รายงานการประชุม
คณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒
วันศุกร์ที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เวลา ๑๓.๓๐ น.
ณ ห้องประชุมบัวม่วง ๑ ชั้น ๔ อาคารสำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ผู้มาประชุม

๑.	นายประกอบ	ชาติภุกต์	ประธานกรรมการ
๒.	นายชลากร	อุดมรักษาสกุล	กรรมการ
๓.	นายเวชยันต์	เฮงสุวนิช	กรรมการ
๔.	นายพงษ์ศักดิ์	วัชรนุกูลเกียรติ	กรรมการ
๕.	ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุดมเดชา	พลเยี่ยม	กรรมการ
๖.	นางสาวอารีย์	มยังพงษ์	กรรมการ
๗.	นายอภิสิทธิ์	ตันอ่วม	กรรมการ
๘.	นางสาวชาวิณี	บินกาซีเมน	ผู้ช่วยเลขานุการ
๙.	นางสาววัลลภา	ฟักประไพ	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑.	นางสาวเจนจิรา	บ.ป.สูงเนิน	หัวหน้ากลุ่มวิจัย

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

นายประกอบ ชาติภุกต์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ประธานการประชุม กล่าวเปิดประชุม และดำเนินการประชุมเข้าสู่ระเบียบวาระต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๑ เรื่องที่ประธานแจ้ง

๑) การประชุมเครือข่ายสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้รับมอบหมายเป็นเจ้าภาพการประชุมเครือข่ายสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๒ ณ ห้องประชุมรพีพัฒน์ ชั้น ๓ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์สุภัทรา โกไศยกานนท์ รักษาราชการแทน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เป็นประธานการประชุม ทั้งนี้ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ทั้ง ๙ แห่ง ได้ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือในการร่วมกันดำเนินงานด้านวิจัยและบริการวิชาการของเครือข่ายสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ทั้ง ๙ แห่ง เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนข้อมูล ข่าวสาร การทำวิจัยร่วมกัน

ซึ่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ได้ร่วมกันทำวิจัยกับ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) เป็นการร่วมทุนภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการพัฒนางานวิจัยและการสนับสนุนชุดโครงการวิจัยที่มีผลกระทบสูง (Program based Research) ระหว่าง สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) และเครือข่ายมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล

มติที่ประชุม รับทราบ

๒) การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ครั้งที่ ๑๐ (ICON SCi)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กำหนดจัดการประชุมวิชาการนานาชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ครั้งที่ ๑๐ (ICON SCi) ระหว่างวันที่ ๔ – ๕ มิถุนายน ๒๕๖๒ ณ โรงแรม เดอะสุโกศล กรุงเทพฯ

มติที่ประชุม รับทราบ

๓) รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายวิจัย ลาออกจากตำแหน่ง

นางสาวณัฏฐ์ชยธร วัทธิกรสิริกุล รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายวิจัย ลาออกจากตำแหน่ง ตั้งแต่วันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๒ เนื่องจากมีภารกิจด้านการศึกษาต่อระดับปริญญาเอก โดยผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา รักษาการตำแหน่งรองผู้อำนวยการฝ่ายวิจัย

มติที่ประชุม รับทราบ

๔) การสรรหาตำแหน่ง หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ตามที่ นางสาวพลอยวรินทร์ รังสิกรรพุม หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เกษียณอายุราชการ นั้น เนื่องจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร อยู่ระหว่างการปรับเปลี่ยนระเบียบ หลักเกณฑ์ และคุณสมบัติของผู้ที่สมควรดำรงตำแหน่ง จึงยังไม่มีการเปิดรับสมัครผู้เข้ารับการคัดเลือก

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๒ เรื่องที่เลขานุการแจ้ง

๑) ผลการปฏิบัติตามมติการประชุมคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา ครั้งที่ ๖/๒๕๖๑ เมื่อวันศุกร์ที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

วาระ/มติ	ผลการดำเนินงาน	ผู้ดำเนินงาน
เรื่องเพื่อพิจารณา **๔.๑ กรอบการวิจัยโครงการวิจัยเรื่อง “การสร้างนวัตกรรมและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ประเภทขนมหวานพื้นเมืองเพื่อสุขภาพ จังหวัดเพชรบุรี” ภายใต้ความร่วมมือการพัฒนางานวิจัยและสนับสนุนชุดโครงการวิจัยที่มีผลกระทบสูงระหว่าง สกว. และ มทร.พระนคร**	ได้ทำการทบทวนและสังเคราะห์งานใหม่ โดยวิเคราะห์ทั้งต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ ทำการปรับปรุงกรอบการวิจัยเดิม จากนั้นได้นำส่งต่อ สกว. เพื่อพิจารณา ซึ่งมีคำแนะนำ	ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

วาระ/มติ	ผลการดำเนินงาน	ผู้ดำเนินงาน
ที่มา : ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา นักวิจัย และเจ้าหน้าที่สถาบันวิจัยและพัฒนา ได้มีการลงพื้นที่จังหวัดเพชรบุรี เพื่อเก็บข้อมูลเพื่อกำหนดกรอบการวิจัยโครงการวิจัยเรื่อง “การสร้างนวัตกรรมและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ประเภทขนมหวานพื้นเมืองเพื่อสุขภาพ จังหวัดเพชรบุรี” เป็นการเก็บข้อมูลตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ เริ่มตั้งแต่ผู้ผลิต/เกษตรกรผู้ปลูก ผู้รวบรวม/ผู้จัดหาวัตถุดิบ ผู้แปรรูปผลิตภัณฑ์ ผู้จัดจำหน่าย/ผู้ขาย เริ่มต้นศึกษาจากขนมหวานเพชรบุรี และจากการพบกับกลุ่มต่างๆ ในพื้นที่ร่วมแลกเปลี่ยนข้อมูลเพื่อหาความเชื่อมโยง หาปัญหาเพื่อกำหนดโจทย์การทำวิจัยที่สามารถตอบความต้องการของปัญหาที่เกิดขึ้นจริงและได้ประโยชน์มากที่สุด จึงขอข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา เพื่อพิจารณา จึงขอข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการสถาบันวิจัยและพัฒนา เพื่อพิจารณา **มติ** : เห็นชอบมอบสถาบันวิจัยและพัฒนา - บูรณาการงานวิจัยกับคณะต่าง ๆ ภายในมหาวิทยาลัย ตั้งแต่ต้นน้ำ ถึงปลายน้ำ - ควรมีการสังเคราะห์งานวิจัยที่เกี่ยวกับขนมหวานตำรับเมืองเพชรบุรี วัตถุดิบสำหรับทำขนม บรรจุภัณฑ์จากวัสดุธรรมชาติ และควรมีการวิจัยตลาดของขนมที่จะทำการวิจัยเพื่อวางแผนการตลาดล่วงหน้า	ให้ทำการปรับกรอบการวิจัยอีกครั้งตามความเห็นของ สกว. ขณะนี้ได้ทำสัญญากับโครงการย่อยทั้ง ๔ โครงการแล้ว	
๔.๒ แผนการดำเนินงานการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ **ที่มา** : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้จัดสรรงบประมาณร้อยละสองของงบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ สำหรับกองทุนเพื่อการวิจัย จึงขอข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการ ในส่วนรายการ/กิจกรรมที่จะใช้เงินจากกองทุนเพื่อการวิจัย ว่าควรจะดำเนินการด้านใดเพิ่มเติม ในการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อการวิจัย ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา เพื่อพิจารณา **มติ** : เห็นชอบมอบสถาบันวิจัยและพัฒนา กำหนดตัวชี้วัด (KPI) และหลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกหน่วยงานที่ได้รับเงินรางวัลสนับสนุนหน่วยงานบริหารงานวิจัยดีเด่น ควรนำปริมาณงานวิจัยมาประกอบการพิจารณาด้วย	ปรับปรุงในส่วนของแบบประเมินการคัดเลือกหน่วยงานบริหารงานวิจัยดีเด่น ประจำปี ๒๕๖๒ โดยเพิ่มเติมในข้อที่ ๒ คือ “จำนวนโครงการวิจัยต่อจำนวนอาจารย์ประจำประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒”	กลุ่มวิจัย
๔.๓ แผนการดำเนินงานโครงการการสร้างและพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ **ที่มา** : สถาบันวิจัยและพัฒนา ได้รับจัดสรรงบประมาณเพื่อดำเนินโครงการการสร้างและพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร งบประมาณ	- ได้ดำเนินการปรับรายละเอียดการดำเนินงานกิจกรรมที่ ๒ และได้ดำเนินโครงการจบแล้ว - ได้ดำเนินการปรับชื่อกิจกรรมที่ ๔ เป็นการอบรมหัวข้อ “เทคนิคการเขียนบทความเพื่อตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ**<u>และ</u>**นานาชาติ” แล้ว	กลุ่มวิจัย

วาระ/มติ	ผลการดำเนินงาน	ผู้ดำเนินงาน
เงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ซึ่งประกอบด้วยกิจกรรม ดังนี้ **กิจกรรมที่ ๑** การอบรมเชิงปฏิบัติการการวิเคราะห์สถิติเบื้องต้นด้วยโปรแกรม R ดำเนินการระหว่างวันที่ ๘ – ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ มีผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน ๔๘ คน จาก ๖ คณะ และ สวพ. **กิจกรรมที่ ๒** การอบรมหัวข้อ “จริยธรรมการวิจัยในมนุษย์” เป็นการอบรมเกี่ยวกับหลักการด้านกฎหมาย ด้านความรู้ที่เกี่ยวข้องกับจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ โดยเป้าหมายผู้เข้ารับการอบรมประกอบด้วย อาจารย์ นักวิจัยทั้งสาขาสังคมศาสตร์และวิทยาศาสตร์ นักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร และเปิดอบรมสำหรับบุคลากรภายนอกด้วย **กิจกรรมที่ ๓** การอบรมหัวข้อ “เทคนิคการเขียนโครงร่างงานวิจัยเพื่อขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย” **กิจกรรมที่ ๔** การอบรมหัวข้อ “เทคนิคการเขียนบทความเพื่อตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ” จึงเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อพิจารณา **มติ** : เห็นชอบมอบสถาบันวิจัยและพัฒนา - ปรับรายละเอียดการดำเนินงานกิจกรรมที่ ๒ - ปรับชื่อกิจกรรมที่ ๔ เป็น การอบรมหัวข้อ “เทคนิคการเขียนบทความเพื่อตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ<u>และ</u>นานาชาติ”		

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

๒.๑ รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา ครั้งที่ ๖/๒๕๖๑ เมื่อวันศุกร์ที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุม

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

๔.๑ การแต่งตั้งคณะกรรมการวิจัยในมนุษย์

ตามที่อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร มอบหมายสถาบันวิจัยและพัฒนา ดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร นั้น สถาบันวิจัยและพัฒนา ได้ดำเนินการจัดทำเอกสารต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

๑. (ร่าง) คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อกำหนดมาตรฐานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ร่าง

คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
ที่ /
เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อกำหนดมาตรฐานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

.....

