรณมงคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์พระนครศรีอยุธยา หันตรา

จึงเสนอต่อคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัยเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุม

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ครั้งที่ 2/2566

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง

- ไม่มี -

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

4.1 พิจารณา (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรื่อง ทูลสนับสนุนการวิจัย จากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 จำนวน 5 ประเภททุน

ดร.สิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์ รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา รายงานประเภททุนสนับสนุนการวิจัย จากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ที่จะดำเนินการเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 และผลผลิต (Output) ของแต่ละประเภททุนตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ดังนี้

ลำดับ	ประเภททุน	งบประมาณต่อโครงการ (บาท)	กรอบทุน (บาท)	จำนวนทุน	ผลผลิต (Output)
1	ประเภททุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่	40,000	800,000	20	1.รายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ 2.บทความตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติ ฉบับปกติที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI ไม่น้อยกว่ากลุ่ม 2 จำนวน 1 บทความ
2	ประเภททุนวิจัยระดับแนวหน้าของโลก (Frontier Research)	200,000	2,000,000	10	1.รายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ 2.บทความตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ วารสารปรากฏอยู่ใน Scopus Quartile 1 หรือ Quartile 2 จำนวนอย่างน้อย 1 บทความ

ลำดับ	ประเภททุน	งบประมาณ ต่อโครงการ (บาท)	กรอบทุน (บาท)	จำนวน ทุน	ผลผลิต (Output)
3	ประเภททุนวิจัยนวัตกรรม ใช้เองสู่เชิงพาณิชย์ (RUS Innovation)	ไม่จำกัด งบประมาณ เสนอขอ	3,100,000		1.รายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ 2.ผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์นวัตกรรม มีระดับ TRL (Technology Readiness Level) ระดับ 4 ขึ้นไป 3.ทรัพย์สินทางปัญญา
4	ประเภททุนวิจัยเพื่อพัฒนา เชิงพื้นที่	100,000	1,000,000	10	1.รายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ 2.บทความตีพิมพ์เผยแพร่ใน วารสารวิชาการระดับนานาชาติ วารสารปรากฏอยู่ใน Scopus ไม่ต่ำกว่า Quartile 2 จำนวนอย่างน้อย 1 บทความ
5	ประเภททุนวิจัยสถาบัน	20,000	500,000	25	1.รายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ 2.ต้นฉบับบทความวิชาการ (Manuscript) จากการนำเสนอ ในงานประชุมวิชาการ 3. แบบสรุปและข้อเสนอเชิงนโยบาย ต่อมหาวิทยาลัย
รวม			7,400,000		

รายละเอียด (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรื่อง ทุนสนับสนุน
การวิจัย จากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 จำนวน 5 ประเภททุน ปรากฏตาม
เอกสารใน QR Code



จึงขอเสนอต่อคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัยเพื่อพิจารณา

ดร.อดุลย์ หาญวังม่วง ขอรื้อในส่วนของผลผลิต (output) ประเภททุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่
ว่าประเภททุนดังกล่าวมหาวิทยาลัยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มจำนวนของนักวิจัยรุ่นใหม่ในมหาวิทยาลัยด้วยหรือไม่
หากเป็นเช่นนั้น ผลผลิต (output) ที่กำหนดของประเภททุนดังกล่าวอาจจะมากเกินไปสำหรับนักวิจัยรุ่นใหม่
ดังนั้น จึงได้หาข้อมูลเปรียบเทียบกับทุนประเภทเดียวกันนี้กับมหาวิทยาลัยอื่นๆ ว่ากำหนด ผลผลิต (output)
แบบใด ยกตัวอย่าง ประเภททุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ กำหนดผลผลิต (output)

