

สัญญาเลขที่ LERMUTT63A06

**สัญญาเงินทุนอุดหนุนวิจัย
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี**

สัญญานี้ทำขึ้น ณ สถาบันวิจัยและพัฒนา ตั้งอยู่เลขที่ 39 หมู่ที่ 1 ถนนรังสิต - นครนายก ตำบลคลองหก อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12110 เมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2563 ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมหมาย มีวสอาด ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ให้ทุน" ฝ่ายหนึ่ง กับ นางสาวสุริรัตน์ ศรีคงจันทร์ หัวหน้าโครงการวิจัย สังกัด คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ อยู่บ้านเลขที่ 261 ซอยทิบุลงคราม 22 แขวง 16 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000 ต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับทุน" อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันดังต่อไปนี้

สัญญานี้ "แหล่งทุน" ให้หมายถึง หน่วยบริหารจัดการทุนด้านการพัฒนาพื้นที่ (บพท.) สำนักงานนโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.) และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ตามบันทึกข้อตกลงเลขที่ A13F630066

ข้อ 1. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนอุดหนุนวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2563 แก่ผู้รับทุนในโครงการวิจัยภายใต้แผนงานเรื่อง "การสร้างคุณค่าและมูลค่าเพิ่มตลอดห่วงโซ่คุณค่าของสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) บนฐานทรัพยากรไม้จังหวัดปราจีนบุรี" ชื่อโครงการวิจัย การออกแบบผลิตภัณฑ์จากไม้ที่เหลือใช้จากการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อส่งเสริมงานตกแต่งทางสถาปัตยกรรมภายใน จังหวัดปราจีนบุรี เป็นจำนวนเงิน 240,000 บาท (สองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) โดยมีระยะเวลาดำเนินการ 12 เดือน นับตั้งแต่วันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2563 ถึงวันที่ 14 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ข้อ 2. การจ่ายเงินอุดหนุนเพื่อสนับสนุนการวิจัย ตามงบประมาณของแผนงานที่ได้รับอนุมัติจาก บพท. โดยมีผู้ให้ทุนจะจ่ายเงินให้กับผู้รับทุนเป็น งวดๆ โดยแบ่งจ่ายเป็น 3 งวด ดังนี้

เงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย งวดที่ 1 จำนวนเงินร้อยละ 50 ของเงินอุดหนุนที่ได้รับอนุมัติ ตามที่ระบุไว้ในแผนการใช้จ่ายงบประมาณของโครงการวิจัย ตามเอกสารแนบหมายเลข 2 เมื่อมีการลงนามในสัญญาฉบับเรียบร้อยแล้ว

เงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย งวดที่ 2 จำนวนเงินร้อยละ 40 ของเงินอุดหนุนการที่ได้รับอนุมัติ เมื่อผู้รับทุนดำเนินการส่งรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการ และรายงานการใช้จ่ายเงินอุดหนุน ตามรูปแบบและระยะเวลาที่กำหนดตามข้อ 2 ในเอกสารแนบท้ายสัญญา หมายเลข 5 พร้อมส่งหลักฐานการจ่ายเงินที่ได้รับไปในงวดก่อนซึ่งใช้จ่ายไปแล้วให้ผู้ให้ทุน

เงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย งวดสุดท้าย จำนวนเงินร้อยละ 10 ของเงินอุดหนุนการวิจัยที่ได้รับอนุมัติเมื่อ

1) ผู้รับทุนส่งผลการดำเนินโครงการและรายงานการใช้จ่ายเงินที่ได้รับ รวมทั้งรายงานฉบับสมบูรณ์ที่กำหนดไว้ในสัญญาฉบับนี้ ตามรูปแบบและระยะเวลาการรายงานผลการดำเนินโครงการในเอกสารแนบท้ายสัญญา หมายเลข 5

2) หลักฐานการจ่ายที่ยังมิได้นำส่งและเงินเหลือจ่าย (ถ้ามี) พร้อมดอกเบี้ย ให้แก่ผู้ให้ทุนจนครบถ้วนตามวงเงินของโครงการวิจัยที่ได้รับ กรณียังไม่สามารถส่งมอบหลักฐานการจ่ายเงินและเงินเหลือจ่าย (ถ้ามี) ได้ครบถ้วนให้นำส่งหน่วยงานให้เสร็จสิ้นภายใน 30 (สามสิบ) วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับเงินงวดสุดท้าย

ข้อ 3. ผู้รับทุนต้องใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับตามหลักเกณฑ์ ข้อยกหนด แนวปฏิบัติของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) โดยอนุโลม รายละเอียดตามคู่มือการบริหารจัดการโครงการวิจัยและนวัตกรรม

รายชื่อผู้ทำโครงการ

สัญญาเลขที่ : LERMUTT63A06
 ชื่อโครงการ : การออกแบบผลิตภัณฑ์จากไม้ไผ่ที่เหลือใช้จากการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อส่งเสริมงานตกแต่ง
 ทางสถาปัตยกรรมภายใน จังหวัดปราจีนบุรี
 ผู้เสนอโครงการ : นางสาวฐิรรัตน์ ศรีคงจันทร์
 หน่วยงานที่สังกัด : คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
 ระยะเวลาดำเนินงาน : 12 เดือน (วันที่ 15 พฤษภาคม 2563 ถึงวันที่ 14 พฤษภาคม 2564)
 งบประมาณที่อนุมัติ : 240,000 บาท (สองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