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เห็นสมควรแต่งตั้งคณะทำงานเพื่อกำหนดมาตรฐานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เพื่อให้การดำเนินงานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนประจำคณะ/หน่วยงานต่าง ๆ ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร มีมาตรฐานเดียวกัน จึงเห็นสมควรแต่งตั้งบุคคลดังมีรายนามต่อไปนี้ เป็นคณะทำงานเพื่อกำหนดมาตรฐานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน ดังนี้

๑. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	ประธานกรรมการ
๒. รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ	รองประธานกรรมการ
๓. รองอธิการบดีฝ่ายนวัตกรรมและเทคโนโลยี	กรรมการ
๔. คณบดีทุกคณะ	กรรมการ
๕. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	กรรมการและเลขานุการ
๖. รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๗. หัวหน้ากลุ่มวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ให้คณะกรรมการชุดนี้มีหน้าที่ดังนี้

๑) ร่างเกณฑ์มาตรฐานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
๒) ร่างและกำหนดวิธีการให้ความร่วมมือระหว่างคณะ/หน่วยงาน เกี่ยวกับการกำกับดูแลโครงการวิจัยในคน
๓) ร่างวิธีการประกันคุณภาพการดำเนินงานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
๔) ร่างกำหนดค่าธรรมเนียมการพิจารณาโครงการวิจัยในคน

สั่ง ณ วันที่ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒

(รองศาสตราจารย์สุภัทรา โกไศยกานนท์)
รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ประธาน ชี้แจง ขอเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา พิจารณาหน้าที่ของคณะกรรมการฯ ชุดนี้

คณะกรรมการร่วมกันพิจารณาและมีข้อเสนอแนะ

นายเวชยันต์ เฮงสุวนิช เสนอแนะ ควรตรวจสอบจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ว่า ควรต้องใช้คำว่า “คน” หรือ **“มนุษย์”** เพื่อใช้ให้ถูกต้อง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุดมเดชา พลเยี่ยม เสนอแนะ ในส่วนหน้าที่ของคณะทำงานเพื่อกำหนดมาตรฐานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ควรเป็นผู้กำหนดนโยบาย เห็นควรเพิ่มหน้าที่ข้อ ๑) และในส่วนหน้าที่ข้ออื่น ๆ เห็นควรเปลี่ยนจากคำว่า “ร่าง” เป็น “พิจารณา” ดังนี้

๑) **กำหนดนโยบายในการกำกับดูแลโครงการวิจัยในมนุษย์**
๒) **พิจารณา**เกณฑ์มาตรฐานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
๓) **พิจารณา**และกำหนดวิธีการให้ความร่วมมือระหว่างคณะ/หน่วยงาน เกี่ยวกับการกำกับดูแลโครงการวิจัยในมนุษย์
๔) **พิจารณา**วิธีการประกันคุณภาพการดำเนินงานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
๕) **กำหนด**ค่าธรรมเนียมการพิจารณาโครงการวิจัยในมนุษย์

ประธาน สอบถาม คณะกรรมการฯ ชุดนี้ ควรเพิ่มนิติกร และผู้อำนวยการกองคลัง หรือไม่

นายพงษ์ศักดิ์ วัชรนุกูลเกียรติ เสนอแนะ ควรมีการกำหนดความหมายและจุดประสงค์ในการเลือกใช้คำว่า “มนุษย์” หรือ คำว่า “มนุษย์” ด้วย

นายเวชยันต์ เฮงสุวนิช เสนอแนะ คณะกรรมการฯ ชุดนี้ควรเพิ่มนิติกรด้วย

นายอภิสิทธิ์ ตันอ่วม เสนอแนะ คณะกรรมการฯ ควรเพิ่ม รองอธิการบดีฝ่ายบริหารและกิจการสภามหาวิทยาลัย รองอธิการบดีฝ่ายการคลังและทรัพย์สิน เนื่องจากเป็นผู้บริหารที่มีอำนาจหน้าที่กำหนดนโยบาย สำหรับผู้อำนวยการกองคลัง มีหน้าที่ในการปฏิบัติ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุดมเดชา พลเยี่ยม เสนอแนะ ควรเปลี่ยนจาก “คณะทำงาน” เป็น **“คณะกรรมการ”**

นายพงษ์ศักดิ์ วัชรนุกูลเกียรติ เสนอแนะ เมื่อมีคณะกรรมการฯ ชุดใหญ่เพื่อกำหนดนโยบายแล้ว ควรต้องมี คณะอนุกรรมการฯ เพื่อกำกับดูแลการทำงาน ทั้งนี้ คณะกรรมการฯ ชุดใหญ่ ไม่ควรมีจำนวนคณะกรรมการมากเกินไป

นายเวชยันต์ เฮงสุวนิช เสนอแนะ

- จากหน้าที่ที่กำหนดว่า กำหนดนโยบายและการกำกับดูแลโครงการวิจัยในมนุษย์ ดังนั้นคำสั่งนี้จึงควรเป็น “แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อกำหนดมาตรฐานจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร”

ประธาน ชี้แจง สรุปแก้ไขคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อกำหนดมาตรฐานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ดังนี้

เปลี่ยนชื่อคำสั่งเป็น “แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์”

๑) **กำหนดนโยบายในการกำกับดูแลโครงการวิจัยในมนุษย์**
๒) **กำหนด**เกณฑ์มาตรฐานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
๓) **กำหนด**วิธีการให้ความร่วมมือระหว่างคณะ/หน่วยงาน เกี่ยวกับการกำกับดูแลโครงการวิจัยในมนุษย์
๔) **กำหนด**วิธีการประกันคุณภาพการดำเนินงานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
๕) **กำหนด**ค่าธรรมเนียมการพิจารณาโครงการวิจัยในมนุษย์
๖) **ดำเนินการในเรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์**
๗) **อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร มีอำนาจในการตัดสินใจในบางกรณี เกี่ยวข้องกับการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์**

นายอภิสิทธิ์ ตันอ่วม เสนอแนะ ควรจัดทำประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เกี่ยวกับคณะกรรมการวิจัยในมนุษย์ โดยอาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๑๗

(๑) วางนโยบาย และอนุมัติแผนพัฒนาของมหาวิทยาลัยเกี่ยวกับการศึกษาการส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพชั้นสูงที่เน้นการปฏิบัติ ทำการสอน ทำการวิจัย ผลิตครูวิชาชีพ ให้บริการทางวิชาการในด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแก่สังคม ทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

(๒) วางระเบียบ ออกข้อบังคับและประกาศของมหาวิทยาลัย และอาจมอบให้ส่วนราชการใดในมหาวิทยาลัยเป็นผู้วางระเบียบ ออกข้อบังคับและประกาศสำหรับส่วนราชการนั้นเป็นเรื่องๆ ไปก็ได้

ควรนำเสนอประกาศฯ เข้าคณะกรรมการพิจารณากลั่นกรอง และนำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป และดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการวิจัยในมนุษย์ ตามประกาศฯ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุดมเดชา พลเยี่ยม เสนอแนะ ควรนำประกาศฯ เสนอสภาวิชาการ ตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๒๑ สภาวิชาการมีอำนาจและหน้าที่ดังนี้ (๑) พิจารณาเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับหลักสูตร การเรียนการสอน การวิจัย การวัดผลการศึกษา และการประกันคุณภาพการศึกษาเสนอต่อสภามหาวิทยาลัย ทั้งนี้ แล้วแต่คณะกรรมการพิจารณาว่าควรนำเสนอสภาวิชาการ ด้วยหรือไม่

๒. (ร่าง) คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

ร่าง

คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
ที่ /
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน

เพื่อให้การกำกับดูแลโครงการวิจัยที่ดำเนินการเกี่ยวข้องกับคน ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามเกณฑ์ทางจริยธรรมที่เป็นสากล และเหมาะสมตามสถานการณ์ปัจจุบัน จึงเห็นสมควรแต่งตั้งบุคคลดังมีรายนามต่อไปนี้ เป็นคณะทำงานเพื่อพิจารณารับรองโครงการวิจัยในคน ดังนี้

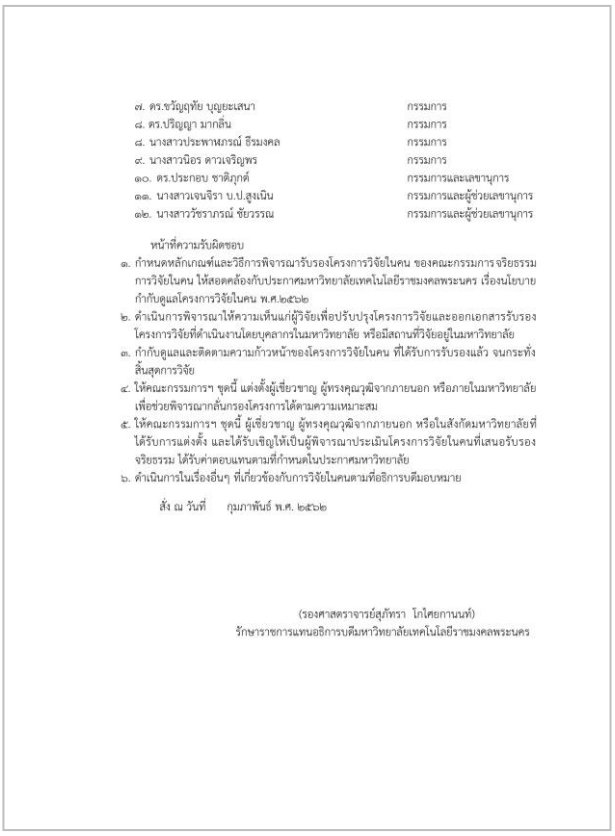
กลุ่มที่ ๑ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	ประธานกรรมการ
๒. รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ	รองประธานกรรมการ
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รุ่งอรุณ พรเจริญ	กรรมการ
๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุวดี พรธาราพงศ์	กรรมการ
๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุดมเดชา พลเยี่ยม	กรรมการ
๕ ผู้ช่วยศาสตราจารย์เชาวลิต อุปฐาก	กรรมการ
๖. ดร.วรลักษณ์ ปัญญาธิติพงศ์	กรรมการ
๗. ดร.ผกามาศ ชูสิทธิ์	กรรมการ
๘. ดร.พสิษฐ์ สุวรรณภิงคาร	กรรมการ
๙. ดร.ไพรัตน์ ปุญญาเจริญนนท์	กรรมการ
๑๐. ดร.กาญจนา ลือพงษ์	กรรมการ
๑๑. ดร.ณันทนา ปาปิดถา	กรรมการ
๑๒. นายกรณ์พงศ์ ทองศรี	กรรมการ
๑๓. ดร.ประกอบ ชาติภูกต์	กรรมการและเลขานุการ
๑๔. ดร.ขลากร อุดมรักษาสกุล	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๕. นางสาวเจนจิรา บ.ป.สูงเนิน	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๖. นางสาววัชราภรณ์ ชัยวรรณ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

กลุ่มที่ ๒ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

๑. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	ประธานกรรมการ
๒. รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ	รองประธานกรรมการ
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงศ์รัชต์อวัช รวังสู	กรรมการ
๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภคพนธ์ ศาลาทอง	กรรมการ
๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ ไพธิ์พฤกษานันท์	กรรมการ
๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขวัญฤทัย วงศ์กำแหงหาญ	กรรมการ

/๗. ดร...