เป็นเล่มรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ และหลักฐานการยื่นข้อเสนอเพื่อขอทุนจากแหล่งทุนภายนอก แต่ในส่วนที่ให้ความสำคัญมากที่สุดคือ ที่ปรึกษาโครงการวิจัย ซึ่งเป็นนักวิจัยที่เลี้ยงภายในมหาวิทยาลัยที่มีคุณสมบัติเพียงพอ โดยมีจำนวนงบประมาณเพิ่มเติมในส่วนของค่าตอบแทนที่ปรึกษาโครงการวิจัย ซึ่งประเด็นดังกล่าวนี้ได้สังเกตเห็นจากบริบทภายในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ต้องการขับเคลื่อนและผลักดันให้เกิดนักวิจัยรุ่นใหม่เพิ่มขึ้น แต่ที่ผ่านมามักจะเจอแต่นักวิจัยกลุ่มเดิม ซึ่งอาจจะเกิดจากความเกรงกลัวหรือไม่กล้าขอรับทุนเนื่องจากผลผลิต (output) ของประเภททุนที่ต้องส่งคืน

ผศ.ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ ขอขอบคุณสำหรับข้อเสนอแนะ และชี้แจงเพิ่มเติมเกี่ยวกับวัตถุประสงค์ของแต่ละประเภททุน มีการปรับจากเดิม จำนวน 8 ประเภททุน เป็น 5 ประเภททุน โดยประเภททุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ เดิมที่กำหนดคุณสมบัติของหัวหน้าโครงการวิจัยเป็นนักวิจัยรุ่นใหม่ที่ปฏิบัติงานภายในมหาวิทยาลัยมาแล้วไม่เกิน 3 ปี แต่ปรับเป็นปฏิบัติงานภายในมหาวิทยาลัยมาแล้วไม่เกิน 5 ปี ผลผลิต (output) บทความตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติ ฉบับปกติที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI ไม่น้อยกว่ากลุ่ม 2 เพื่อเป็นการผลักดันให้นักวิจัยรุ่นใหม่หรืออาจารย์ใหม่ผลิตผลงานทางวิชาการเพื่อนำไปสู่การขอตำแหน่งทางวิชาการ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์และรองศาสตราจารย์) เนื่องจากเป็นตัวชี้วัดหนึ่งของมหาวิทยาลัย และผลผลิต (output) ดังกล่าว เชื่อมโยงว่านักวิจัยรุ่นใหม่ต่างก็มีประสบการณ์การทำงานวิจัยเบื้องต้นและการตีพิมพ์เผยแพร่มาก่อนแล้ว และข้อกำหนดของทุนดังกล่าวกำหนดให้มีที่ปรึกษาโครงการวิจัยหรือนักวิจัยที่เลี้ยงอยู่ด้วยแล้ว

ดร.อดุลย์ หาญวังม่วง ให้ความเห็นว่า ปัญหาส่วนใหญ่ของนักวิจัย คือ การดำเนินการตามข้อกำหนดหลังการรับทุน (TOR) และการส่งคืนข้อกำหนดหลังการรับทุน (TOR) ไม่แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนด และนำไปสู่การขอขยายระยะเวลาการดำเนินการวิจัย ในส่วนของประเภททุนทั้ง 5 ประเภท เป็นงบประมาณจากเงินกองทุนส่งเสริมงานวิจัยซึ่งเป็นเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย ซึ่งมหาวิทยาลัยสามารถบริหารจัดการภายในได้ และการส่งเสริมให้นักวิจัยดำเนินโครงการวิจัยและได้ผลผลิต (output) ของงานวิจัยออกมาได้ ก็ขึ้นอยู่กับข้อกำหนดหลังการรับทุน (TOR) ที่มหาวิทยาลัยกำหนด ซึ่งการคืนข้อกำหนดหลังการรับทุน (TOR) จะมีผลกระทบต่อการทำงานวิจัย การขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย และเรื่องอื่นๆ ดังนั้น หากเป็นไปได้รูปแบบของการปิดโครงการวิจัย มหาวิทยาลัยอาจจะขอเพียงผลการดำเนินงานวิจัย (รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์) ส่วนผลผลิต (output) อื่นๆก็จะเป็นสิ่งที่ต่อยอดจากงานวิจัยต่อไป ซึ่งไม่เสียดุลทั้งมหาวิทยาลัยและนักวิจัย