ชื่อ - สกุล : นางสาวฐิรรัตน์ ศรีคงจันทร์
 สังกัด : คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
 เบอร์โทรศัพท์มือถือ : 0654495989
 อีเมลล์ @. rmutt : thirarat_s@rmutt.ac.th

หัวหน้าโครงการวิจัย

ชื่อ - สกุล : นางสาวพิมอร แก้วแดง
 สังกัด : คณะศิลปศาสตร์
 เบอร์โทรศัพท์มือถือ : 0830919322
 อีเมลล์ @. rmutt : pimonk@rmutt.ac.th

ผู้ร่วมวิจัย

ชื่อ - สกุล : ดร.วัฒนา ทนงค์แสง
 สังกัด : คณะศิลปศาสตร์
 เบอร์โทรศัพท์มือถือ : 0869665447

ผู้ร่วมวิจัย

สัญญาเลขที่ วช.อว.เกว(บสส)/๖๕๖/๖๕๖๔

สัญญาเงินทุนอุดหนุนการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม

สัญญานี้ทำขึ้น ณ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ เลขที่ ๑๕๖ ถนน พหลโยธิน แขวง ลาดยาว เขต จตุจักร กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๓ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ระหว่าง สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ โดย นางสาววิภารัตน์ คี้อย่าง

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
ซึ่งต่อไปในสัญญานี้จะเรียกว่า "ผู้ให้ทุน" ฝ่ายหนึ่ง กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ซึ่งมีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๑๗๙ หมู่ ๓ ตำบล ไผ่ผาด อำเภอ สีเกา จังหวัด ตรัง
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์โกสินทร์ พัฒนเมธี รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตตรัง ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ซึ่งต่อไปในสัญญานี้จะเรียกว่า "ผู้รับทุน" อีกฝ่ายหนึ่ง

โดยที่ผู้รับทุนเป็นผู้ได้รับการพิจารณาอนุมัติจากผู้ให้ทุน เพื่อรับทุนอุดหนุนการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมตามแนวทางและหลักเกณฑ์ในการดำเนินงานเพื่อการวิจัยและส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยของสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๕

คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายจึงได้ตกลงกันดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนและผู้รับทุนตกลงรับทุนอุดหนุนเพื่อทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม เรื่อง/แผนงาน การพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานรากของจังหวัด ท้องเที่ยวเมืองรอง เป็นจำนวนเงิน ๑๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สิบสองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ตามแผนงานรับทุนอุดหนุนเพื่อทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมของผู้รับทุนที่ได้รับอนุมัติจากผู้ให้ทุนแล้ว ดังปรากฏในผนวก ๑ แนบท้ายสัญญา ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "แผนงาน"

ผู้รับทุนจะต้องทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมตามสัญญานี้ให้เสร็จสมบูรณ์ภายในเวลา.....๑.....(หนึ่ง) ปี นับแต่วันลงนามในสัญญานี้

หากผู้รับทุนมีเงินอุดหนุนเหลือจากการดำเนินแผนงานตามสัญญา ผู้รับทุนจะต้องนำเงินอุดหนุนที่เหลือดังกล่าวมามอบคืนให้แก่ผู้ให้ทุน ภายใน.....๖๐.....(หกสิบ) วัน นับแต่การดำเนินแผนงานตามสัญญา สิ้นสุดลง

ข้อ ๒. การเบิกเงินอุดหนุนการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมจากผู้ให้ทุน ผู้รับทุนมีสิทธิเบิกเงินอุดหนุนเป็นงวด ๆ ตามงบประมาณแผนงานที่ได้รับอนุมัติจากผู้ให้ทุน โดยผู้ให้ทุนจะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับทุนเป็นงวด ๆ ดังนี้

๒.๑ เงินอุดหนุนจำนวน.....๕,๗๕๐,๐๐๐.....บาท (สี่ล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับทุนได้ส่งเอกสารประกอบ ดังนี้

- (๑) สัญญารับทุนอุดหนุนการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย
- (๒) ข้อเสนอแผนงาน แผนงานการพัฒนาวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานรากของจังหวัดท่องเที่ยวเมืองรอง จำนวน ๑๐ (สิบ) ชุด



วิทยาเขตตรัง



(๓) แบบคำขอรับเงินผ่านธนาคาร จำนวน ๔ (สี่) ชุด

(๔) สำเนาหน้าแรกสมุดบัญชีเงินฝากธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) จำนวน ๔ (สี่) ชุด

๒.๒ เงินอุดหนุนจำนวน.....๓,๕๖๒,๕๐๐.....บาท (สามล้านห้าแสนหกหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับทุนได้ส่งรายงานการวิจัยและนวัตกรรมเบื้องต้น (ภาษาไทย) และอื่น ๆ ตามเงื่อนไขในสัญญาข้อ ๗ ครบถ้วน โดยได้รับความเห็นชอบจากผู้ให้ทุน และผู้ให้ทุนมีหนังสือแจ้งความเห็นชอบเพื่อประกอบเป็นหลักฐานการรับเงินอุดหนุนงวดต่อไป

๒.๓ เงินอุดหนุนจำนวน.....๓,๕๖๒,๕๐๐.....บาท (สามล้านห้าแสนหกหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับทุนได้ส่งรายงานความก้าวหน้าการวิจัยและนวัตกรรม (ภาษาไทย) และอื่น ๆ ตามเงื่อนไขในสัญญาข้อ ๗ ครบถ้วน โดยได้รับความเห็นชอบจากผู้ให้ทุน และผู้ให้ทุนมีหนังสือแจ้งความเห็นชอบเพื่อประกอบเป็นหลักฐานการรับเงินอุดหนุนงวดต่อไป