๗. ดร.ขวัญฤทัย บุญยะเสนา	กรรมการ
๘. ดร.ปริญญา มากลิ่น	กรรมการ
๘. นางสาวประพาฬกรณ์ ธีรมงคล	กรรมการ
๙. นางสาวนิอร ดาวเจริญพร	กรรมการ
๑๐. ดร.ประกอบ ชาติภูกต์	กรรมการและเลขานุการ
๑๑. นางสาวเจนจิรา บ.ป.สูงเนิน	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๒. นางสาววัชราภรณ์ ชัยวรรณ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่ความรับผิดชอบ

๑. กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณารับรองโครงการวิจัยในคน ของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน ให้สอดคล้องกับประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เรื่องนโยบายกำกับดูแลโครงการวิจัยในคน พ.ศ.๒๕๖๒
๒. ดำเนินการพิจารณาให้ความเห็นแก่ผู้วิจัยเพื่อปรับปรุงโครงการวิจัยและออกเอกสารรับรองโครงการวิจัยที่ดำเนินงานโดยบุคลากรในมหาวิทยาลัย หรือมีสถานที่วิจัยอยู่ในมหาวิทยาลัย
๓. กำกับดูแลและติดตามความก้าวหน้าของโครงการวิจัยในคน ที่ได้รับการรับรองแล้ว จนกระทั่งสิ้นสุดการวิจัย
๔. ให้คณะกรรมการฯ ชุดนี้ แต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอก หรือภายในมหาวิทยาลัยเพื่อช่วยพิจารณากลั่นกรองโครงการได้ตามความเหมาะสม
๕. ให้คณะกรรมการฯ ชุดนี้ ผู้เชี่ยวชาญ ผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอก หรือในสังกัดมหาวิทยาลัยที่ได้รับการแต่งตั้ง และได้รับเชิญให้เป็นผู้พิจารณาประเมินโครงการวิจัยในคนที่เสนอรับรองจริยธรรม ได้รับค่าตอบแทนตามที่กำหนดในประกาศมหาวิทยาลัย
๖. ดำเนินการในเรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยในคนตามที่อธิการบดีมอบหมาย

สั่ง ณ วันที่ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒

(รองศาสตราจารย์สุภัทรา โกไศยกานนท์)
รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ประธาน ชี้แจง คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ ซึ่งเป็นคณะกรรมการที่พิจารณาโครงการวิจัย โดยโครงการวิจัย ๑ เรื่อง จะมีคณะกรรมการจริยธรรมในมนุษย์ พิจารณา ๒ ท่าน

คณะกรรมการฯ แบ่งเป็น ๒ กลุ่ม คือ กลุ่มที่ ๑ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และกลุ่มที่ ๒ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ โดยต้องเพิ่มเติมการอ้างอิง พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลฯ ในคำสั่งด้วย ขอเสนอคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา พิจารณาคำสั่งนี้

คณะกรรมการร่วมกันพิจารณาและมีข้อเสนอแนะ

นายอภิสิทธิ์ ตันอ่วม เสนอแนะ

- ไม่ควรมีการแต่งตั้งประธานกรรมการ ๒ ตำแหน่ง ในคำสั่งฉบับเดียวกัน ควรแยกเป็น ๒ คำสั่ง คือ คำสั่งฯ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และ คำสั่งฯ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

- ควรปรับประธานกรรมการ เป็น รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ

นางสาวอารีย์ มยังพงษ์ เสนอแนะ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ควรอยู่ในคณะกรรมการ ในคำสั่งที่ ๑

นายพงษ์ศักดิ์ วัชรนุกูลเกียรติ เสนอแนะ จำนวนคณะกรรมการในแต่ละคำสั่ง ควรเป็นจำนวนเลขคี่

นายชลากร อุดมรักษาสกุล เสนอแนะ คณะกรรมการพิจารณาโครงการวิจัย ควรมีบุคคลภายนอกด้วยหรือไม่

นายเวชยันต์ เฮงสุวนิช เสนอแนะ

- ควรมีคณะกรรมการพิจารณาโครงการวิจัยหลายสาขาเพื่อให้ครอบคลุมงานวิจัยทั้งหมดของมหาวิทยาลัย และเพื่อไม่ให้การขับเคลื่อนงานวิจัยของมหาวิทยาลัยล่าช้า

- หน้าที่ความรับผิดชอบ ข้อ ๑ เป็นการกำกับดูแลโครงการวิจัยในมนุษย์ ไม่ควรระบุปี พ.ศ. ๒๕๖๒

- คำสั่งและประกาศ ควรมีกำหนดวาระการดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการด้วย

- หน้าที่ความรับผิดชอบ ข้อ ๒. เห็นควรตัด “โดยบุคลากรในมหาวิทยาลัย หรือมีสถานที่วิจัยอยู่ในมหาวิทยาลัย” ออก และปรับเป็น “ดำเนินการพิจารณาให้ความเห็นแก่ผู้วิจัยเพื่อปรับปรุงโครงการวิจัยและออกเอกสารรับรองโครงการวิจัย ในมนุษย์แก่โครงการที่ผ่านการปรับปรุงตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการแล้ว”

- สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เป็นหน่วยงานหลักที่รับผิดชอบเรื่องมาตรฐานการวิจัยในมนุษย์ ซึ่งจะต้องมีการออกมาตรฐานของการวิจัยในมนุษย์ มาตรฐานของผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาประเมินโครงการวิจัย และออกแบบฟอร์มต่างๆ รวมทั้งแบบฟอร์มใบรับรอง เพื่อให้เป็นมาตรฐานเดียวกันทุกหน่วยงาน

ประธาน ชี้แจง หน้าที่ความรับผิดชอบของ คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ นอกจากพิจารณารับรองโครงการวิจัยแล้ว ต้องกำกับดูแลและติดตามความก้าวหน้าของโครงการวิจัยในมนุษย์ที่ได้รับการรับรองแล้ว จนกระทั่งสิ้นสุดการวิจัย

ประธาน สรุปการปรับแก้คำสั่ง

- ปรับเปลี่ยน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ เป็น ประธานกรรมการ
- ปรับเปลี่ยน ดร.ประกอบ ชาติภุกต์ เป็นชื่อตำแหน่ง ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา
- เพิ่มคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอก คำสั่งละ ๒ – ๓ คน
- ปรับจำนวนคณะกรรมการ เป็นเลขคี่
- ปรับหน้าที่ความรับผิดชอบ ข้อ ๑ เป็นการกำกับดูแลโครงการวิจัยในมนุษย์ ไม่ควรระบุปี พ.ศ. ๒๕๖๒
- ปรับหน้าที่ความรับผิดชอบ ข้อ ๒. เป็น ดำเนินการพิจารณาให้ความเห็นแก่ผู้วิจัยเพื่อปรับปรุงโครงการวิจัยและออกเอกสารรับรองโครงการวิจัย ในมนุษย์แก่โครงการที่ผ่านการปรับปรุงตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการแล้ว

๓. (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เรื่อง นโยบายในการกำกับดูแลโครงการวิจัยในมนุษย์ พ.ศ. ๒๕๖๒

ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
เรื่อง นโยบายในการกำกับดูแลโครงการวิจัยในคน พ.ศ. ๒๕๖๒

.....

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ตระหนักถึงความสำคัญในการพิทักษ์สิทธิ และสวัสดิภาพของผู้เข้าร่วมการวิจัยที่เป็นมนุษย์ ซึ่งได้เข้าร่วมการวิจัยที่ดำเนินการภายในขอบเขตความรับผิดชอบของมหาวิทยาลัย เพื่อให้การดำเนินการวิจัยดังกล่าวเป็นไปอย่างถูกต้องตามหลักจริยธรรมการวิจัยในคนที่ยอมรับในระดับสากล และจรรยาบรรณของนักวิจัยที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ รวมทั้งเป็นที่ยอมรับตามขนบธรรมเนียมประเพณีไทย อันจะส่งผลให้งานวิจัยของมหาวิทยาลัยมีคุณภาพเป็นที่ยอมรับในระดับสากลและได้รับความเชื่อมั่นจากบุคคลทั่วไปในสังคมที่จะเป็นผู้เข้าร่วมการวิจัย

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา .... แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร พ.ศ. ... สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ในการประชุมครั้งที่ ... เมื่อวันที่ .... อธิการบดีจึงเห็นสมควรกำหนดนโยบายให้ทุกส่วนงานภายในมหาวิทยาลัยที่มีการดำเนินการวิจัยในคน มีการกำกับดูแลตามมาตรฐานสากล ดังนี้

๑. ในประกาศนี้

"มหาวิทยาลัย" หมายถึง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

"สภามหาวิทยาลัย" หมายถึง สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

"อธิการบดี" หมายถึง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

"ส่วนงาน" หมายถึง สำนักงานอธิการบดี คณะ สถาบัน สำนัก ศูนย์ และส่วนงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าคณะ

"หัวหน้าส่วนงาน" หมายถึง รองอธิการบดีที่ได้รับมอบหมายจากอธิการบดีให้กำกับดูแล คณบดี ผู้อำนวยการ สถาบัน สำนัก ศูนย์ และหัวหน้าส่วนงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าคณะ หรือผู้ที่หัวหน้าส่วนงานมอบหมาย

"ผู้มีอำนาจอนุมัติ" หมายถึง อธิการบดี หรือผู้ที่อธิการบดีมอบหมาย หรือหัวหน้าส่วนงาน

"หัวหน้าโครงการวิจัย" หมายถึง ผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัย หรือผู้ที่มหาวิทยาลัยได้เชิญหรือมอบหมาย หรืออนุมัติให้ดำเนินการวิจัยของมหาวิทยาลัย ซึ่งทำหน้าที่บริหารจัดการโครงการวิจัย

"การวิจัยในคน" หมายถึง การศึกษาในคนที่ยังมีชีวิต การศึกษาโดยใช้สิ่งส่งตรวจที่มาจากคน ซึ่งเจาะจงระบุถึงตัวบุคคลที่เป็นเจ้าของสิ่งส่งตรวจ (เลือด, สารคัดหลั่ง, ชิ้นเนื้อ และอื่น ๆ) ได้ การศึกษาโดยใช้ข้อมูลเฉพาะบุคคลที่ทราบว่าข้อมูลนั้นเป็นของผู้ใด เพื่อวัตถุประสงค์ที่จะให้ได้ความรู้ใหม่ในแง่มุมต่าง ๆตามที่ระบุไว้แล้วข้างต้น เพื่อพัฒนาความเป็นอยู่และคุณภาพชีวิตของคนให้ดีขึ้น

"การรับรองจริยธรรมการวิจัยในคน" หมายถึง การผ่านการพิจารณาว่าโครงการวิจัยนั้นได้คำนึงถึงการพิทักษ์สิทธิและสวัสดิภาพของผู้เข้าร่วมการวิจัย รวมทั้งความปลอดภัยและความเป็นอยู่ที่ดีของผู้เข้าร่วมวิจัย

๒. มหาวิทยาลัยสนับสนุนให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนในส่วนกลางโดยสถาบันวิจัยและพัฒนาเป็นหน่วยงานกำกับ ดูแลหลัก

๒.๑) ผู้มีอำนาจแต่งตั้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน คือ หัวหน้าส่วนงานเป็นผู้ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน สำหรับคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนของมหาวิทยาลัยประกาศแต่งตั้งโดยอธิการบดีหรือผู้แทน

/๒.๒) ...