ผศ.ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ มอบสถาบันวิจัยและพัฒนาพิจารณาข้อเสนอแนะต่างๆ และกำหนดผลผลิต (output) ให้ชัดเจน และหาหนโยบายที่จะทำให้นักวิจัยยื่นข้อเสนอเพื่อขอรับทุนวิจัย รวมถึงควบคุมคุณภาพของโครงการวิจัยที่เสนอขอให้เป็นไปตามกรอบงบประมาณที่กำหนดในแต่ละประเภททุน

ดร.สิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศัคดี ขอหารือในเรื่องของหลักฐานการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ของบางประเภททุน ที่กำหนดไว้ในผลผลิต (output) ซึ่งนักวิจัยจะต้องส่งมอบหลังการดำเนินการวิจัยเสร็จสิ้นและมีการนำไปใช้ประโยชน์ ในรูปแบบของแบบฟอร์มการใช้ประโยชน์และรับรองโดยหน่วยงานที่ใช้ประโยชน์ภายนอกมหาวิทยาลัย ว่ายังคงมีความจำเป็นอยู่หรือไม่

ผศ.ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ กล่าวว่า หลักฐานการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์นี้มีประโยชน์ต่อทุกคณะเนื่องจากยังต้องใช้ในการประกันคุณภาพการศึกษา และหากมีการเก็บรวบรวมข้อมูลและ

วิเคราะห์ข้อมูลที่ตี ข้อมูลเหล่านี้จะเป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัยในการจัดอันดับของมหาวิทยาลัยในประเภทของมหาวิทยาลัย กลุ่ม 2 ได้ รวมถึง เป้าหมายของการทำงานวิจัยก็ควรจะต้องเห็นถึงกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์ที่ชัดเจน และได้มีการนำไปใช้ประโยชน์ด้วย จึงเห็นว่าแบบฟอร์มนี้มีประโยชน์และยังคงต้องให้มีอยู่ แต่อาจจะมีการปรับให้เหมาะสมกับงานวิจัยบางศาสตร์

ดร.อดุลย์ หาญวังม่วง ให้ความเห็นว่า เห็นด้วยกับการปรับแบบฟอร์มการใช้ประโยชน์ให้เหมาะสม เนื่องจากการวิจัยบางศาสตร์เน้นผลผลิต (output) เป็นการตีพิมพ์เผยแพร่ ซึ่งการตีพิมพ์บทความก็ถือว่าเป็นการใช้ประโยชน์เชิงวิชาการ

ผศ.ดร.ธงชัย อรัญชัย ท้าหรือว่า หากงานวิจัยของคณะครุศาสตร์ เป็นงานวิจัยทางการศึกษา ซึ่งมีงานวิจัยที่นำไปใช้ในชั้นเรียน ใช้ในการเรียนการสอน เช่นนี้จะถือว่าเป็นการนำไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

ผศ.ดร.วารุณี ศรีสงคราม กล่าวว่ เนื่องจากงานวิจัยในแต่ละงานมีบริบทที่แตกต่างกัน ซึ่งงานวิจัยในชั้นเรียนก็ถือว่าเป็นการนำไปใช้ประโยชน์อย่างหนึ่ง ดังนั้น สถาบันวิจัยจะดำเนินการปรับแบบฟอร์มการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ให้มีความเหมาะสมต่อไป

ผศ.พัชระ กัญจนกาญจน์ ให้ความเห็นว่า ตัวชี้วัดการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์และการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิชาการ เป็นตัวชี้วัดที่แยกกันอยู่ในขณะนี้ หากมีการปรับให้สามารถนับรวมกันได้ ก็อาจจะต้องปรับตัวชี้วัดดังกล่าวด้วย จึงเห็นว่าแบบฟอร์มการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ยังคงมีความจำเป็น และเห็นควรนับแยกกันระหว่างการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์กับการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิชาการเพื่อตอบตัวชี้วัดที่ยังคงไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงไป และหากสถาบันวิจัยและพัฒนาเห็นว่าแบบฟอร์มยังไม่ครอบคลุมก็อาจจะมีการปรับแบบฟอร์มการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ให้มีความเหมาะสม ครอบคลุมมากขึ้น

