สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
National Institute of Educational Testing Service (Public Organization)

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
เลขรับ 4524 วิจัย 2543
วันที่ 20 ต.ค. 2569 20 ตุลาคม 2569
เวลา 15.32 น. 15.44 น.

ที่ สทศ. ๐๐๐๑/ว. ๒๒๐

๖ ตุลาคม ๒๕๖๙

คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
เลขรับ 5576
วันที่ 22-10-2569
เวลา 08.26 น.

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และเชิญชวนส่งข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย ของ สทศ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เรื่อง การรับข้อเสนอขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐
๒. แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการวิจัย (Research Proposal) เพื่อขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย

ตามที่ สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สทศ.) ได้สนับสนุนการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ด้านการวัดและประเมินผลตามพันธกิจของ สทศ. เพื่อมุ่งหวังให้นักวิชาการ นักวิจัย หรือหน่วยงานวิจัยที่สนใจเรื่องระบบการทดสอบและมีความมุ่งมั่นในการพัฒนางานด้านการวัดและประเมินผล ส่งข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อให้เกิดประโยชน์ในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา นั้น

ในการนี้ สทศ. ขอเชิญชวนบุคลากรในสังกัดของท่านส่งข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ และขอความอนุเคราะห์ท่านในการประชาสัมพันธ์เพื่อให้บุคลากรในสังกัดของท่านทราบ โดยมีรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ ทั้งนี้ สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ https://www.niets.or.th/th สนใจสามารถส่งข้อเสนอโครงการวิจัยมายัง สทศ. ภายในวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๙ หรือสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ดร.อัครกิตติ์ ปรีชาสุรเศรษฐ์ ตำแหน่งนักวิชาการวิจัยและพัฒนา กลุ่มงานวิจัยและนวัตกรรม โทร. ๐๒-๒๑๗-๓๘๐๐ ต่อ ๔๐๑๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ดร.ทรายทอง พวกสันเทียะ)
รองผู้อำนวยการสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
ปฏิบัติงานแทนผู้อำนวยการสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

กลุ่มงานวิจัยและนวัตกรรม
โทร. ๐๒-๒๑๗-๓๘๐๐ ต่อ ๔๐๑๐
โทรสาร ๐๒ ๒๑๙ ๒๙๙๖

เรียน คณบดี

- เพื่อโปรดพิจารณา

สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และเชิญชวนส่งข้อเสนอโครงการวิจัย

เพื่อขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยของ สทศ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

- เห็นควรมอบงานวิจัยดำเนินการ

26/10/2569
08:45:30 +07'00'
DID-2E52BB8625

26/10/2569
09:50:33 +07'00'
DID-3F425BCC23

26/10/2569
11:00:48 +07'00'
DID-5D2074A4DF

ผศ.ธยา ภิรมย์

๒๖ ต.ค. ๖๙

ทราบ และมอบ

26/10/2569
11:09:57 +07'00'
DID-47D5A16656

รศ.สุรสิทธิ์ ระวังวงศ์

๒๖ ต.ค. ๖๙

สทศ NIETS
สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
National Institute of Educational Testing Service (Public Organization)

ประกาศ
สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
เรื่อง การรับข้อเสนอขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ด้วยสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สทศ.) มีบทบาทหน้าที่บริหารจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษา วิจัย พัฒนา และให้บริการทางการประเมินผลทางการศึกษาและการทดสอบทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติและระดับนานาชาติ เพื่อให้เกิดแนวทางในการพัฒนาระบบการทดสอบเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษา

ในการนี้ สทศ. จึงได้เปิดรับข้อเสนอขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ สำหรับนักวิชาการ นักวิจัย หรือหน่วยงานวิจัยที่สนใจเรื่องระบบการทดสอบและมีความมุ่งมั่นในการพัฒนางานด้านระบบการทดสอบระดับชาติเพื่อให้เกิดประโยชน์ในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา ดังนี้

๑. คุณสมบัติและเงื่อนไขของผู้ขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย

๑.๑ ไม่เป็นผู้ปฏิบัติงานของสถาบัน

๑.๒ เป็นนักวิชาการ บุคลากรทางการศึกษา นักวิจัย หรือหน่วยงานวิจัยที่สนใจ

๑.๓ เป็นผู้ดำเนินการวิจัยด้วยตนเอง

๑.๔ มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์เกี่ยวข้องกับการวิจัยในหัวข้อการวิจัยที่ขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย

๑.๕ สามารถปฏิบัติงานได้ตลอดเวลาที่ได้รับทุน

๒. กรอบการวิจัยที่ สทศ. จะให้การสนับสนุน

กรอบการวิจัยที่ ๑ การใช้ประโยชน์จากผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติทั้งในประเทศและต่างประเทศ