๒.๒) คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน ประกอบด้วย

๒.๒.๑) จำนวนต้องไม่น้อยกว่า ๕ คน

๒.๒.๒) จะต้องมีบุคคลภายนอกมหาวิทยาลัยอย่างน้อย ๑ คน ร่วมเป็นกรรมการ

๒.๒.๓) กรรมการจะต้องมีคุณวุฒิและประสบการณ์ในศาสตร์แขนงต่าง ๆ ทั้งด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ มนุษย์ศาสตร์และสังคมศาสตร์ เข้าใจกระบวนการวิจัย และหลักจริยธรรมการวิจัยในคน เพื่อให้สามารถพิจารณาโครงการวิจัยได้อย่างครอบคลุมทุกแง่มุม

๒.๓) ความสัมพันธ์ของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนกับหัวหน้าส่วนงาน/มหาวิทยาลัย

๒.๓.๑) คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน สามารถดำเนินงานได้อย่างอิสระ ยุติธรรมและปราศจากการแทรกแซงจากหัวหน้าส่วนงาน/มหาวิทยาลัย

๒.๓.๒) หัวหน้าส่วนงาน ต้องอนุมัติให้โครงการวิจัยที่ผ่านการรับรองโดยคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนแล้ว ดำเนินการภายในส่วนงานหรือมหาวิทยาลัยได้

๒.๓.๓) ส่วนงาน/มหาวิทยาลัย พึงจัดหาทรัพยากรให้เพียงพอ ซึ่งรวมถึงบุคลากร การเข้ารับการฝึกอบรม วัสดุครุภัณฑ์ สถานที่และงบประมาณ แก่คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนเพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๔.๔) ส่วนงาน/มหาวิทยาลัย ต้องให้การรับผิดชอบทางกฎหมายแก่คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน ที่ปฏิบัติงานทบทวนและพิจารณาโครงการวิจัยโดยสุจริต และจ่ายค่าสินไหมทดแทนแก่คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนในกรณีที่ถูกฟ้องร้องในทางแพ่ง

๓. มีการขึ้นทะเบียนคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนกับมหาวิทยาลัย โดยหัวหน้าส่วนงานเป็นผู้แจ้งขอขึ้นทะเบียนคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนประจำส่วนงานต่ออธิการบดี โดยคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนที่แต่งตั้งขึ้น จะต้องมีองค์ประกอบตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด

๔. โครงการวิจัยในคนในขอบข่ายที่กำหนด จะต้องได้รับการพิจารณาและรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนของส่วนงานหรือมหาวิทยาลัย ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนไว้กับมหาวิทยาลัยก่อนเริ่มดำเนินการ ขอบเขตของโครงการวิจัยที่จะต้องขอรับการพิจารณารับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน ได้แก่

๔.๑) โครงการวิจัยที่ดำเนินการหรือร่วมดำเนินการโดยบุคลากรของมหาวิทยาลัย ซึ่งดำเนินการภายในมหาวิทยาลัย หรือดำเนินการในสถานที่อื่นนอกมหาวิทยาลัย

๔.๒) โครงการวิจัยซึ่งดำเนินการโดยบุคคลภายนอกของมหาวิทยาลัย แต่มาดำเนินการภายในมหาวิทยาลัย หรือใช้ข้อมูลหรือสิ่งส่งตรวจต่าง ๆ ที่ระบุถึงตัวบุคคลที่เป็นเจ้าของข้อมูล/สิ่งส่งตรวจได้ โดยจะต้องได้รับการอนุมัติให้เข้ามาทำการวิจัยในสถานที่ต่าง ๆ ภายในมหาวิทยาลัยจากหัวหน้าส่วนงานหรือผู้มีอำนาจเทียบเท่าก่อน และจะต้องมีบุคลากรของมหาวิทยาลัยเป็นผู้ประสานงาน/ที่ปรึกษาหรือร่วมอยู่ในคณะวิจัย

๔.๓) ประเภทของโครงการวิจัยที่ต้องได้รับการรับรองก่อนเริ่มดำเนินการ ได้แก่

๑) การวิจัยทางวิทยาศาสตร์และแพทย์ที่ต้องใช้มนุษย์เข้ามาทำการทดลอง ทดสอบ

๒) การวิจัยที่ใช้สิ่งส่งตรวจต่าง ๆ จากร่างกายมนุษย์

๓) การวิจัยทางสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์หรือจิตวิทยา ที่ดำเนินการสำรวจ สัมภาษณ์การสังเกตพฤติกรรม ข้อมูลที่ไม่เปิดเผยต่อสาธารณะและเป็นส่วนบุคคล

/๔. คณะ...

๕. คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน มีการจัดทำแนวทางการดำเนินงานมาตรฐานของคณะกรรมการ (Standard Operating Procedures, SOP) และการตรวจสอบและติดตามโครงการวิจัยตลอดจนรายงานผลการดำเนินงานต่อผู้บริหาร

๕.๑) คณะกรรมจริยธรรมการวิจัยในคนจะจัดทำแนวทางการดำเนินงานมาตรฐานขึ้น เพื่อใช้ในการปฏิบัติกับทุกโครงการวิจัยอย่างสม่ำเสมอ โปร่งใส ตรวจสอบได้ โดยสาระสำคัญของแนวทางการดำเนินงานมาตรฐานจะครอบคลุมในหัวข้อต่อไปนี้

๑). เป้าหมายของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน

๒). หลักจริยธรรมการวิจัยในคนที่คณะกรรมการใช้อ้างอิง

๓). อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน

๔). คุณสมบัติและการคัดสรรผู้มาดำรงตำแหน่งต่าง ๆ ในคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน

๕). ความสนับสนุนที่ผู้บริหารจะให้กับคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน

๖). เจ้าหน้าที่ฝ่ายสนับสนุนในสำนักงานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน

๗). การกำหนดวันประชุม

๘). วิธีการพิจารณาโครงการวิจัย และการลงมติ

๙). การแจ้งผลแก่ผู้วิจัย

๑๐). เอกสารที่ผู้วิจัยจะต้องจัดส่งให้คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน

๑๑). การจัดเก็บเอกสารและวิธีการสืบค้นเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน

๑๒). การรับรองและการปรับเปลี่ยนแนวทางการดำเนินงานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน

๕.๒) คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน มีอำนาจและหน้าที่ดังนี้

๕.๒.๑) พิจารณาให้การรับรอง หรือไม่รับรองโครงการวิจัย หรือขอให้มีการปรับปรุงแก้ไขก่อนให้การรับรอง หรือไม่รับรองโครงการวิจัย หรือขอให้มีการปรับปรุงแก้ไขก่อนให้การรับรอง โดยพิจารณาความเหมาะสมในกรณีต่อไปนี้คือ

๑). คุณสมบัติของผู้วิจัย

๒). ความพร้อมของปัจจัยที่จำเป็นต้องใช้ในการวิจัย เช่น ผู้ช่วยวิจัย, เครื่องมือ, อุปกรณ์, และสถานที่ที่ทำวิจัย

๓). ระเบียบวิธีวิจัย

๔). ประโยชน์และความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้นจากการวิจัย

๕). กระบวนการขอความยินยอมเพื่อเข้าร่วมการวิจัย

๖). การพิจารณาจะเป็นไปในมาตรฐานเดียวกัน ทั้งโครงการวิจัยใหม่ที่ยังไม่เคยได้รับการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนโดมาก่อน หรือโครงการวิจัยที่เคยได้รับการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน ของสถาบันอื่นมาแล้วเช่นในกรณีที่เป็นโครงการวิจัยพหุสถาบัน

๕.๒.๒) ติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินการวิจัยทุกโครงการวิจัย อย่างต่อเนื่อง อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง หรือมากกว่าแล้วแต่ความเหมาะสม จนกว่าโครงการวิจัยนั้นจะสิ้นสุดลง และขอให้ผู้วิจัยรายงานเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ที่เกิดขึ้นมายังคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน ตามเวลาที่กำหนด คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนจะทบทวนโครงร่างการวิจัยนั้นในแง่ประโยชน์และความเสี่ยงของการวิจัย

/๕.๒.๓) ...

๕.๒.๓) ขอให้มีการพักการวิจัยชั่วคราวหรือยุติการรับรองโครงการวิจัย ในกรณีต่อไปนี้

๑). เกิดอันตรายต่อผู้เข้าร่วมการวิจัยโดยเหตุที่มิได้คาดคิดมาก่อน

๒). ผู้วิจัยจงใจไม่ปฏิบัติตามโครงการวิจัยที่ได้แจ้งไว้ต่อคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนโดยไม่แจ้งเหตุผล หรือก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้เข้าร่วมการวิจัยอันเนื่องมาจากการไม่ปฏิบัติตามโครงการวิจัย

ในระหว่างการพักการวิจัยนี้ ผู้วิจัยจะไม่สามารถรับผู้เข้าร่วมการวิจัยรายใหม่ได้ และให้หยุดกระบวนการวิจัยในผู้ที่รับเข้าร่วมการวิจัยแล้ว เต่อาจอนุญาตให้ดำเนินการวิจัยที่ยังคงค้างอยู่ไม่แล้วเสร็จกับผู้เข้าร่วมการวิจัยรายเดิมได้ โดยคาดว่าการดำเนินการวิจัยต่อจะไม่ก่อให้เกิดอันตรายแก่ผู้เข้าร่วมการวิจัย

ระหว่างการพักการวิจัยนี้ คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนจะทำการสอบสวนข้อมูลในทางลึกเกี่ยวกับการดำเนินงานของผู้วิจัย และเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ร้ายแรงที่เกิดขึ้น เพื่อให้เกิดความเป็นธรรมต่อผู้วิจัยและผู้เข้าร่วมการวิจัย ก่อนที่จะประชุมลงความเห็นว่าจะให้การรับรองต่อหรือจะยุติการรับรองโครงการวิจัย คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนอาจขอให้ผู้วิจัยปรับเปลี่ยนวิธีการวิจัย หรือเพิ่มมาตรการเฝ้าระวังความปลอดภัยของผู้เข้าร่วมการวิจัยให้มากขึ้น ในกรณีที่จะให้การรับรองการวิจัยต่อ

หากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน ลงความเห็นยุติการรับรองโครงการวิจัยจะแจ้งต่อผู้วิจัย ผู้ให้ทุน และผู้บริหารระดับสูงของส่วนงาน ได้แก่ คณบดี/ผู้อำนวยการสถาบัน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการวิจัยและบริการวิชาการ และอธิการบดี โครงการที่คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนยุติการรับรองแล้ว จะไม่สามารถดำเนินการต่อภายในมหาวิทยาลัยได้