ผศ.ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ มีความเห็นว่า กรอบงบประมาณวิจัย และผลผลิต (output) ในแต่ละประเภททุน ทั้ง 5 ประเภททุน มีความเหมาะสม เนื่องจากมีการปรับประเภททุนเป็นปีที่ 2 ตามตัวชี้วัดของมหาวิทยาลัย โดยฝากคณบดีทุกคณะกระตุ้นและเพิ่มกลไกในการผลักดันให้นักวิจัยภายในคณะเข้าใจ และเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัย

มติที่ประชุม เห็นชอบ มอบสถาบันวิจัยและพัฒนาดำเนินการเสนอ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรื่อง ทุนสนับสนุนการวิจัย จากงบบกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 จำนวน 5 ประเภททุน ต่ออธิการบดีเพื่อลงนามประกาศฯ และดำเนินการปรับแบบฟอร์มการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ให้มีความเหมาะสม

4.2 พิจารณาการจัดสรรเงินกองทุนส่งเสริมงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ดร.สิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์ รายงานแผนการใช้จ่ายงบประมาณเพื่อพิจารณาจัดสรรเงินกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 เพื่อให้การบริหารงบประมาณกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2567 มีการใช้งบประมาณตรงตามวัตถุประสงค์ของกองทุน และเกิดความคล่องตัวในการใช้จ่าย สถาบันวิจัยและพัฒนาจึงได้ดำเนินการจัดทำแผนการจัดสรรเงินกองทุนส่งเสริมงานวิจัยประจำปีงบประมาณ 2567 รายละเอียด ดังนี้

ลำดับ	ค่าใช้จ่ายตามวัตถุประสงค์	งบประมาณ
1	ค่าใช้จ่ายตามวัตถุประสงค์ของกองทุน ดังนี้	
1.1	ส่งเสริมการวิจัย สนับสนุนโครงการวิจัย	7,550,000
	- สนับสนุนทุนวิจัย	7,400,000
	- ค่าใช้จ่ายในการประเมินข้อเสนอโครงการวิจัยและติดตามประเมินผลโครงการวิจัย	150,000
1.2	พัฒนาบุคลากรด้านการวิจัย	1,411,000
	- โครงการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติฐานข้อมูล Scopus	84,000
	- โครงการนำเสนอผลงานวิจัยภาคนิทรรศการเพื่อเผยแพร่ผลงานของมหาวิทยาลัย	350,000
	- โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัย	71,200
	-โครงการประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ครั้งที่ 7	877,000
	-โครงการอบรมมาตรฐานจริยธรรมการวิจัย	28,800
1.3	สนับสนุนให้บุคลากรมีประสบการณ์การทำวิจัยและเสนอผลงานวิจัยต่างประเทศ	2,000,000
	-สนับสนุนบุคลากรของมหาวิทยาลัยไปนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับนานาชาติ	1,500,000
	-สนับสนุนบุคลากรของมหาวิทยาลัยไปเข้าร่วมประกวดสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม ในเวทีนานาชาติ	500,000
1.4	สนับสนุนรางวัลให้งานวิจัยที่ประสบผลสำเร็จ	2,050,000
	- สนับสนุนการตีพิมพ์บทความและเงินรางวัลจากการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา	2,000,000
	- โครงการยกย่องเชิดชูเกียรตินักวิจัยดีเด่น มทร.สุวรรณภูมิ	50,000
1.5	สนับสนุนการขอรับสิทธิบัตรและทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ ตลอดจนการรักษาซึ่งสภาพของสิทธิทางปัญญานั้นๆ	-
1.6	สนับสนุนการจัดหลักสูตรร่วมระดับบัณฑิตศึกษาที่เน้นการวิจัย	-
1.7	สนับสนุนอาจารย์ชาวต่างประเทศเป็นที่ปรึกษาวิจัยและวิทยานิพนธ์	-
1.8	วัตถุประสงค์อื่นที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย	630,000
	-สนับสนุนค่าลงทะเบียนสำหรับบุคลากรของมหาวิทยาลัยที่เข้าร่วมนำเสนอผลงานในงานประชุมวิชาการ มทร.สุวรรณภูมิ และ งานประชุมวิชาการ 9 มทร.	230,000
	-เงินสมทบสนับสนุนการจัดประชุมวิชาการ 9 มทร.	400,000
2	ค่าใช้จ่ายตามความประสงค์ของผู้บริจาค	-
3	ค่าใช้จ่ายในการบริหารกองทุน ดังนี้	55,800
3.1	ค่าเบี้ยประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย (4 ครั้ง x 12,150 บาท)	48,600
3.2	ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย (4 ครั้ง x 1,820 บาท)	7,200
รวมค่าใช้จ่าย		13,696,800

จึงขอเสนอคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัยเพื่อพิจารณาการจัดสรรเงินกองทุนส่งเสริมงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ดร.อดุลย์ หาญวังม่วง ให้ความเห็นและมีข้อสังเกต ในรายละเอียดของโครงการการประเมินข้อเสนอโครงการวิจัยและติดตามประเมินผลโครงการวิจัย โดยมีข้อเสนอแนะให้ใช้กรรมการในการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยที่เป็นธรรมในทุกคณะ

ผศ.ดร.วารุณี ศรีสงคราม กล่าวว่า ขณะนี้มีการรวบรวมข้อมูลของผู้ทรงคุณวุฒิในการประเมินข้อเสนอโครงการวิจัยให้สอดคล้องและเปลี่ยนแปลงไปตามศาสตร์ของงานวิจัยและประเภททุนที่กำหนด และในปีงบประมาณ พ.ศ.2567 ประเภททุนวิจัยนวัตกรรมใช้เองสู่เชิงพาณิชย์ (RUS Innovation) ซึ่งเป็นประเภททุนตามนโยบายของมหาวิทยาลัยโดยตรงที่ต้องการให้นักวิจัยสร้างงานวิจัยพร้อมใช้ในองค์กรและต่อยอดต่อไปในเชิงพาณิชย์ โดยประเภททุนนี้จะใช้วิธีการประเมินด้วยการให้นักวิจัยมานำเสนอต่อคณะกรรมการซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอกเพื่อให้เกิดความยุติธรรม

ผศ.ดร.สุรัชย์ เอ็มอักษร ให้ข้อสังเกตงบประมาณสนับสนุนบุคลากรของมหาวิทยาลัยไปนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับนานาชาติ จำนวน 1,500,000 บาท ซึ่งถ้าประมาณการจากการใช้งบประมาณตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรื่องหลักเกณฑ์การสนับสนุนบุคลากรเพื่อไปนำเสนอผลงานวิชาการในระดับนานาชาติ ในแต่ละครั้งจะมีค่าใช้จ่ายที่สนับสนุนประมาณ 70,000 บาท ซึ่งเท่ากับจะสนับสนุนบุคลากรที่ไปนำเสนอผลงานระดับนานาชาติได้ จำนวน 21 ราย จึงขอสอบถามว่ามีการปรับลดงบประมาณด้วยหรือไม่ เพราะเหตุใด

ดร.สิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์ แจ้งต่อที่ประชุมว่าการตั้งงบประมาณในรายการดังกล่าวเป็นไปตามการตั้งงบประมาณในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ซึ่งในปีที่ผ่านมาการใช้งบประมาณสนับสนุนบุคลากรของมหาวิทยาลัยไปนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับนานาชาติยังอยู่ในกรอบวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

ผศ.ดร.วารุณี ศรีสงคราม กล่าวว่า หากงบประมาณสนับสนุนบุคลากรของมหาวิทยาลัยไปนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับนานาชาติ มีอยู่อย่างจำกัด ควรจะมีการปรับปรุงประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรื่องหลักเกณฑ์การสนับสนุนบุคลากรเพื่อไปนำเสนอผลงานวิชาการในระดับนานาชาติ ในการนำผลงานวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่มากรันตีก่อนมาเสนอของงบประมาณจากกองทุนในครั้งต่อไป โดยผลงานที่นำมากรันตีควรเป็นผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับนานาชาติด้วยเช่นกัน เป็นการปรับปรุงประกาศฯ ให้มีความรัดกุมและสามารถตอบตัวชี้วัดของมหาวิทยาลัยได้