๒.๔ เงินอุดหนุนจำนวน.....๖๒๕,๐๐๐.....บาท (หกแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับทุนได้ส่งรายงานการวิจัยและนวัตกรรมฉบับสมบูรณ์ (ภาษาไทย) และอื่น ๆ ตามเงื่อนไขในสัญญาข้อ ๗ ครบถ้วนถูกต้อง และได้รับความเห็นชอบจากผู้ให้ทุนหรือผู้ได้รับมอบหมายจากผู้ให้ทุนแล้ว

ผู้ให้ทุนจะจ่ายเงินอุดหนุนการทำการกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมในแต่ละงวด ดังกล่าวโดยวิธีการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากซึ่งผู้รับทุนเปิดบัญชีไว้ที่ธนาคาร.....กรุงไทย.....จำกัด.....(มหาชน) สาขา.....สีลม..... โดยระบุชื่อผู้รับทุนเป็นผู้มีอำนาจในการถอนเงินจากบัญชีดังกล่าว โดยผู้รับทุนจะต้องแสดงเจตนาขอรับเงินผ่านธนาคารตามแบบคำขอรับเงินผ่านธนาคารที่ผู้ให้ทุนกำหนด

ในการจ่ายเงินอุดหนุนให้แก่ผู้รับทุนแต่ละงวด ผู้ให้ทุนจะหักเงินจำนวนร้อยละ ๕ (ห้า) ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันการปฏิบัติตามสัญญา ผู้รับทุนมีสิทธิจะขอเงินประกันการปฏิบัติตามสัญญาดังกล่าวคืน โดยผู้รับทุนจะต้องนำหนังสือคำประกันของธนาคารซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศเต็มจำนวนเงินที่ขอคืนมาวางไว้ต่อผู้ให้ทุนเพื่อเป็นหลักประกันแทน ผู้ให้ทุนจะคืนเงินประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยไม่มีดอกเบี้ยหรือคืนหนังสือคำประกันของธนาคารให้แก่ผู้รับทุน เมื่อผู้รับทุนพ้นจากพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๓. เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๓.๑ แผนก ๑ ข้อเสนอแผนงานการพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานรากของจังหวัดท่องเที่ยวเมืองรอง จำนวน.....๕๔๔..... (.....) หน้า

๓.๒ แผนก ๒ หนังสือแจ้งอนุมัติทุนอุดหนุนกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย จำนวน.....๒..... (.....สอง.....) หน้า

๓.๓ แผนก ๓ งานประมวลแผนงานวิจัย ที่ได้รับอนุมัติทุนอุดหนุนการทำการกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม และการแบ่งจ่ายงวดเงิน จำนวน.....๒..... (.....สอง.....) หน้า

๓.๔ แผนก ๔ แบบฟอร์มรายงานการวิจัย.....จำนวน.....๑๙..... (.....สิบเก้า.....) หน้า

๓.๕ แผนก ๕ บันทึกข้อตกลง เรื่อง ความเป็นเจ้าของทรัพย์สินทางปัญญาและการมีกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินทางปัญญา จำนวน.....๑..... (.....หนึ่ง.....) หน้า

๓.๖ แผนก ๖ บันทึกข้อตกลงเรื่อง การให้ความยินยอมเปลี่ยนแปลงองค์การบริหารให้จ่ายเงิน จำนวน.....๑..... (.....หนึ่ง.....) หน้า



วิชาเขตสระ



ภายใต้บังคับแห่งข้อ ๔ ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับและในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเองหรือมิได้กล่าวไว้ ผู้รับทุนจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ให้ทุน โดยผู้รับทุนไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ให้ทุน

ข้อ ๔. ผู้รับทุนจะต้องเริ่มดำเนินการตามแผนงานทันทีนับแต่วันลงนามสัญญานี้ หากผู้รับทุนมิได้ดำเนินการแผนงานภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับจากวันลงนามสัญญาผู้ให้ทุนมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้

ข้อ ๕. ผู้รับทุนได้ทราบ และเข้าใจแนวทางและหลักเกณฑ์ในการดำเนินงานเพื่อการวิจัยและส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมของสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๕๕ และจะปฏิบัติตามแนวทางและหลักเกณฑ์ ดังกล่าว ตลอดจนกฎหมายระเบียบและข้อกำหนดซึ่งเกี่ยวข้องกับการดำเนินการแผนงานนี้ ทั้งที่มีผลใช้บังคับในปัจจุบันและที่จะออกใช้บังคับต่อไปในภายหน้าโดยเคร่งครัด

ข้อ ๖. ผู้รับทุนจะต้องใช้เงินทุนอุดหนุนซึ่งได้รับจากผู้ให้ทุนตามข้อ ๒ เพื่อดำเนินการตามวัตถุประสงค์ของแผนงานในสัญญานี้เท่านั้น

ในกรณีที่เกิดปัญหาซึ่งต้องพิจารณาว่าการดำเนินการของผู้รับทุนเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของแผนงานหรือไม่ ผู้ให้ทุนจะเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาดโดยผู้รับทุนไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ให้ทุน

ข้อ ๗. ผู้รับทุนมีหน้าที่ส่งรายงานผลการดำเนินงานการทำการกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมแก่ผู้ให้ทุนอย่างใดอย่างหนึ่งตามรายการดังต่อไปนี้