๕.๒.๔) กำหนดข้อจำกัดหรือเพิ่มมาตรการ เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในการดำเนินการวิจัยภายหลังจากที่พักการรับรองการวิจัยชั่วคราวแล้วพบว่าผู้วิจัยมิได้ปฏิบัติตามโครงการวิจัยที่ได้แจ้งไว้ต่อคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน แต่มิได้เกิดผลเสียหายร้ายแรงต่อผู้เข้าร่วมการวิจัย รวมทั้งไม่ขัดต่อหลักการของ ICH-GCP คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน จะขอให้ผู้วิจัยเพิ่มมาตรการป้องกันเพื่อมิให้เกิดการผิดพลาดซ้ำอีก ก่อนที่จะให้การรับรองให้ใหม่อีกครั้ง

๕.๒.๕.) การรายงานผลการดำเนินงานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนต่อหัวหน้าส่วนงานหรือมหาวิทยาลัย

คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนของส่วนงาน จะรายงานผลการดำเนินงานประจำปี (มกราคม-ธันวาคม) ต่อหัวหน้าส่วนงานหรือมหาวิทยาลัย ภายใน ๖๐ วัน หลังวันสุดท้ายของทุกปี

๕.๓) การดำเนินงานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนของส่วนงาน

๕.๓.๑) การกำหนดวันประชุม

คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน ควรกำหนดวันประชุมอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่องไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง/ปี หรือทุก ๖ เดือน และแจ้งกำหนดวัน-เวลาประชุมให้ผู้ที่มาติดต่อได้ทราบ

๕.๓.๒) วิธีการพิจารณาโครงการวิจัย โครงการวิจัยใหม่ มีประเด็นหลักในการพิจารณาต่อไปนี้

๑.) การออกแบบการวิจัยและวิธีวิจัย (Research design and methodology) ควรมีความเหมาะสมที่จะให้ได้ข้อมูลตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ และใช้ระเบียบวิธีทางสถิติเพื่อคำนวณหาจำนวนตัวอย่างที่จะรับเข้าร่วมการวิจัยจำนวนน้อยที่สุด ที่จะวิเคราะห์ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

๒.) เกณฑ์การคัดเลือกผู้เข้าร่วมการวิจัย

๓.) เกณฑ์ยุติการวิจัยทั้งเฉพาะรายบุคคลและทั้งโครงการ

/๕.) ...

๕

๔.) ความเหมาะสมของสถานที่ทำวิจัยในด้านพื้นที่ วัสดุอุปกรณ์ เจ้าหน้าที่ช่วยวิจัย และความพร้อมของวิธีการดำเนินการในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

๕.) ความรับผิดชอบต่อผู้เข้าร่วมการวิจัยในกรณีเกิดเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์จากการเข้าร่วมการวิจัย

๖.) กระบวนการของความยินยอมให้เข้าร่วมการวิจัย นับตั้งแต่วิธีการเข้าถึง ประชากรที่จะขอความยินยอมให้เข้าร่วมการวิจัย การให้ข้อมูลและตอบข้อซักถามของผู้ที่จะเข้าร่วมการวิจัย ความครบถ้วนของข้อมูลที่มีในเอกสาร ชี้แจงผู้เข้าร่วมการวิจัย หรือสื่ออื่นที่ช่วยในการให้ข้อมูลแก่ผู้ที่จะเข้าร่วมการวิจัย (ถ้ามี)

๗.) การดูแลเป็นพิเศษสำหรับกลุ่มอ่อนแอและเปราะบาง (Vulnerable subject) ที่อาจไม่สามารถตัดสินใจได้ด้วยตนเอง เช่น เด็กหรือผู้เยาว์ หญิงมีครรภ์และทารก ผู้ป่วยโรคเรื้อรัง ผู้ป่วยภาวะฉุกเฉินหรือวิกฤต ผู้สูงอายุ นักเรียน นักศึกษา ลูกจ้าง ผู้ใต้บังคับบัญชาของผู้วิจัย ผู้ต้องขัง เป็นต้น

โครงการวิจัยที่ผ่านการรับรองแล้ว ขอให้ผู้วิจัยติดต่อกับคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนภายหลังโครงการได้รับการรับรองแล้ว

๑) การปรับเปลี่ยนโครงร่างวิจัย ผู้วิจัยจะดำเนินการได้ภายหลังที่แจ้งขอปรับแก้ไขมายังคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน และได้รับการรับการรับรองครั้งใหม่แล้ว จึงจะดำเนินการวิจัยกับผู้เข้าร่วมการวิจัยได้ และจะต้องขอความยินยอมจากผู้เข้าร่วมการวิจัยทุกครั้งที่การปรับแก้ไขมีผลกระทบโดยตรงต่อผู้เข้าร่วมการวิจัย

๒) การรายงานเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ ผู้วิจัยจะต้องรายงานเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ร้ายแรงต่อคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนทุกครั้ง ภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนจะพิจารณารายงานที่ได้รับและแจ้งผลต่อผู้วิจัยว่าจะยังดำเนินการต่อได้หรือไม่

๓) การรายงานความก้าวหน้าของโครงการวิจัย ผู้วิจัยจะต้องรายงานความก้าวหน้าต่อคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง หากโครงการวิจัยมีความเสี่ยงสูง คณะกรรมการจริยธรรมฯ จะขอให้ผู้วิจัยรายงานถี่ขึ้น ทั้งนี้แล้วแต่มติของที่ประชุม หากผู้วิจัยไม่รายงานความก้าวหน้ามาตามที่กำหนด คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน อาจพิจารณายุติการรับรองโครงการวิจัย

๕.๓.๑) ประเภทของการพิจารณาโครงการวิจัยมี ๒ ประเภท คือ

๑) การพิจารณาโครงการวิจัยโดยเสนอเข้าที่ประชุมเต็มคณะ

โครงการวิจัยแต่ละโครงการจะมีกรรมการ ๒ คน (Primary reviewers) ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้พิจารณารายละเอียดของโครงการ เพื่อนำเสนอในที่ประชุม รวมทั้งเสนอความคิดเห็นของตนต่อที่ประชุม หลังจากนั้นจะมีการประชุมพิจารณาเพื่อขอมติจากที่ประชุม ว่าจะลงมติรับรองหรือไม่รับรองโครงการวิจัย โดยจะต้องมีกรรมการครบองค์ประชุม ซึ่งจะต้องมีอย่างน้อย ๕ คน จะต้องมีกรรมการที่เป็นบุคคลภายนอกอย่างน้อย ๑ คน หากไม่ครบองค์ประชุมจะไม่สามารถดำเนินการประชุมต่อไปได้ ดังนั้นหากกรรมการท่านใดติดธุระ ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ตามกำหนดการ จะต้องแจ้งกับประธาน, รองประธานหรือเลขานุการล่วงหน้า เพื่อจะได้มีองค์ประชุมที่สมบูรณ์ตลอดการประชุม และสามารถลงมติรับรองหรือไม่รับรองโครงการวิจัยได้อย่างเป็นที่ยอมรับตามหลักสากล กรรมการผู้มีสิทธิ์ลงคะแนนได้คือ ผู้ที่อยู่ในที่ประชุมเท่านั้น และจะรับรองโครงการวิจัย

เมื่อมติเป็นเอกฉันท์ หรือมีเสียงข้างมากสนับสนุน หากไม่เป็นเอกฉันท์กรรมการที่มีส่วนได้ส่วนเสียต่อโครงการวิจัยจะแจ้งให้ที่ประชุมทราบ และออกจากห้องประชุมในระหว่างการลงมติ แต่ยังสามารถเข้าร่วมประชุมเพื่อชี้แจงรายละเอียดของโครงการได้

/๒) การ...

๖

๒) การพิจารณาโครงการวิจัยแบบเร่งด่วน (Expedited Review)

โครงการวิจัยบางโครงการที่มีความเสี่ยงต่อผู้เข้าร่วมการวิจัยต่ำอาจมีการพิจารณาแบบเร่งด่วน โดยประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนจะเป็นผู้ทำหน้าที่คัดเลือกโครงการวิจัยและพิจารณาลงความเห็นในการรับรองได้ด้วยตนเอง เพื่อเป็นการประหยัดเวลาและทรัพยากรในการพิจารณาโครงการ

นอกจากนี้ประธานอาจมอบหมายให้กรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งที่มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ ทำหน้าที่เป็นผู้พิจารณาโครงการวิจัยแบบเร่งด่วนด้วยเช่นเดียวกับประธาน โดยคณะกรรมการพิจารณาโครงการวิจัยที่มีการวิจัยในคนแบบเร่งด่วนนี้ จะสามารถให้การรับรองโครงการได้โดยไม่ต้องนำเข้าประชุม แต่หากไม่สามารถให้การรับรองได้ด้วยเหตุผลใด ๆ จะต้องส่งโครงการวิจัยนั้นเข้าพิจารณาขอความเห็นในที่ประชุมคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยธรรมในคน

๕.๓.๒) ผลการพิจารณาและการแจ้งผลการพิจารณาโครงการวิจัยที่ขอรับรอง

ผลการพิจารณาโครงการแบ่งออกเป็น ๔ ประเภท คือ

ประเภทที่ ๑ รับรองโดยไม่มีการแก้ไข

ประเภทที่ ๒ รับรองในหลักการ จะให้การรับรองเมื่อปรับแก้ตามคำแนะนำของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน หรือชี้แจ้งเหตุผลเพิ่มเติมตามที่เห็นสมควร

ประเภทที่ ๓ ยังไม่รับรองจนกว่าจะนำเรื่องเข้าที่ประชุมเพื่อพิจารณาใหม่ ภายหลังการปรับแก้ไขโครงการวิจัยแล้ว

ประเภทที่ ๔ ไม่รับรองโดยมีเหตุผลตามที่แจ้งไว้

คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนจะแจ้งผลการพิจารณาอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรในเวลาไม่เกินสองสัปดาห์หลังวันประชุม

๕.๓.๕) คู่มือการขอรับการพิจารณารับรองจริยธรรมการวิจัยในคน คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนจะจัดทำคู่มือการขอรับการพิจารณารับรองจริยธรรมการวิจัยในคนเพื่อให้เป็นแนวทางในการจัดทำแบบเสนอโครงการวิจัยและอำนวยความสะดวกในการดำเนินการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องการวิจัย

๖. โครงการวิจัยที่ขอการรับรองต้องดำเนินการ โดยบุคลากรของมหาวิทยาลัย สำหรับบุคลากรภายนอกมหาวิทยาลัย ต้องขออนุมัติเค้าทำวิจัยโดยมีบุคลากรภายในเป็นผู้ประสานงาน, ที่ปรึกษา หรือร่วมทำวิจัย

๗. การจัดอบรมให้ความรู้ด้านจริยธรรมการวิจัยในคนต่อบุคลากรของมหาวิทยาลัย

๗.๑.๓) การให้ความรู้แก่ผู้วิจัย การให้ความรู้ด้านการจริยธรรมการวิจัยในคนเป็นการสร้างจิตสำนึกและทัศนคติที่ดีแก่ผู้วิจัย ในการพิทักษ์สิทธิและสวัสดิภาพของผู้เข้าร่วมการวิจัยในโครงการที่ตนเองรับผิดชอบอยู่ ซึ่งจะช่วยเสริมสร้างความมั่นใจแก่ประชาคมว่า ผู้เข้าร่วมการวิจัยจะได้รับการดูแลอย่างเหมาะสม คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนของส่วนงาน จึงควรจัดการอบรมด้านการจริยธรรมการวิจัยในคนให้แก่บุคลากรภายในส่วนงานและผู้สนใจเป็นประจำอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง

๗.๒.๓) การให้ความรู้แก่จริยธรรมการวิจัยในคน

กรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนจะต้องมีความรู้เกี่ยวกับหลักจริยธรรมการวิจัยในคนที่เป็นสากล และควรติดตามความก้าวหน้าของหลักเกณฑ์ต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้มีความรู้ที่ทันสมัย ทันต่อความเจริญก้าวหน้าของหลักเกณฑ์ต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้มีความรู้ที่ทันสมัย ทันต่อความเจริญก้าวหน้าของรูปแบบโครงการวิจัยใหม่ ๆ และประเด็นทางจริยธรรมที่ควรคำนึง โดยมีวิธีการให้ความรู้แก่กรรมการดังนี้

๑.)การปฐมนิเทศกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนใหม่

/๒.) การ...