ผศ.ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ ให้ความเห็นว่า หากสถาบันวิจัยและพัฒนา มีข้อมูลการใช้จ่ายงบประมาณแต่ละหมวดตามวัตถุประสงค์ของกองทุน ย้อนหลัง 3 ปี ก็จะทำให้คณะกรรมการพิจารณาจัดสรรเงินกองทุนส่งเสริมงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ได้ง่ายขึ้น รวมถึงการปรับปรุงประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรื่องหลักเกณฑ์การสนับสนุนบุคลากรเพื่อไปนำเสนอผลงานวิชาการในระดับนานาชาติให้มีความเหมาะสม

ดร.สัมพันธ์ สุกใส ให้ความเห็นว่าควรมีรายละเอียดการใช้จ่ายงบประมาณแต่ละหมวดตามวัตถุประสงค์ของกองทุน ย้อนหลัง 3 ปี จะได้ทำให้เห็นภาพว่าควรจะมีเพิ่มหรือลดงบประมาณในส่วนใด และควรพิจารณาอย่างรอบคอบ

ผศ.ดร.วิจิตรา เหลียววระกุล ให้ความคิดเห็นว่านอกจากนี้ควรมีรายละเอียดการใช้จ่ายงบประมาณแต่ละหมวดตามวัตถุประสงค์ของกองทุน ย้อนหลัง 3 ปี อาจจะแสดงผลลัพธ์ที่ได้รับจากการสนับสนุนงบประมาณในแต่ละหมวด เพื่อให้ทราบว่าควรจะมีเพิ่มหรือลดงบประมาณในส่วนใด มีความคุ้มค่ามากเพียงใด

มติที่ประชุม มอบสถาบันวิจัยและพัฒนาดำเนินการจัดทำแผนการใช้จ่ายงบประมาณเพื่อการจัดสรรเงินกองทุนส่งเสริมงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ให้ชัดเจนอีกครั้ง โดยเพิ่มข้อมูลการใช้จ่ายงบประมาณจากเงินกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ในระยะเวลา 3 ปีย้อนหลัง รวมถึงผลผลิตที่ได้จากการใช้จ่ายเงินงบประมาณในแต่ละส่วน เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณางบประมาณในแต่ละกิจกรรม โครงการต่อไป และนำเสนอในการประชุมครั้งถัดไปในวาระสืบเนื่อง

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ

5.1 การสำรวจ Research Ecosystem ระดับคณะเพื่อจัดทำ Database

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วารุณี ศรีสงคราม ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เลขานุการชี้แจงการสำรวจ Research Ecosystem ระดับคณะเพื่อจัดทำ Database เนื่องด้วยสถาบันวิจัยและพัฒนา มีความประสงค์จัดทำฐานข้อมูลห้องปฏิบัติการภายในมหาวิทยาลัย เพื่อเตรียมความพร้อม และสำรวจขีดความสามารถของห้องปฏิบัติการภายในมหาวิทยาลัย ที่จะพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมร่วมกับภาคประกอบการ และยกระดับนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์รองรับการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย ตลอดจนเพื่อสำรวจความพร้อมของห้องปฏิบัติการที่จะพัฒนาให้ได้มาตรฐาน และสนับสนุนสู่ศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ (Center of Excellent : CoE) เพื่อส่งเสริมและพัฒนาความเป็นเลิศด้านการวิจัยและนวัตกรรม สู่ความเชื่อมโยงบริการวิชาการ ภาคประกอบการและพันธกิจสังคม โดยขอความอนุเคราะห์หน่วยงานระดับคณะสำรวจและให้ข้อมูลและความเชี่ยวชาญของห้องปฏิบัติการภายในหน่วยงาน ส่งไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนา ภายในวันจันทร์ที่ 4 กันยายน 2566 เพื่อทางสถาบันวิจัยและพัฒนาจะรวบรวมเป็นฐานข้อมูลและเตรียมวางแผนวัน เวลา การเข้าไปสำรวจในแต่ละศูนย์พื้นที่ต่อไป