๗.๑ รายงานการศึกษาเบื้องต้น (Inception Report) (ภาษาไทย) ตามแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนด ในรูปแบบเอกสาร จำนวน๑๑..... (สิบ) ชุด พร้อมข้อมูลรายงานการวิจัยและนวัตกรรม ในรูปแบบไฟล์ Microsoft Word และ PDF/Adobe Acrobat ในแผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน.....๒..... (สอง) แผ่น และนำเข้าข้อมูลในระบบ NRIIS ให้แล้วเสร็จ ภายใน.....๒..... (สอง) เดือน นับแต่วันลงนามสัญญาการทำการกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมของแผนงานตามสัญญานี้แล้ว

๗.๒ รายงานความก้าวหน้าแผนงานวิจัย ตามแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนด ตามแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนด ในรูปแบบเอกสาร จำนวน๑๑..... (สิบ) ชุด พร้อมข้อมูลรายงานการวิจัยและนวัตกรรม ในรูปแบบไฟล์ Microsoft Word และ PDF/Adobe Acrobat ในแผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน.....๒..... (สอง) แผ่น และนำเข้าข้อมูลในระบบ NRIIS ให้แล้วเสร็จ ภายใน.....๖..... (หก) เดือน นับแต่วันลงนามสัญญาการทำการกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมของแผนงานตามสัญญานี้แล้ว

๗.๓ ร่างรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ ตามแบบการเขียนรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ผู้ให้ทุนกำหนดพร้อมแบบสรุปผลงานวิจัย/แผนงานวิจัย ๑ หน้ากระดาษ A๔ (สำหรับประชาสัมพันธ์) และสรุปผลงานวิจัย/แผนงานวิจัย ๕ บรรทัด ในรูปแบบไฟล์ Microsoft Word และ PDF/Adobe Acrobat ในแผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน๒..... (สอง) แผ่น และจัดส่งผ่านระบบ NRIIS และรูปแบบเอกสาร จำนวน.....๑๑..... (สิบ) ชุด ภายใน.....๑๒..... (สิบสอง) เดือน นับแต่วันลงนามสัญญาการทำการกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมของแผนงานตามสัญญานี้แล้ว

๗.๔ รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ตามแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนด พร้อมแบบสรุปผลงานวิจัย/แผนงานวิจัย ๑ หน้ากระดาษ A๔ (สำหรับประชาสัมพันธ์) และสรุปผลงานวิจัย/แผนงานวิจัย ๕ บรรทัด (อยู่ในส่วนภาคผนวก) โดยจัดส่งผ่านระบบ NRIIS และรูปแบบเอกสาร จำนวน.....๒..... (สอง) ชุด พร้อมทั้งนำเข้า



วิมล วัฒนชัย



ข้อมูลสรุปผลงานวิจัย/แผนงานวิจัย ๕ บรรทัด ในระบบ EXPLORE ผ่านทางเว็บไซต์ www.thai-explore.net ให้แล้วเสร็จภายใน...๑... (หนึ่ง) เดือน นับแต่วันครบกำหนดการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมของแผนงานตามสัญญาฉบับนี้แล้ว

๗.๕ แบบประเมินผลการวิจัยในการนำไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรมตามแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนด จำนวน ...๒... (สอง) ชุด โดยให้จัดส่งเอกสารดังกล่าวพร้อมรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ และภายในวันที่ ๓๐ กันยายนของทุกปี ภายในระยะเวลา ๒ (สอง) ปี นับจากวันครบกำหนดการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมของแผนงานตามสัญญาฉบับนี้แล้ว

เมื่อผู้ให้ทุนหรือผู้ได้รับมอบหมายจากผู้ให้ทุนให้ความเห็นชอบรายงานดังกล่าวในวรรคหนึ่งแล้ว ผู้ให้ทุนจะมีหนังสือแจ้งความเห็นชอบเพื่อเป็นหลักฐานประกอบการรับเงินอุดหนุนงวดสุดท้าย

ผู้รับทุนจะให้ความร่วมมือและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ให้ทุนและผู้ที่ได้รับมอบหมายจากผู้ให้ทุนในการตรวจสอบการดำเนินงานกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม ในกรณีที่ผู้ให้ทุนหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากผู้ให้ทุนพิจารณาเห็นสมควรให้ผู้รับทุนแก้ไข เปลี่ยนแปลงหรือดำเนินการอื่นใดเพิ่มเติมในส่วนที่เกี่ยวกับรายงานผลการดำเนินการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการตามที่คุณให้ทุนหรือผู้ได้รับมอบหมายจากผู้ให้ทุนกำหนดทั้งสิ้น โดยผู้รับทุนจะต้องดำเนินการดังกล่าวให้แล้วเสร็จก่อน ผู้ให้ทุนจึงจะออกหนังสือแจ้งความเห็นชอบดังกล่าวในวรรคสอง

ข้อ ๘. ในกรณีที่มิเหตุสุดวิสัย หรือเหตุใดๆ อันเนื่องมาจากความผิดหรือความบกพร่องของผู้ให้ทุน หรือเหตุจากเหตุการณ์อันใดอันหนึ่งที่คุณสัญญาไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมายทำให้ผู้รับทุนไม่สามารถทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ให้ทุนมีสิทธิสั่งระงับแผนงานชั่วคราว และผู้รับทุนมีสิทธิได้รับการขยายเวลาการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมออกไป โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ให้ทุนที่จะพิจารณาสั่งระงับแผนงานหรือขยายเวลาการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๙. ทรัพย์สินทางปัญญาในผลการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมตามสัญญานี้ ให้ตกเป็นของผู้ให้ทุนแต่ผู้เดียว เว้นแต่คุณสัญญาทั้งสองฝ่ายมีการตกลงกันเป็นอย่างอื่นก่อนการลงนามในสัญญานี้ และได้นำมาเป็นภาคผนวกแนบท้ายสัญญา ส่วนการจัดสรรประโยชน์ และการรักษาสិทธิในทรัพย์สินทางปัญญาให้เป็นไปตามระเบียบของผู้ให้ทุนที่จะประกาศใช้บังคับต่อไป