๗

๒.)การสัมมนาวิชาการสำหรับกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน ซึ่งอาจจัดขึ้นภายในส่วนงาน หรือ เข้าร่วมการสัมมนากับองค์กรอื่น เช่น ชมรมจริยธรรมการวิจัยในคนในประเทศไทย เป็นต้น

๓.)จัดหาหนังสือ ตำรา หรือวารสารทางวิชาการให้แก่กรรมการการวิจัยในคนเพื่อศึกษาเพิ่มเติม

๔.)จัดทำคู่มือกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน ระบุหลักเกณฑ์จริยธรรมที่เป็นสากลและหน้าที่ของกรรมการ ตลอดจนวิธีการปฏิบัติของกรรมการในการพิจารณาโครงการวิจัย

๘. มีการประกันคุณภาพการดำเนินงานให้สอดคล้อยกับนโยบายการพัฒนาคุณภาพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โดยมีการจัดตั้งคณะกรรมการดำเนินงานที่เป็นผู้แทนจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับมหาวิทยาลัยเป็นผู้วางนโยบายและแผนการประกันคุณภาพทั้งหมด

ประกาศ ณ วันที่ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒

(รองศาสตราจารย์สุภัทรา โกไศยกานนท์)
รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ประธาน ชี้แจง จากการปรับเปลี่ยนคำสั่ง ๒ คำสั่ง ข้างต้น จึงเห็นควรปรับ ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เรื่อง นโยบายในการกำกับดูแลโครงการวิจัยในมนุษย์ ดังนี้

- ข้อ ๒.๑) (เดิม) ผู้มีอำนาจแต่งตั้งคระกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน คือ หัวหน้าส่วนงานเป็นผู้ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน สำหรับคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนของมหาวิทยาลัย ประกาศแต่งตั้งโดยอธิการบดีหรือผู้แทน (ปรับเป็น) ผู้มีอำนาจแต่งตั้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ จะต้องเป็นชุดคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานจริยธรรมในมนุษย์

- ข้อ ๕ ปรับเปลี่ยนคำว่า “ต่อผู้บริหาร” เป็น “ต่อมหาวิทยาลัย”

- ข้อ ๕.๑ (๕) (เดิม) ความสนับสนุนที่ผู้บริหารจะให้กับคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ (ปรับเป็น) การสนับสนุนที่มหาวิทยาลัยจะให้กับคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

คณะกรรมการร่วมกันพิจารณาและมีข้อเสนอแนะ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุดมเดชา พลเยี่ยม เสนอแนะ ประกาศฯ ข้อ ๒.๓.๔ ส่วนงาน/มหาวิทยาลัย ต้องให้การรับผิดชอบทางกฎหมาย**แก่**คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน ที่ปฏิบัติงานทบทวนและพิจารณาโครงการวิจัยโดยสุจริต และจ่ายค่าสินไหมทดแทนแก่คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ในกรณีที่ถูกฟ้องร้องในทางแพ่ง ควรปรับเปลี่ยนจากคำว่า “แก่” ปรับเป็น “แทน”

นายเวชยันต์ เฮงสุวนิช เสนอแนะ ข้อ ๓. มีการขึ้นทะเบียนคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์กับมหาวิทยาลัย โดยหัวหน้าส่วนงานเป็นผู้แจ้งขอขึ้นทะเบียนคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ประจำส่วนงานต่ออธิการบดี โดยคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ที่แต่งตั้งขึ้น จะต้องมีองค์ประกอบตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด

เห็นควรพิจารณาย้ายไปไว้ท้ายประกาศ เพื่อจัดทำคำสั่งแต่ตั้งคณะกรรมการ ต่อไป

นายพงษ์ศักดิ์ วัชรนุกูลเกียรติ เสนอแนะ ควรเพิ่มความหมายของคำว่า “คณะกรรมการ” ในข้อ ๑ ด้วย

นายเวชยันต์ เฮงสุวนิช เสนอแนะ

- ข้อ ๔. เห็นควรตัดคำว่า “ส่วนงาน” และ “ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนไว้กับมหาวิทยาลัย” ออก

- ข้อ ๔.๑ เห็นควรเปลี่ยนเป็น โครงการวิจัยที่ดำเนินการหรือร่วมดำเนินการโดยบุคลากรของมหาวิทยาลัย ซึ่งดำเนินการโดยใช้การวิจัยในมนุษย์

- ข้อ ๔.๓ เห็นควรตัดคำว่า “หรือจิตวิทยา” ออก

นางสาวอารีย์ มยังพงษ์ เสนอแนะ ประกาศฯ ควรเพิ่มเติมเกี่ยวกับค่าตอบแทน ระเบียบการจ่ายค่าตอบแทน และควรกำหนดวาระการดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการด้วย

มติที่ประชุม เห็นชอบมอบสถาบันวิจัยและพัฒนา ปรับคำสั่งและประกาศ ตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา และจัดส่งแก่คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ ตามรายชื่อเพื่อพิจาณา ต่อไป

๔.๒ โจทย์วิจัยชุดแผนบูรณาการ ๙ มทร. ยกระดับเศรษฐกิจฐานรากด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี ๙ จังหวัดท่องเที่ยวเมืองรอง เพื่อเสนอขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ทั้ง ๙ แห่ง ได้พัฒนาโจทย์วิจัยชุดแผนบูรณาการ ๙ มทร. ยกระดับเศรษฐกิจฐานรากด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี ๙ จังหวัดท่องเที่ยวเมืองรอง เพื่อเสนอขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเมืองรองในทั่วทุกภูมิภาคที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตั้งอยู่ การดำเนินงานในลักษณะเครือข่ายมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ยื่นข้อเสนอการวิจัยภายใต้ชุดแผนงานบูรณาการฯ จำนวน ๑ โครงการ คือ โครงการวิจัยการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และเชิงเกษตรของชุมชนเล็กเชื่อมโยงสู่ชุมชนใหญ่ ด้วยวิทยาศาสตร์ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ในจังหวัดสมุทรสงคราม งบประมาณที่เสนอขอ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) โดยนายประกอบ ชาติภุกต์ เป็นหัวหน้าโครงการ ในนามสถาบันวิจัยและพัฒนา และมีนักวิจัยจากคณะต่างๆ ที่เกี่ยวข้องมาร่วมทำวิจัย

ประธาน ชี้แจง วช. ให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับชุดแผนบูรณาการ ๙ มทร. จำนวน ๙ โครงการ ว่าแต่ละโครงการควรมีการเชื่อมโยงกัน กำหนดตัวชี้วัดให้ชัดเจน จึงมีการประชุม ๙ มทร. เพื่อกำหนดนโยบาย เพื่อให้โครงการมีความเชื่อมโยงและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน

คณะกรรมการร่วมกันพิจารณาและมีข้อเสนอแนะดังนี้

นายพงษ์ศักดิ์ วัชรนุกูลเกียรติ เสนอแนะ

- ข้อเสนอการวิจัยแผนบูรณาการ ๙ มทร. ยกระดับเศรษฐกิจฐานรากด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี ๙ จังหวัดท่องเที่ยวเมืองรอง ควรนำตัวชี้วัดความสำเร็จของงาน (KPI) มาพิจารณาในการจัดทำข้อเสนอการวิจัยว่า ตัวชี้วัดความสำเร็จของงาน (KPI) แต่ละตัวมีความเชื่อมโยงในระดับเศรษฐกิจท้องถิ่น หรือด้านการท่องเที่ยวอย่างไรบ้าง และควรนำตัวเลขทางเศรษฐศาสตร์หรือมีการประมาณการทางเศรษฐกิจเบื้องต้นมาประกอบตัวชี้วัดด้วย เพื่อนำไปสู่การเชื่อมโยงของ ๙ มทร.

- ข้อเสนอการวิจัย ไม่ควรเจาะจงเฉพาะกลุ่มหรือเฉพาะผลิตภัณฑ์มากเกินไป

นายเวชยันต์ เฮงสุวนิช เสนอแนะ

- จากการพิจารณาโจทย์ประเด็นวิจัย เป็นการท่องเที่ยวที่ไม่เข้ากรอบยุทธศาสตร์การวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ ๒๐ ปี การท่องเที่ยวตามยุทธศาสตร์การวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ ๒๐ ปี ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ และกำลังเป็นที่สนใจในปัจจุบัน คือ เน้นการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ หรือการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม โดยเชื่อมโยงสู่การพัฒนาท้องถิ่นและพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อรองรับการท่องเที่ยว
- การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ ควรมีการศึกษาและระบุให้ชัดเจนว่า จังหวัดที่จะลงพื้นที่ทำวิจัยมีการท่องเที่ยวแบบไหน มีสถานที่ท่องเที่ยวไหนที่น่าสนใจ หรือมีสถานที่ท่องเที่ยวไหนที่ชุมชนต้องการพัฒนา
- ผู้ร่วมงานวิจัย ควรมีนักวิจัยในสาขาการท่องเที่ยวด้วย
- ควรศึกษาข้อมูลว่า มีมหาวิทยาลัยหรือหน่วยงานใด ที่มีการทำวิจัยในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงคราม เพื่อต่อยอดการวิจัยหรือเชื่อมโยงการท่องเที่ยวจังหวัดอื่นๆ ไปสู่จังหวัดสมุทรสงคราม เพื่อเป็นการสร้างเครือข่ายและก่อให้เกิดแผนบูรณาการการวิจัย

มติที่ประชุม เห็นชอบมอบสถาบันวิจัยและพัฒนา ปรับข้อเสนอการวิจัยให้มีความชัดเจน มีการบูรณาการกับหน่วยงานภายนอก และโครงการมีความเชื่อมโยงกันทั้ง ๙ มทร.