มติที่ประชุม เห็นชอบ และรองอธิการบดี (ผศ.ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ) มอบหมายให้คณบดีแต่ละคณะกำกับ ติดตาม และให้ข้อมูลแก่สถาบันวิจัยและพัฒนาภายในเวลาที่กำหนดเพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

5.2 การหรือการบรรยายทิศทาง การขับเคลื่อนงานทรัพย์สินทางปัญญาในสถาบันอุดมศึกษาให้กับนักวิจัยในระดับคณะ

ตามที่พระราชบัญญัติส่งเสริมการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ.2564 (TRIUP ACT) ได้มีผลบังคับใช้ ซึ่งถือเป็นกฎหมายที่สนับสนุนให้ผู้รับทุนหรือนักวิจัยสามารถเป็นเจ้าของผลงานวิจัยที่ได้รับทุนจากหน่วยงานของรัฐได้ เพื่อนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์หรือสาธารณประโยชน์ได้อย่างกว้างขวางมากขึ้น และสถาบันวิจัยและพัฒนาเล็งเห็นความสำคัญในสาระสำคัญของพระราชบัญญัติดังกล่าว จึงมีความประสงค์จัดกิจกรรมให้แก่นักวิจัยแต่ละคณะ แต่ละศูนย์พื้นที่ โดยการบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับพระราชบัญญัติดังกล่าว โดยมีรองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (อาจารย์ชูชาติ เฉลิมถ้อย) ตัวแทนทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัยเป็นวิทยากร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วารุณี ศรีสงคราม ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เลขานุการ จึงขอหารือรูปแบบและช่วงเวลาการจัดกิจกรรมที่คณะต้องการเพื่อทางสถาบันวิจัยและพัฒนาจะดำเนินการวางแผนและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

รองอธิการบดี (ผศ.ดร.ภาสพิรุฬห์ วัชรศรีสำเร็จ) กล่าวว่า พระราชบัญญัติดังกล่าวมีประโยชน์ต่อนักวิจัย หากเป็นการบรรยายในเรื่องนี้ ควรจัดในรูปแบบออนไลน์ตามคณะต่างๆ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดและอำนวยความสะดวกแก่นักวิจัยแต่ละคณะที่ไม่จำเป็นต้องเดินทางมาร่วมกิจกรรมที่ส่วนกลาง ทั้งนี้ เห็นควรให้สถาบันวิจัยและพัฒนาทำหนังสือเป็นลายลักษณ์อักษรไปยังแต่ละคณะ โดยมีรูปแบบกิจกรรมและวันเวลาที่ต้องการให้แต่ละคณะระบุ

ผศ.ดร.วิจิตรา เหลี้ยวตระกูล ให้ข้อเสนอแนะว่าการบรรยายดังกล่าวเป็นประโยชน์ต่อนักวิจัย เนื่องจากนักวิจัยบางส่วนยังขาดความรู้ความเข้าใจในเรื่องดังกล่าว เนื่องจากสาระสำคัญส่วนใหญ่เป็นเรื่องของกฎหมาย รูปแบบการบรรยายควรเป็นรูปแบบออนไลน์น่าจะมีความเหมาะสม ซึ่งนักวิจัยจะสามารถช้กถามในประเด็นที่มีความสงสัยได้

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วารุณี ศรีสงคราม กล่าวว่า หากได้ข้อมูลจากแต่ละคณะเรียบร้อยแล้ว อาจจะมีการทบทวนการจัดกิจกรรมบรรยายให้ความรู้ควบคู่ไปกับการลงพื้นที่เพื่อไปสำรวจห้องปฏิบัติการระดับคณะเพื่อจัดทำ Database ควบคู่กัน

มติที่ประชุม รับทราบ

5.2 สรุปงบประมาณวิจัยที่ได้รับจัดสรรและการส่งข้อเสนอโครงการในแต่ละคณะ

ดร.สิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์ รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา รายงานสรุปงบประมาณวิจัยที่ได้รับจัดสรรและการส่งข้อเสนอโครงการในแต่ละคณะ มีรายละเอียดดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 1 จำนวนงบประมาณสนับสนุนการทำวิจัยประจำปีงบประมาณ 2566 (แยกตามแหล่งทุน)