ข้อ ๑๐. สิทธิในการขอรับสิทธิบัตรหรือเอกสารแสดงสิทธิใดๆ เพื่อคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาซึ่งเป็นผลมาจากการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมตามสัญญานี้ ให้เป็นไปตามระเบียบของผู้ให้ทุนที่จะประกาศใช้บังคับต่อไป

ข้อ ๑๑. ในการที่ผู้รับทุนจะนำผลการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมที่ได้รับทุนตามสัญญานี้ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนเผยแพร่ในเอกสารหรือสิ่งพิมพ์ใดหรือสื่อใดๆ หรือในการสาธิตแก่สาธารณชนไม่ว่า ณ ที่ใด ให้ถือเป็นความรับผิดชอบของผู้รับทุน แต่ทั้งนี้ ผู้รับทุนจะต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ให้ทุนและปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ผู้ให้ทุนกำหนดก่อน จึงจะเผยแพร่หรือสาธิตได้ การให้อนุญาตของผู้ให้ทุนไม่เป็นเหตุให้ผู้รับทุนหลุดพ้นจากความรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นตามมาจาก... (ส่วนนี้ถูกตัดขาด)



ผู้รับทุนได้รับอนุญาตจากผู้ให้ทุนให้มีการตีพิมพ์ผลการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมได้แล้ว ผู้รับทุนจะต้องลงข้อความไว้ที่หน้าปกว่า “ได้รับทุนอุดหนุนการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ” “This research and innovation activity is funded by National Research Council of Thailand (NRCT)” และให้มีตราของผู้ให้ทุนปรากฏอยู่บนหน้าปกด้วย

ในกรณีที่ผลการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมอันเนื่องมาจากแผนงานนี้จะนำไปสู่การประดิษฐ์หรือการออกแบบผลิตภัณฑ์ ผู้รับทุนจะต้องไม่นำผลงานอันเนื่องมาจากแผนงานนี้ไปเผยแพร่ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนในเอกสารหรือสิ่งพิมพ์ใดๆ จนกว่าผู้ให้ทุนจะได้ดำเนินการขอรับสิทธิบัตรเพื่อการประดิษฐ์หรือออกแบบผลิตภัณฑ์ดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว

ในกรณีที่ผู้รับทุนประสงค์จะนำผลงานอันเนื่องมาจากแผนงานนี้ไปใช้ในเชิงพาณิชย์หรือในการใดๆ อันก่อให้เกิดรายได้หรือผลประโยชน์ตอบแทน ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการตามที่ผู้ให้ทุนกำหนดและได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ให้ทุนก่อน

ข้อ ๑๒. ในกรณีที่ผู้รับทุนละทิ้งงานตามแผนงานในสัญญาฯ หรือไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง ผู้ให้ทุนจะมีหนังสือแจ้งให้ผู้รับทุนทราบโดยจะกำหนดระยะเวลาพอสมควรเพื่อให้ผู้รับทุนปฏิบัติให้ถูกต้องตามสัญญา หากผู้รับทุนไม่ปฏิบัติตามระยะเวลาที่กำหนดดังกล่าว ผู้ให้ทุนมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ทันที ในกรณีดังกล่าวผู้รับทุนจะต้องชดเชยคืนเงินทุนอุดหนุนทั้งหมด หรือบางส่วนตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควร รวมทั้งดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ๙.๕..... (.....เก้าจุดห้า.....) ต่อปี ภายใน๓๐..... (.....สามสิบ.....) วัน นับแต่วันที่ผู้ให้ทุนมีหนังสือแจ้งให้ผู้รับทุนทราบ ทั้งนี้ในกรณีเกิดความเสียหายอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ให้ทุน ผู้ให้ทุนมีสิทธิที่จะเรียกค่าเสียหายอย่างใดอย่างหนึ่งจากผู้รับทุนอีกด้วย

ในกรณีที่ผู้รับทุนไม่สามารถทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมต่อไปได้ หรือไม่อาจทำให้แล้วเสร็จได้และประสงค์จะขอยุติแผนงานที่ได้รับทุน ผู้รับทุนต้องยื่นคำร้องในกรณีดังกล่าวต่อผู้ให้ทุน และถือว่าผู้รับทุนผิดสัญญา ซึ่งผู้รับทุนต้องรับผิดชอบตามความในวรรคหนึ่งด้วย

ในกรณีที่ผู้ให้ทุนพิจารณาเห็นว่าการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมของผู้รับทุนจะล่าช้าเกินกว่าระยะเวลาที่กำหนดตามสัญญาฯ หรือจะเนิ่นนานเกินกว่าระยะเวลาตามแผนงานที่รับทุนอันเป็นเหตุให้แผนงานของผู้รับทุนจะไม่เป็นประโยชน์อีกต่อไป ผู้ให้ทุนมีสิทธิจะระงับการจ่ายเงินอุดหนุนและบอกเลิกสัญญาตามวิธีการที่ระบุไว้ในวรรคหนึ่ง ทั้งนี้ ผู้รับทุนต้องดำเนินการและรับผิดชอบตามความในวรรคหนึ่งด้วย