ประเด็นวิจัยที่ ๑ การสำรวจการใช้ผลการทดสอบระดับชาติไปใช้ในหน่วยงานต่าง ๆ ในประเทศและต่างประเทศ

กรอบการวิจัยที่ ๒ การวัดและประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติด้วยระบบดิจิทัล

ประเด็นวิจัยที่ ๑ การพัฒนาและประเมินประสิทธิภาพระบบการทดสอบแบบปรับเหมาะกับผู้สอบที่รองรับข้อสอบวัดสมรรถนะ โดยนำปัญญาประดิษฐ์ (AI) มาประยุกต์ใช้

ประเด็นวิจัยที่ ๒ ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์สำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ

กรอบการวิจัยที่ ๓ การวิจัยเชิงนโยบายด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษา

ประเด็นวิจัยที่ ๑ การศึกษาเปรียบเทียบ กรอบเนื้อหาและสมรรถนะของการประเมินระดับสากล และพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลฐานสมรรถนะระดับชาติ

/๓. งบประมาณ.....

๓. งบประมาณอุดหนุนการวิจัย

สทศ. จะพิจารณาอุดหนุนงบประมาณในการดำเนินโครงการวิจัยตามความเหมาะสมของเนื้อหางานและผลงานที่ได้รับ จำนวนไม่เกิน ๕ ทุน วงเงินขึ้นอยู่กับความคุ้มค่าของโครงการวิจัย สทศ. จะพิจารณาในเรื่องความประหยัด ประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ผลลัพธ์ และผลกระทบที่ได้จากโครงการวิจัย โดยค่าตอบแทนในหมวดดำเนินงานต้องไม่เกินร้อยละ ๑๐ ของงบประมาณรวมของโครงการวิจัย

๔. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ

สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ วัน นับจากลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และวิธีการยื่นข้อเสนอหัวข้อการวิจัยที่ให้ทุนอุดหนุน

๕.๑ จัดทำข้อเสนอโครงการ ตามแบบฟอร์มที่ สทศ. กำหนด โดยสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้จากเว็บไซต์ของ สทศ. (www.niets.or.th) เมนู งานวิจัย → ประกาศขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ๑) แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการ ๒) คู่มืออุดหนุนทุนวิจัย โดยส่งข้อเสนอโครงการจำนวน ๕ ชุด พร้อมไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ (PDF File)

๕.๒ การส่งข้อเสนอโครงการ สามารถทำได้ ๒ ช่องทางดังนี้

๕.๒.๑ จัดส่งทางไปรษณีย์ โดยต้องประทับตราภายใน**วันที่ ๓๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๙**

๕.๒.๒ จัดส่งด้วยตนเอง **ภายในวันที่ ๓๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๙**

ที่อยู่สำหรับการจัดส่ง :

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
เลขที่ ๑๒๘ อาคารพญาไทพลาซ่า ชั้น ๓๖
แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐
(ข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อพิจารณาอุดหนุนทุนวิจัย)

สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐๒-๒๑๗ -๓๘๐๐ ต่อ ๔๐๑๐ (ดร.อัครกิตติ์ ปรีชาสุรเศรษฐ์)

๖. การแจ้งผลการพิจารณา

สทศ. จะแจ้งผลการพิจารณาข้อเสนอโครงการทางเว็บไซต์ ของ สทศ. (www.niets.or.th) ทั้งนี้ สทศ. ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับข้อเสนอโครงการวิจัยที่ผู้ขอรับทุนไม่ปฏิบัติตามรายละเอียดข้างต้นอย่างครบถ้วน และขอสงวนสิทธิ์ไม่ส่งคืนข้อเสนอโครงการวิจัยที่ไม่ได้รับทุนวิจัย

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริดา บุรชาติ)
ผู้อำนวยการสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

กรอบการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

กรอบและประเด็นการวิจัย	วัตถุประสงค์ที่ สทศ. ต้องการ	Output (ผลผลิต)	Outcome (ผลลัพธ์)	ผลที่ได้รับจากประเด็นงานวิจัย
กรอบการวิจัยที่ 1 การใช้ประโยชน์จากผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติทั้งในประเทศและต่างประเทศ				
ประเด็นวิจัยที่ 1 การสำรวจการใช้ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติไปใช้ในหน่วยงานต่าง ๆ ในประเทศไทยและต่างประเทศ	ได้รับข้อมูลเกี่ยวกับสภาพ รูปแบบ และแนวทางการใช้ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติของหน่วยงานต่าง ๆ ในประเทศไทยและต่างประเทศ	ข้อมูลสารสนเทศเกี่ยวกับสภาพ รูปแบบ และแนวทางการใช้ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติที่เป็นรูปธรรมในหน่วยงานทั้งในประเทศและต่างประเทศ	ได้แนวทางการใช้ประโยชน์จากผลการทดสอบที่เหมาะสมกับบริบทของหน่วยงานและมีแนวทาง กลไก ในการนำไปประยุกต์ใช้ชัดเจน	สนับสนุนการพัฒนาระบบการใช้ประโยชน์จากผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติให้เกิดประสิทธิภาพและเป็นรูปธรรม
กรอบการวิจัยที่ 2 การวัดและประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติด้วยระบบดิจิทัล				
ประเด็นวิจัยที่ 1 การพัฒนาและประเมินประสิทธิภาพระบบการทดสอบแบบปรับเหมาะกับผู้สอบ ที่รองรับข้อสอบวัดสมรรถนะ โดยนำปัญญาประดิษฐ์ (AI) มาประยุกต์ใช้	มีแนวทางในการพัฒนาและประเมินประสิทธิภาพระบบการทดสอบแบบปรับเหมาะกับผู้สอบที่รองรับการวัดสมรรถนะโดยประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) ที่ชัดเจนและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ประโยชน์ได้อย่างเป็นรูปธรรม	ได้ต้นแบบระบบการทดสอบแบบปรับเหมาะกับผู้สอบและแนวทางการประยุกต์ใช้ AI สำหรับการทดสอบวัดสมรรถนะ	ได้ระบบการทดสอบที่สามารถปรับระดับหรือรูปแบบการทดสอบให้เหมาะสมกับผู้สอบและสนับสนุนการวัดสมรรถนะได้อย่างมีประสิทธิภาพ	เพิ่มประสิทธิภาพและความยืดหยุ่นของการวัดและประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติและเป็นแนวทางสู่การทดสอบดิจิทัลที่ประยุกต์ใช้ AI อย่างเหมาะสม
ประเด็นวิจัยที่ 2 ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์สำหรับระบบการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ	เพื่อศึกษาและพัฒนาแนวทางการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์สำหรับระบบการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติที่มีผู้เข้าสอบจำนวนมาก	ได้กรอบหรือแนวทางการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์สำหรับระบบการทดสอบระดับชาติแบบ Large Scale	ระบบการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติมีแนวทางในการป้องกันและจัดการความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์อย่างเป็นระบบ	เสริมความมั่นคง ปลอดภัย และความน่าเชื่อถือของระบบการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ รองรับการดำเนินงานในระดับ Large Scale
กรอบวิจัยที่ 3 การวิจัยเชิงนโยบายด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษา				
ประเด็นวิจัยที่ 1 การศึกษาเปรียบเทียบกรอบเนื้อหาและสมรรถนะของการประเมินระดับสากล เพื่อพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลฐานสมรรถนะระดับชาติ	ได้รับกรอบเนื้อหาและสมรรถนะของการประเมินระดับสากล และนำผลการศึกษาไปใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลฐานสมรรถนะระดับชาติของ สทศ.	ผลการเปรียบเทียบกรอบเนื้อหาและสมรรถนะของการประเมินระดับสากล และข้อเสนอแนวทางสำหรับการพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลฐานสมรรถนะ	สทศ. มีข้อมูลเชิงเปรียบเทียบและแนวทางในการพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลฐานสมรรถนะที่เหมาะสมและสอดคล้องกับบริบทของประเทศไทย	สนับสนุนการยกระดับเครื่องมือวัดและประเมินผลฐานสมรรถนะระดับชาติให้มีคุณภาพและสามารถเทียบเคียงกับแนวทางการประเมินในระดับสากล

สิ่งที่ส่งมาด้วย 2

วันที่รับ



แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการวิจัย (Research Proposal)
เพื่อขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย จาก สทศ.

1. ชื่อโครงการภาษาไทย

.....

ชื่อโครงการภาษาอังกฤษ

.....

2. ประเภทของงานวิจัย ☐ การวิจัยพื้นฐาน ☐ การวิจัยประยุกต์ ☐ การวิจัยและพัฒนา

3. คณะผู้ดำเนินการวิจัย

5.1 ที่ปรึกษาโครงการวิจัย (ชื่อ-สกุล)

5.2 หัวหน้าโครงการวิจัย (ชื่อ-สกุล)

5.3 ผู้ร่วมโครงการวิจัย (ชื่อ-สกุล)

4. ความสอดคล้องกับกรอบการวิจัย

กรอบการวิจัยที่ ๑ การใช้ประโยชน์จากผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติทั้งในประเทศและต่างประเทศ

ประเด็นวิจัยที่ ๑ การสำรวจการใช้ผลการทดสอบระดับชาติไปใช้ในหน่วยงานต่าง ๆ ในประเทศและต่างประเทศ