หน่วยงาน	กองทุนส่งเสริมงานวิจัย	กองทุน ววน.	บพค.	บพท.	สปอว.	รวม (บาท)
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	180,700.00	469,000.00	2,354,000.00			3,003,700.00
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร	501,710.00	1,673,100.00		2,000,000.00		4,174,810.00
คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	78,000.00	1,517,300.00	871,000.00	2,100,150.00		4,566,450.00
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	500,000.00	906,000.00	829,000.00			2,235,000.00
คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์	1,277,516.00	3,125,600.00	623,000.00		8,000,000.00	13,026,116.00
คณะศิลปศาสตร์	120,000.00	603,000.00				723,000.00

ตารางที่ 1 จำนวนงบประมาณสนับสนุนการทำวิจัยประจำปีงบประมาณ 2566 (แยกตามแหล่งทุน) (ต่อ)

หน่วยงาน	กองทุนส่งเสริมงานวิจัย	กองทุน วรรณ.	บพค.	บพท.	สปอว.	รวม (บาท)
สถาบัน/สำนัก/กอง	127,750.00	270,000.00				397,750.00
รวม (บาท)	2,785,676.00	8,564,000.00	4,677,000.00	4,100,150.00	8,000,000.00	28,126,826.00

ตารางที่ 2 จำนวนงบประมาณโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (แยกตามแหล่งทุน)

หน่วยงาน	กองทุน วรรณ.	สวก.	วช.	รวม
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	1,866,412.00		661,540.00	2,527,952.00
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร	3,897,240.00	4,700,000.00	600,000.00	9,197,240.00
คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	2,191,150.00		2,655,396.00	4,846,546.00
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1,540,000.00	2,000,000.00		3,540,000.00
คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์	7,156,500.00		2,638,838.00	9,795,338.00
คณะศิลปศาสตร์	826,250.00		1,500,000.00	2,326,250.00
สถาบัน/สำนัก/กอง	400,000.00			400,000.00
รวม (บาท)	17,877,552.00	6,700,000.00	8,055,774.00	32,633,326.00

ตารางที่ 3 จำนวนเงินงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมงานวิจัยของมหาวิทยาลัยที่ได้รับจัดสรรในปีงบประมาณ 2562 - 2566 แยกรายคณะ

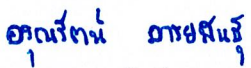
หน่วยงาน	2562	2563	2564	2565	2566	รวม (บาท)
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	610,200.00	798,500.00	982,810.00	1,353,020.00	180,700.00	3,925,230.00
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร	694,620.00	532,000.00	386,360.00	330,000.00	501,710.00	2,444,690.00
คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	673,925.00	1,261,800.00	1,030,400.00	1,398,200.00	78,000.00	4,442,325.00
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	516,000.00	1,437,700.00	727,000.00	795,400.00	500,000.00	3,976,100.00
คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์	697,672.00	689,927.00	628,660.00	620,467.00	1,277,516.00	3,914,242.00

ตารางที่ 3 จำนวนเงินงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมงานวิจัยของมหาวิทยาลัยที่ได้รับจัดสรรใน
ปีงบประมาณ 2562 – 2566 แยกรายคณะ (ต่อ)


หน่วยงาน	2562	2563	2564	2565	2566	รวม (บาท)
คณะศิลปศาสตร์	1,530,960.00	1,096,800.00	958,620.00	810,842.00	120,000.00	4,517,222.00
สถาบัน/สำนัก/ กอง	123,220.00	125,000.00	355,000.00	105,000.00	127,750.00	835,970.00
รวม (บาท)	4,846,597.00	5,941,727.00	5,068,850.00	5,412,929.00	2,785,676.00	24,055,779.00

มติที่ประชุม รับทราบ

เลิกประชุมเวลา 16.00 น.


(นางสาวอรุณรัตน์ อารยพันธุ์)
ผู้จัดรายงานการประชุม


(ดร.สิริลักษณ์ ประเสริฐกุลศักดิ์)
ผู้ตรวจรายงานการประชุม คนที่ 1


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วารุณี ศรีสงคราม)
ผู้ตรวจรายงานการประชุม คนที่ 2