ข้อ ๑๓. ผู้รับทุนรับรองว่าบรรดาเอกสารหรือข้อความใดๆ อันปรากฏในเอกสารซึ่งผู้รับทุนได้ยื่นเพื่อขอรับทุนหรือถ้อยคำใดๆ ซึ่งผู้รับทุนได้แจ้งแก่ผู้ให้ทุนเพื่อขอรับทุนตามสัญญาฯ รวมทั้งเอกสารในรายงานการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมของแผนงานที่เสนอต่อผู้ให้ทุนเป็นความจริงทุกประการและยินยอมให้ตรวจสอบได้

ข้อ ๑๔. หากมีคำภาชีอากร ค่าใช้จ่ายอื่นใดที่เกิดขึ้นจากการได้รับเงินอุดหนุนตามสัญญาฯ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ ที่เรียกเก็บโดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องของรัฐบาล ให้เป็นความรับผิดชอบของผู้รับทุนแต่เพียงฝ่ายเดียวและไม่ถือว่าเป็นค่าใช้จ่ายที่อยู่ในข่ายได้รับการสนับสนุนเงินทุนภายใต้สัญญาฯ

ข้อ ๑๕. ผู้รับทุนจะรับผิดชอบโดยลำพังต่อการละเมิดต่อบทบัญญัติแห่งกฎหมายหรือสิทธิใดๆ ในทรัพย์สินทางปัญญาของบุคคลภายนอก ซึ่งผู้รับทุนนำมาใช้ปฏิบัติงานตามแผนงานในสัญญาฯ



วิมลเชตตรัง



สัญญาที่ทำขึ้นสองฉบับมีข้อความตรงกัน คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความในสัญญา
 ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานของแต่ละฝ่ายและต่างเก็บไว้
 ฝ่ายละฉบับ



[Signature]

ผู้ให้ทุน

(นางสาววิภาวรัตน์ ตี๋อ่อง)

ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

(ลงชื่อ)

[Signature]

ผู้รับทุน

(นาย โสณรินทร์ พัฒนมน)



ตำแหน่ง รองอธิการบดีประจำวิทยาเขต

ราชภัฏวชิรเวศน์

(ลงชื่อ)

[Signature]

พยานผู้ให้ทุน

(นายธีรวัฒน์ บุญสม)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองประเมินผลและจัดการความรู้การวิจัย

ปฏิบัติหน้าที่ ผู้อำนวยการกองส่งเสริมและ

สนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม

(ลงชื่อ)

[Signature]

พยานผู้รับทุน

(นายอภิรักษ์ สงรักษ์)

ตำแหน่ง นักวิจัย (ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย)



ที่ อว ๐๖๕๕/๑๔๒๘

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา ๙๐๐๐๐

๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๔

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาทุนวิจัยภายใต้แผนงานวิจัย “การพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานรากของจังหวัดท่องเที่ยวเมืองรอง และขอรายละเอียดข้อมูลบัญชีธนาคารสำหรับการรับทุน

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือแจ้งอนุมัติทุนอุดหนุนการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม จำนวน ๑ แผ่น
๒. รายละเอียดชี้แจงการจัดสรรงบประมาณโครงการวิจัย จำนวน ๑ แผ่น
๓. แบบฟอร์มข้อมูลบัญชีธนาคารรับโอนเงินทุนการวิจัย จำนวน ๑ แผ่น

ตามที่ เครือข่ายมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง ๙ แห่ง ได้ดำเนินการส่งข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนสนับสนุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ภายใต้แผนงานวิจัย “การพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานรากของจังหวัดท่องเที่ยวเมืองรอง” โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิรักษ์ สงรักษ์ ตำแหน่งรองอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เป็นผู้อำนวยการแผนงาน ทั้งนี้ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติได้แจ้งอนุมัติสนับสนุนทุนวิจัย วงเงิน ๑๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท สัญญาเลขที่ วช.อว.(ก)(กสส)/๑๔๑/๒๕๖๔ ระยะเวลา ๑๒ เดือน (วันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ถึง ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕) ซึ่งขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการจัดทำสัญญารับทุนระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัยกับสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

ในการนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ในฐานะหน่วยงานรับผิดชอบแผนงานโครงการของเครือข่ายมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล จึงขอแจ้งผลการอนุมัติทุนมายังหน่วยงานของท่าน และขอให้หน่วยงานดำเนินการส่งรายละเอียดข้อมูลบัญชีธนาคารสำหรับการรับทุนสนับสนุนการวิจัยภายใต้โครงการวิจัยย่อยของนักวิจัยในสังกัดของหน่วยงาน (ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย) กลับมายัง สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ภายในวันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อภิรักษ์ สงรักษ์)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