๔.๓ กลยุทธ์การผลักดันนวัตกรรมที่เกิดจากการวิจัยเพื่อเกิดการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

ประเด็นยุทธศาสตร์

๑. พัฒนาความรู้ด้านทรัพย์สินทางปัญญา
๒. พัฒนาระบบบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาให้เกิดประสิทธิภาพ

เป้าประสงค์ของงานทรัพย์สินทางปัญญา

๑. บุคลากรด้านงานทรัพย์สินทางปัญญาและบุคลากรของมหาวิทยาลัยมีความรู้ด้านทรัพย์สินทางปัญญาเพิ่มมากขึ้น
๒. มีหน่วยงานทรัพย์สินทางปัญญาและมีระบบการบริหารจัดการ ทรัพย์สินทางปัญญาอย่างเป็นรูปธรรม

๓. มีจำนวนงานทรัพย์สินทางปัญญาที่ขอยื่นความจำนงการขอจดแจ้งทรัพย์สินทางปัญญา
๔. ส่งเสริมและสนับสนุนให้นักวิจัยยื่นจดทะเบียนคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาและสิทธิประโยชน์ที่เกิดจากผลงานวิจัย

กลยุทธ์ของงานทรัพย์สินทางปัญญา

ด้านระเบียบบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา

๑. ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราการจ่ายเงินกองทุนเพื่อการวิจัยเป็นเงินรางวัลสนับสนุนผลงานที่ได้รับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

ด้านการสร้างความตระหนักและการให้ความรู้ด้านทรัพย์สินทางปัญญา

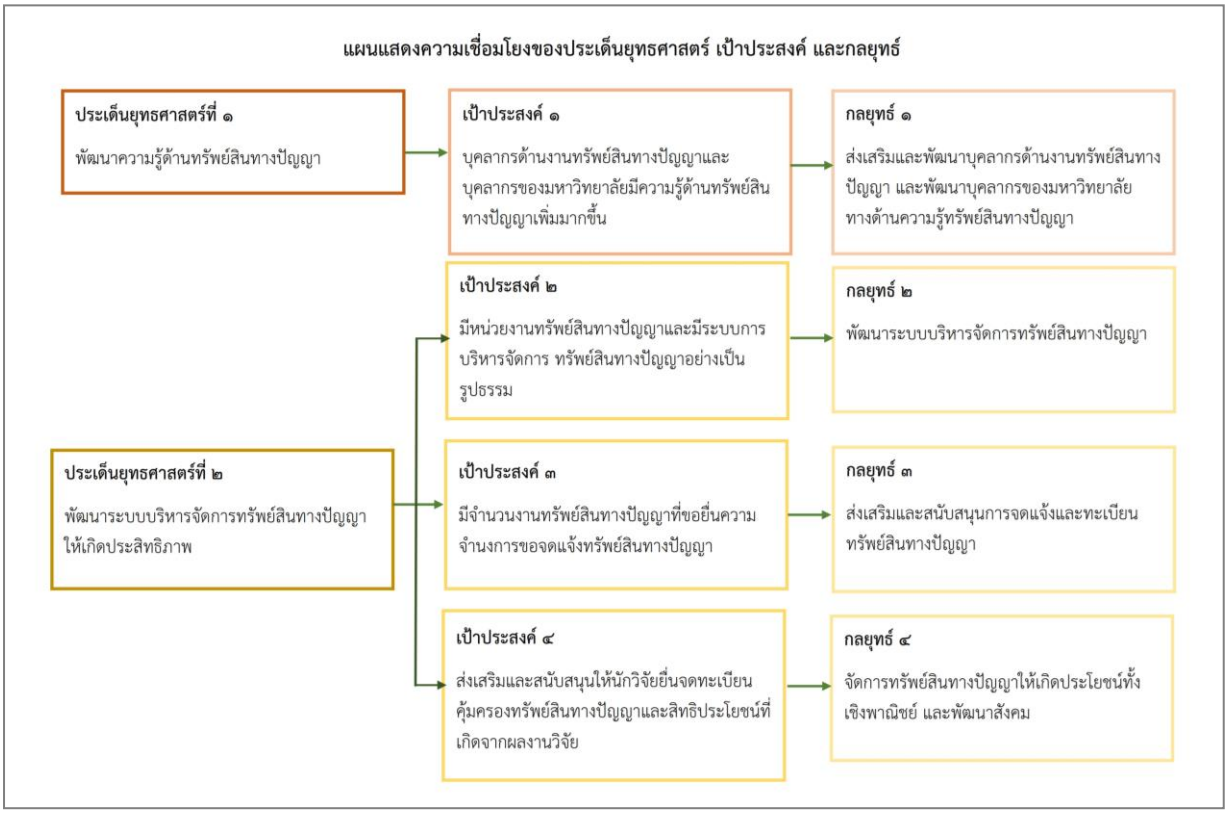
๑. ส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรด้านงานทรัพย์สินทางปัญญา และพัฒนาบุคลากรของมหาวิทยาลัยทางด้านความรู้ทรัพย์สินทางปัญญา

ด้านการขอยื่นจดสิทธิบัตรใหม่

๑. ส่งเสริมและสนับสนุนการจดแจ้งและทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา
๒. พัฒนาคู่มือการดำเนินงาน ได้แก่ การจดสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตร และลิขสิทธิ์

ด้านการนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ และพัฒนาสังคม

๑. พัฒนาระบบบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาให้เกิดประโยชน์ทั้งเชิงพาณิชย์ และพัฒนาสังคม
๒. พัฒนาฐานข้อมูลทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัย



ประธาน ชี้แจง ด้วยนวัตกรรมที่เกิดจากงานวิจัยของมหาวิทยาลัยในปีที่ผ่านมา จำนวนมาก ไม่มีการนำไปจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา สถาบันวิจัยและพัฒนา จึงกำหนดกลยุทธ์การผลักดันงานวิจัย นวัตกรรมที่จะเกิดขึ้นในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ และปีต่อๆ ไป ให้เกิดการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา เพิ่มมากขึ้น

คณะกรรมการร่วมกันพิจารณาและมีข้อเสนอแนะดังนี้

นายพงษ์ศักดิ์ วัชรนุกูลเกียรติ เสนอแนะ

- กรมทรัพย์สินทางปัญญา นำนวัตกรรมที่เกิดจากนักศึกษาสาขาช่างที่มีอยู่ทั้งหมด พัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ในท้องตลาด และกรมส่งเสริมการส่งออกนำผลิตภัณฑ์ไปต่อยอด ซึ่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร มีนวัตกรรมที่เกิดจากงานวิจัยของนักศึกษาและนักวิจัยจำนวนมาก ควรนำมาต่อยอดหรือนำมาจดอนุสิทธิบัตร

- ควรประสานกรมทรัพย์สินทางปัญญา จัดสัมมนาให้ความรู้แก่นักวิจัย

นายเวชยันต์ เฮงสุวนิช เสนอแนะ

- ควรทำวิจัยและสังเคราะห์งานวิจัยเพื่อสร้างกลยุทธ์การขับเคลื่อนนวัตกรรมการวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร สู่การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

- ควรศึกษาปัญหาว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร มีผลงานวิจัยแล้วไม่นำไปจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา หรืองานวิจัยไม่สามารถจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาได้

มติที่ประชุม เห็นชอบมอบสถาบันวิจัยและพัฒนา ทำวิจัยและสังเคราะห์งานวิจัยเพื่อสร้างกลยุทธ์การขับเคลื่อนนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย และนำนวัตกรรมที่เกิดจากงานวิจัยของมหาวิทยาลัยที่มีอยู่ผลักดันเพื่อจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อทราบ

๕.๑ โครงการอบรมพัฒนาบุคลากรภายใต้โครงการ “การสร้างเครือข่ายสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล”

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ทั้ง ๘ แห่ง โดยสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เป็นเจ้าภาพในการจัดโครงการอบรมพัฒนาบุคลากรภายใต้โครงการ “การสร้างเครือข่ายสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล” ระหว่างวันที่ ๑๔ - ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ โรงแรมบลูโซเทล อำเภอเมือง จังหวัดกระบี่ ซึ่งโครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจและแนวทางปฏิบัติที่ดีในการดำเนินงานแก่ผู้บริหารและบุคลากรสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ทั้ง ๙ แห่ง สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร มีผู้บริหารและบุคลากรเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๑๐ ท่าน

มติที่ประชุม รับทราบ

๕.๒ โครงการส่งเสริมการบริการสังคมสู่ Digital Economy ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

สถาบันวิจัยและพัฒนา
Institute of Research and Development
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

โครงการส่งเสริมการบริการสังคมสู่ Digital Economy ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

สถาบันวิจัยและพัฒนา จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ "การตลาดยุค ๔.๐" ภายใต้โครงการส่งเสริมการบริการสังคมสู่ Digital Economy ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้ด้านการตลาด ช่องทางการจัดจำหน่าย และการตลาดออนไลน์ แก่บุคลากร นักศึกษา ประชาชนทั่วไปที่สนใจ และชุมชนกลุ่มผู้รับบริการวิชาการตาม MOU (จังหวัดเพชรบุรี, จังหวัดราชบุรี, จังหวัดกาญจนบุรี) ให้สอดคล้องกับสภาวะการตลาดที่เปลี่ยนแปลงไปในปัจจุบัน ซึ่งแบ่งออกเป็น ๒ รุ่น โดยรุ่นที่ ๑ จัดอบรม ณ ห้องศูนย์การเรียนรู้ Big Data Virtual Lab ชั้น ๔ อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ศูนย์เทเวศร์ ระหว่างวันที่ ๒๖ – ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ มีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน ๕๘ คน และรุ่นที่ ๒ จัดอบรม ณ โรงแรมมิตรพันธ์ อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี ระหว่างวันที่ ๓ – ๔ ธันวาคม ๒๕๖๑ มีผู้ประกอบการในจังหวัดกาญจนบุรี เข้าร่วมอบรมจำนวน ๕๖ คน

www.ird.rmutp.ac.th

รายงานผลการดำเนินงาน ประจำเดือนธันวาคม ๒๕๖๑

สถาบันวิจัยและพัฒนา
Institute of Research and Development
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

www.ird.rmutp.ac.th

รายงานผลการดำเนินงาน ประจำเดือนธันวาคม ๒๕๖๑

มติที่ประชุม รับทราบ

๕.๓ โครงการบริการวิชาการสัญจรสู่ชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

สถาบันวิจัยและพัฒนา
Institute of Research and Development
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

โครงการบริการวิชาการสัญจรสู่ชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร พร้อมคณาจารย์จากทั้ง ๙ คณะ ลงพื้นที่ดำเนินโครงการบริการวิชาการสัญจรสู่ชุมชน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจปัญหาและความต้องการรับบริการข้อมูล คำปรึกษา และถ่ายทอดเทคโนโลยีของผู้รับบริการในกลุ่มภาคกลางตอนล่าง และพื้นที่ใกล้เคียง แลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการบริการวิชาการกับหน่วยงานภายนอก ตอบสนองนโยบายการบริการวิชาการของมหาวิทยาลัยในการพัฒนางานวิจัยและงานบริการวิชาการสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ สร้างอาชีพ พัฒนาคุณภาพชีวิตให้ชุมชน สังคม ได้อย่างต่อเนื่องยั่งยืน และเพิ่มช่องทางโครงการบริการสังคม โดยเสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสำรวจข้อมูลชุมชน จำนวน ๗ กลุ่ม ของพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางครก ได้แก่ ศูนย์จัดการขยะชุมชน กลุ่มจักสานผู้สูงอายุ กลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์น้ำตาลมะพร้าวบ้านบางหอ กลุ่มเกษตรกรสวนมะพร้าว กลุ่มปักสไบมอญ กลุ่มนวดแผนไทย และชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี ตลาดน้ำวัดเขาตะเครา ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลบางครก ระหว่างวันที่ ๑๗ - ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๑

www.ird.rmutp.ac.th

รายงานผลการดำเนินงาน ประจำเดือนธันวาคม ๒๕๖๑

สถาบันวิจัยและพัฒนา
Institute of Research and Development
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

www.ird.rmutp.ac.th

รายงานผลการดำเนินงาน ประจำเดือนธันวาคม ๒๕๖๑

มติที่ประชุม รับทราบ

๕.๔ การพิจารณาและคัดเลือกข้อเสนอโครงการพัฒนาและยกระดับสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม งบประมาณจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มติที่ประชุม รับทราบ