สถาบันวิจัยและพัฒนา

โทรศัพท์ ๐ ๗๕๒๐ ๔๐๗๐

โทรสาร ๐ ๗๕๒๐ ๔๐๗๐

ชื่อโครงการวิจัยย่อย	คณะผู้วิจัย	หน่วยงาน/สังกัด	งบประมาณ (บาท)
โครงการวิจัยย่อยที่ 8 การพัฒนานวัตกรรมการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อเพิ่มขีดความสามารถการท่องเที่ยวของชุมชนและการกระจายรายได้เศรษฐกิจฐานรากจังหวัดพัทลุง	หัวหน้าโครงการวิจัย นายชัยรัตน์ จุสโปโล ผู้ร่วมโครงการวิจัย นางสาวอิศราภัทร อนุชาญ นายบุญรัตน์ บุญรัมย์ นางสาวสลินี ทิพย์เพ็ง นายดุสิตพร ชกพา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย คณะบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ คณะศิลปศาสตร์ วิทยาลัยการโรงแรมและการท่องเที่ยว	750,000
โครงการวิจัยย่อยที่ 9 การพัฒนาเทคโนโลยีด้านความปลอดภัยเพื่อขยายฐานการตลาดนักท่องเที่ยวเชิงผจญภัยจังหวัดนครนายก	หัวหน้าโครงการวิจัย นางสาวพิมอร แก้วแดง ผู้ร่วมโครงการวิจัย นายวัฒนา พนงศ์แดง นางสาวณัฐนิภรณ์ ปิงแก้ว นางสสิตตา สาริบุตร นายปองพล นิลพฤษ นายนิติ วิท्याวีโรจน์ นายจตุรพิธ เกราะแก้ว	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี คณะศิลปศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1,100,000



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี โทร. 0 2569 0001

ที่ อว 0649.01/246

วันที่ 25 สิงหาคม 2563

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์บุคลากร

เรียน คณบดีคณะศิลปศาสตร์

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีได้ ได้รับแจ้งจากสำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ ในการเป็นที่ปรึกษาโครงการศึกษาวิจัยแผนการขับเคลื่อนและปฏิรูประบบการเรียนรู้สำหรับการพัฒนาบุคลากรวัยเรียนและวัยทำงานร่วมกับภาคอุตสาหกรรมและส่งเสริมระบบการเรียนรู้ตลอดชีวิต เพื่อรองรับผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยีและธุรกิจอย่างฉับพลัน ในกลุ่มมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล 4 ประมาณ 3.2 ล้านบท เริ่มปฏิบัติงานตั้งแต่วันที่ 9 มิถุนายน 2563 ถึงวันที่ 8 มีนาคม 2564

ในการนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลได้พิจารณาแล้วว่า คร.ณัฐกิตติ์ เขียนสมบูรณ์ เป็นผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญในด้านระบบการเรียนรู้สำหรับการพัฒนาบุคลากรวัยเรียนและวัยทำงาน จึงมีความประสงค์เรียนเชิญนักวิจัยในสังกัดของท่านเข้าร่วมโครงการดังกล่าว โดยมีสัดส่วนการดำเนินงาน 10% ของโครงการทั้งหมด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

(รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐกิตติ์ เขียนสมบูรณ์)

รองอธิการบดี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

(ต้นฉบับ)

สัญญาจ้างที่ปรึกษาโครงการศึกษาวิจัยเชิงนโยบายการพัฒนา
แพลตฟอร์มบริหารจัดการทรัพยากรผู้มีศักยภาพ
(Talent Resource Management)
กลุ่มมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล

เลขที่ C2563-0067

ระหว่าง

สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ

กับ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ลงนามในสัญญาวันที่ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2563

วันเริ่มปฏิบัติงานวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ. 2563

วันสิ้นสุดระยะเวลาปฏิบัติงานวันที่ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2564



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี โทร. 0 2549 4045

ที่ อว 0649.01/2745

วันที่ 80 สิงหาคม 2563

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์บุคลากร

เรียน คณะบดีคณะศิลปศาสตร์

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีได้ ได้รับแจ้งจากสำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ ในการเป็นที่ปรึกษาโครงการศึกษาวิจัยเชิงนโยบายการพัฒนาแพลตฟอร์มบริหารจัดการทรัพยากรผู้มีศักยภาพ (Talent resource management) กลุ่มมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล งบประมาณ 6.75 ล้านบาท เริ่มปฏิบัติงานตั้งแต่วันที่ 23 มิถุนายน 2563 ถึงวันที่ 22 มิถุนายน 2564

ในการนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลได้พิจารณาแล้วว่า ดร.ณัฐกิตติ์ เชี่ยมสมบูรณ์ เป็นผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญในด้านระบบการเรียนรู้สำหรับการพัฒนาบุคลากรวัยเรียนและวัยทำงาน จึงมีความประสงค์เรียนเชิญนักวิจัยในสังกัดของท่านเข้าร่วมโครงการดังกล่าว โดยมีสัดส่วนการดำเนินงาน 10% ของโครงการทั้งหมด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

(รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณ์ชนม์ ภูมิภักดีพิชญ์)

รองอธิการบดี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

(ต้นฉบับ)

สัญญาจ้างที่ปรึกษาโครงการศึกษาวิจัยเชิงนโยบายการพัฒนา

แพลตฟอร์มบริหารจัดการทรัพยากรผู้มีศักยภาพ

(Talent Resource Management)

กลุ่มมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล

เลขที่ C2563-0067

ระหว่าง

สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา

วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ

กับ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ลงนามในสัญญาวันที่ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2563

วันเริ่มปฏิบัติงานวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ. 2563

วันสิ้นสุดระยะเวลาปฏิบัติงานวันที่ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2564

Letter of Intent
FOR RESEARCH COOPERATION
BETWEEN
FACULTY OF LIBERAL ARTS, RAJAMANGALA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY
THANYABURI
AND
FACULTY OF PUBLIC HEALTH, UNIVERSITAS DIPONEGORO

No. 053/UN7.5.9.2/KS/2021

No. 06A9.10/1923

Title of the proposal

Disparities of social determinants on maternal and child health in Indonesia

Description of Research Cooperation

I. Abstract and Introduction

This study is based on data from the Indonesia Demographic and Health Survey 2017. Obviously, there are many factors affecting childhood immunization, such as factors associated with maternal belief, attitude, and behavior regarding immunization, and also factors associated with health care provider for example, number of contacts with target population, work commitment, knowledge and attitude regarding each type of immunization (Limtragool et al., 1992). The limitation of this study is related to the fact that some such information is not available and therefore could not be included in this study. This study only focuses on some selected socioeconomic and demographic factors related to childhood immunization.