๕.๕ ผลการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ไตรมาสที่ ๑ (เดือนตุลาคม – ธันวาคม ๒๕๖๑)

รายงานผลการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
ไตรมาสที่ 1
(เดือนตุลาคม - ธันวาคม 2561)

ที่	โครงการ	จำนวนผู้รับบริการ (โครงการ/คน/ปี)		ผลลัพธ์ ตัวชี้วัดที่ 1 ผู้รับบริการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ร้อยละ)		ตัวชี้วัดที่ 2 ความพึงพอใจของผู้รับบริการวิชาการและวิชาชีพต่อประโยชน์จากการบริการ (ร้อยละ)		ตัวชี้วัดที่ 3 โครงการบริการวิชาการที่ส่งเสริมศักยภาพในการแข่งขันของประเทศโดยในเวลา 1 ปี (ร้อยละ)		ผลผลิต ตัวชี้วัดที่ 4 จำนวนโครงการการบริการวิชาการแก่สังคม (โครงการ)		ตัวชี้วัดที่ 5 ความพึงพอใจของผู้รับบริการในกระบวนการให้บริการ (ร้อยละ)		ตัวชี้วัดที่ 6 งานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด (ร้อยละ)		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท) แผน แผ่นดิน	แผน รายได้	แผน งบนอก	ผล	ระยะเวลาการดำเนินงาน แผน	ผล	หมายเหตุ
		แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล							
	ตัวชี้วัด			86.00		85.00		15.00		5		90.00		95.00		650,000.00	274,000.00	235,000.00	530,483.60			
	ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ																					
1	โครงการบริการวิชาการสัญจรสู่ชุมชน	60 คน	115 คน	86.00	95.40	85.00	96.00	15.00	100.00	1	1	90.00	94.80	95.00	100.00	300,000.00	-	-	223,886.60	มี.ค. 2562	17 - 19 ธ.ค. 2562	ลงพื้นที่ตำบลบางครก อำเภอหนองหญ้าไซ จังหวัดเพชรบุรี
2	โครงการ ส่งเสริมการบริการสู่ดิจิตอล Digital Economy	40 คน	107 คน	86.00	98.13	85.00	92.00	15.00	100.00	1	1	90.00	91.20	95.00	100.00	350,000.00	-	-	306,597.00	ธ.ค. 2561 ถึง ม.ค. 2562	26 - 28 พ.ย. 2561 3 – 4 ธันวาคม 2561	รุ่นที่ 1 อบรม ณ ห้องศูนย์การเรียนรู้ Big Data Virtual Lab ชั้น 4 อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ศูนย์เทเวศร์ รุ่นที่ 2 อบรม ณ โรงแรมมิตรพินิจ จังหวัดกาญจนบุรี
3	โครงการระบบฐานข้อมูลงานบริการวิชาการเพื่อการบริหารงานบริการวิชาการของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	1 ระบบ		86.00		85.00		15.00		1		90.00		95.00		-	124,000.00	-		ต.ค. 2561 ถึง มิ.ย. 2562		
4	โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมืองานบริการวิชาการแบบบูรณาการ	2 เครือข่าย		86.00		85.00		15.00		1		90.00		95.00		-	150,000.00	-		ธ.ค. 2561 ถึง มิ.ย. 2562		
5	โครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี	115 คน		86.00		85.00		15.00		1		90.00		95.00		-	-	235,000.00		ต.ค. 2561 ถึง ก.ย. 2562		งบภายนอกจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รายงานผลการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ไตรมาสที่ 1

(เดือนตุลาคม - ธันวาคม 2561)

ที่	โครงการ	ผลลัพธ์ ตัวชี้วัด จำนวนผู้รับบริการ (คน/ปี) แผน	ผลลัพธ์ ตัวชี้วัด จำนวนผู้รับบริการ (คน/ปี) ผล	ผลลัพธ์ ตัวชี้วัด ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ (ร้อยละ) แผน	ผลลัพธ์ ตัวชี้วัด ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ (ร้อยละ) ผล	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท) แผน แผ่นดิน	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท) แผน รายได้	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท) ผล	ระยะเวลาการดำเนินงาน แผน	ระยะเวลาการดำเนินงาน ผล	หมายเหตุ
	ตัวชี้วัด	-		85.00		2,300,000.00	6,896,780.00	580,260.00	-		
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี											
งบลงทุน											
ค่าครุภัณฑ์											
1	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2	6 เครื่อง	6 เครื่อง	-	-	-	180,000.00	180,000.00	ธ.ค. 2561	พ.ย. 2561	
2	เครื่องเข้าเล่มไฟฟ้า	1 เครื่อง	1 เครื่อง	-	-	-	18,000.00	18,000.00	พ.ย. 2561	ต.ค. 2561	
3	เครื่องทำลายเอกสาร	1 เครื่อง	1 เครื่อง	-	-	-	30,000.00	28,500.00	พ.ย. 2561	ต.ค. 2561	
งบเงินอุดหนุน											
1	โครงการส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม เพื่อคนรุ่นใหม่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562	1 โครงการ		-		1,000,000.00	-	-	ก.พ. 2562		
2	กองทุนเพื่อการวิจัย - ไตรมาสที่ 1 มีการส่งเสริมและสนับสนุน การตีพิมพ์และเผยแพร่ผลงานวิจัย	- -	 15 บทความ	-		-	6,166,280.00	- 280,000.00	ต.ค. 2561 ถึง ก.ย. 2562		 บทความวิจัย ระดับชาติ 5 บทความ บทความวิจัย ระดับนานชาติ 10 บทความ
งบรายจ่ายอื่น											
1	โครงการจัดทำวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	16 บทความ		-		150,000.00	-		ต.ค. 2561 - ก.ย. 2562		
2	โครงการการจัดนิทรรศการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ร่วมกับหน่วยงานภายนอก	25 ผลงาน		85.00		400,000.00	-		ก.พ. และ ส.ค. 2562		
3	โครงการการประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 11	30 ผลงาน		85.00		750,000.00	-		ส.ค. 2562		
4	โครงการจัดทำวารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	8 บทความ		-		-	77,500.00		ต.ค. 2561 - ก.ย. 2562		
5	โครงการการสร้างและพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กิจกรรมที่ 1 การอบรมเชิงปฏิบัติการ การวิเคราะห์สถิติเบื้องต้นด้วยโปรแกรม R กิจกรรมที่ 2 การอบรมเชิงปฏิบัติการ จริยธรรมการวิจัยในมนุษย์	60 คน	 37 คน 68 คน	85.00		-	300,000.00	 35,640.00 38,120.00	ธ.ค. 2561, มี.ค. และ มิ.ย. 2562	 8 - 9 พ.ย. 2561 24 ม.ค. 2562	
6	โครงการการพัฒนาระบบบริหารและบุคลากรการด้านทรัพย์สินทางปัญญา ระยะที่ 1	45 คน		85.00		-	125,000.00		เม.ย. - มิ.ย. 2562		

รายงานผลการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562

ไตรมาสที่ 1

(เดือนตุลาคม - ธันวาคม 2562)

ที่	โครงการ	ผลผลิต ตัวชี้วัด จำนวนโครงการวิจัย (โครงการ) แผน	ผลผลิต ตัวชี้วัด จำนวนโครงการวิจัย (โครงการ) ผล	ผลผลิต ตัวชี้วัด โครงการวิจัยเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด (โครงการ) แผน	ผลผลิต ตัวชี้วัด โครงการวิจัยเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด (โครงการ) ผล	ผลผลิต ตัวชี้วัด โครงการวิจัยที่แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด (ร้อยละ) แผน	ผลผลิต ตัวชี้วัด โครงการวิจัยที่แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด (ร้อยละ) ผล	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท) แผน แผ่นดิน	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท) แผน รายได้	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท) แผน งบนอก	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท) ผล	ระยะเวลาการดำเนินงาน แผน	ระยะเวลาการดำเนินงาน ผล	หมายเหตุ
	ตัวชี้วัด	5		5		80.00		504,100	550,000	-				
งบเงินอุดหนุน														
โครงการการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม														
กิจกรรม : โครงการวิจัยการพัฒนาศักยภาพด้วยนวัตกรรมและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่นเพื่อสร้างความเข้มแข็งของคนในชุมชน														
1	แนวทางส่งเสริมการปลูกข้าวพื้นเมืองเพื่อความมั่นคงทางอาหารและการพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืน : ข้าวสังข์หยด จังหวัดพัทลุง	1		1		80.00		198,600	-	-		ต.ค. 2561 - ก.ย. 2562		
2	การเรียนรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นสนุนไพรแปรรูปของกลุ่มแม่บ้านดงพักจังหวัดอ่างทองเพื่อพัฒนาศักยภาพชุมชนและสมาชิกชุมชน	1		1		80.00		305,500	-	-		ต.ค. 2561 - ก.ย. 2562		
โครงการการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการสร้างองค์ความรู้พื้นฐานของประเทศ														
กิจกรรม : โครงการวิจัยการบูรณาการองค์ความรู้ทางด้านสังคมศาสตร์และศิลปวัฒนธรรมเพื่อพัฒนาคนในสังคม														
3	ปัจจัยที่มีผลต่อการทำงานวิจัยของอาจารย์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	1		1		80.00		-	25,000	-		ต.ค. 2561 - ก.ย. 2562		
4	การพัฒนาระบบลงทะเบียนฝึกอบรมออนไลน์ สำหรับสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	1		1		80.00		-	25,000	-		ต.ค. 2561 - ก.ย. 2562		
5	โครงการวิจัยสถาบัน	1		1		80.00		-	500,000	-		ต.ค. 2561 - ก.ย. 2562		

มติที่ประชุม รับทราบ

๕.๖ ผลการดำเนินงานสถาบันวิจัยและพัฒนา ระหว่างวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๒

ผลการดำเนินงานสถาบันวิจัยและพัฒนา ระหว่างวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๒ จำนวน ๑๐ เรื่อง สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ เว็บไซต์สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร www.ird.rmutp.ac.th

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องอื่น ๆ

๖.๑ ประธานกรรมการแจ้ง เนื่องจากคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา ชุดปัจจุบันจะครบวาระการดำรงตำแหน่งในวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ นี้ โดยจะต้องมีการแต่งตั้งคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา ชุดใหม่ จึงขอขอบคุณคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา ทุกท่านมา ณ โอกาสนี้

มติที่ประชุม รับทราบ

ปิดประชุมเวลา ๑๖.๓๐ น.

นางสาวชาวิณี บินกาซีเมน
ผู้จดรายงานการประชุม

นายชลากร อุดมรักษาสกุล
ผู้ตรวจรายงานการประชุม