Vaccination is the administration of a vaccine to stimulate an individual's immune system in order to develop specific immunity to a disease-causing organism; and immunization is the process by which an individual's immune system becomes stimulated against an agent of disease. Immunization can be achieved in an active or passive manner: vaccination is an active form of immunization, and the two terms are used interchangeably (Owino, Irimu, Olenja, & Meme, 2009)

Children under five years of age constitute about 15 per cent of the population of most developing countries. An estimated 12.2 million deaths occur in this age group every year, and young children in these countries have higher probability of death. Most of the deaths occur from infectious diseases; that is diarrheal diseases, acute respiratory infections, measles, and malaria (WHO, 1995).

Immunization is also one of the most cost-effective weapons that protect children against diseases (World Bank, 1993). Without immunization, more than five million children would die every year due to these diseases. Immunization will become more effective if the child can receive the full course of recommended immunization doses. However, due to various circumstances many fail to complete the course of immunization, which will result in lowered effectiveness of the immunization program in reducing childhood morbidity and mortality.

2. Collaboration Rationale

Farid Agushybana is Ph.D. in Demographic Study and Maternal and Child Health. He is a lecturer of the Faculty of Public Health, Universitas Diponegoro with a major in population study. Farid published several articles related to public health, especially in demographic and maternal and child health in collaboration with the national and international agencies (Ministry of Health, Republic of Indonesia; UNICEF, Ministry of Research, Technology, and the Higher Education Republic of Indonesia). Some of the research and publications are the effect of social support and accessibility of antenatal care toward maternal morbidity in Indonesia, The Influence of Reminder SMS Intervention in Improving Drug Compliance in The Review of Glycated Hemoglobin Levels (HbA1c), and Morisky Medical Capability scale (MMCs) -8 Dm Type 2 Patients in Community Health Centers of Semarang City. Some of the research also implemented in community services.

Issara Siramaneerat is Ph.D in Demography and Health. She is a lecturer at Faculty of Liberal Art, Rajamangala University of Technology, Thanyaburi, Thailand. She is an expertise Demography, particularly at social and health demography. She has published in National and International Journal. Such as Knowledge, Attitude, and Behavior toward Premarital Sex among Adolescents in Indonesia, and Perception of the Zika virus infection and its influence on Zika prevention practices by pregnant women at the Region 5 Health Promotion Center in Thailand. Further, some research and community development which were implemented at community.

3. Approach

This research collaboration has been agreed upon by both parties under the Cooperation Agreement. This research was conducted in Indonesia, based on secondary data. Data collection is carried out using determinant social data that has been published by an official government institution. Data also obtained from research reports in the field of health and the population study at the national level such as the IDHS and Health Basic Research of Indonesia. The data were analyzed by identifying social determinants related to maternal and child health, especially in the immunization program in Indonesia and to found out the main determinants. The analysis process was conducted jointly with the Faculty of Liberal Arts, Rajamangala University. The results of the analysis are mutually consulted and communicated so that there is a match between perception and analysis. The writing of research reports and articles is carried out jointly and in coordination between the two parties.

4. Funding

Research funds are sourced from both parties in the form of in-kind which is equivalent to IDR 160.000.000,- (one billion six hundred million rupiah).

5. Possible Outcomes

- 1) Determines the social determinants as the basis of intervention in maternal and child health program in Indonesia and lesson learned for Thailand
- 2) Provide information or data to support the health services quality of the maternal and child health program, particularly to decrease infant mortality through immunization program and a possibility to be implemented in Thailand
- 3) Policy recommendation to the government (at local and national levels), especially in immunization program and possibility to be implemented in Thailand
- 4) Extended research in the field of maternal and child health between Indonesia and Thailand (the comparative studies)
- 5) Encourage the innovation to the intervention of the maternal and child health program between Indonesia and Thailand
- 6) Publication in the reputable journal related to maternal and child health.

6. Research Teams

Scientist of Faculty of Liberal Arts.

Assistant Professor Dr. Issara Siramaneerat

Associate Professor Dr. Pimnapat Bhumkittipich

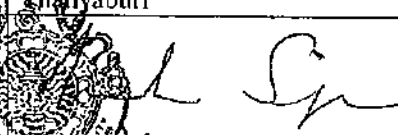
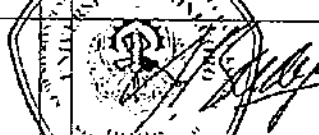
Sarinthon Mungkhamee

Scientist of Faculty of Public Health,

Farid Agusbyana, PhD.

Dr. Cahya Tri Purnami

Semarang, April 2021

Signed on behalf of Faculty of Liberal Arts, Bhamangala University of Technology Chanyaburi	Signed on behalf of Faculty of Public Health, Diponegoro University
	
DR. NISA KORN SINGHASENE Assistant Professor, Dean	DR. BUDEYONO, SKM, M Kes. Associate Professor, Dean