กรอบการวิจัยที่ ๒ การวัดและประเมินผลทางการศึกษาระดับชาติด้วยระบบดิจิทัล

ประเด็นวิจัยที่ ๑ การพัฒนาและประเมินประสิทธิภาพระบบการทดสอบแบบแบบปรับเหมาะกับผู้สอบที่รองรับข้อสอบวัดสมรรถนะโดยนำปัญญาประดิษฐ์ (AI) มาประยุกต์ใช้

ประเด็นวิจัยที่ ๒ ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์สำหรับการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ

กรอบการวิจัยที่ ๓ การวิจัยเชิงนโยบายด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษา

ประเด็นวิจัยที่ ๑ การศึกษาเปรียบเทียบ กรอบเนื้อหาและสมรรถนะของการประเมินระดับสากล และพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลฐานสมรรถนะระดับชาติ

5. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

*(แสดงให้เห็น (1) ความจำเป็นที่ต้องทำการวิจัยเรื่องนี้ โดยมีสถิติ ข้อมูลหรือการอ้างอิงรองรับ และ (2) ปัญหาการวิจัย คำถามการวิจัยที่เชื่อมโยงสู่วัตถุประสงค์การวิจัย)

.....

.....

.....

6. วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย

.....

.....

.....

7. ขอบเขตการวิจัย

.....

.....

.....

8. นิยามเชิงปฏิบัติการ

.....

.....

.....

9. กรอบแนวคิดในการวิจัย

.....

.....

.....

10. เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

(นำเสนอการทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องพอสังเขป ได้แก่ แนวคิดและทฤษฎี งานวิจัยที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศและต่างประเทศในลักษณะเชิงสังเคราะห์ และเชื่อมโยงสู่กรอบแนวคิดในการวิจัยที่แสดงความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร หากไม่มีการทบทวนวรรณกรรมจะถือว่าข้อเสนอขาดความสมบูรณ์ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอโครงการฯ สทศ. จึงขอสงวนสิทธิ์ในการส่งคืนข้อเสนอโครงการวิจัย)

.....

.....

11. วิธีดำเนินการวิจัย /ระเบียบวิธีวิจัย

((1) ระบุประเภทของงานวิจัย (2) ระบุประชากร และจำนวนหรือขนาดของตัวอย่างที่ใช้ศึกษา วิธีการได้มาซึ่งกลุ่มตัวอย่าง (3) ระบุเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยและการหาคุณภาพของเครื่องมือ ระบุขั้นตอนและวิธีการเก็บข้อมูล อธิบายอย่างชัดเจนว่าเก็บข้อมูลโดยวิธีใด อย่างไรและเหตุใดจึงเลือกใช้วิธีเก็บข้อมูลดังกล่าว และ (4) ระบุขั้นตอนและวิธีการวิเคราะห์ข้อมูลโดยละเอียด)

.....

.....

.....

12. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย

(แสดงความคาดหมายของประโยชน์ที่จะได้รับจากโครงการวิจัย การนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/กลุ่มผู้ใช้ประโยชน์)

.....

.....

.....

13. ประโยชน์ที่ สทศ. จะได้รับ

.....

.....

.....

14. ระบุผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบ (Output/Outcome/Impact) ที่มีความสอดคล้องกับหัวข้อการวิจัยที่กำหนด

14.1 ผลผลิต (Output)

.....

.....

.....

หมายเหตุ* ระบุ "นวัตกรรม" ที่เกิดขึ้นจากการวิจัย ซึ่งต้องแสดงไว้ในกิจกรรมของโครงการวิจัยให้ชัดเจน ได้แก่ เทคโนโลยีใหม่ องค์ความรู้ใหม่ เครื่องมือทดสอบใหม่ ตัวแบบ ผลิตภัณฑ์ วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ วิธีการหรือกระบวนการ

14.2 ระบุผลลัพธ์* (Outcome)

.....

.....

.....

หมายเหตุ* ระบุรายละเอียดของผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจากการนำผลผลิตที่เกิดขึ้นไปใช้ โดยระบุกลุ่มเป้าหมาย (Users) ที่จะนำผลงานวิจัยไปใช้ให้ชัดเจน หากงานวิจัยมีผู้นำไปใช้หลายกลุ่ม ให้ระบุให้ชัดเจนว่าคาดว่าจะเกิด "ผลลัพธ์" กับกลุ่มเป้าหมายอย่างไร ได้แก่ ผลลัพธ์เชิงเทคโนโลยี (Technological Outcome) ผลลัพธ์เชิงสถาบัน (Institutional Outcome) ผลลัพธ์เชิงพฤติกรรม (Behavioral Outcome) ผลลัพธ์เชิงแนวคิด (Conceptual Outcome) การเสริมสร้างความสามารถ (Capacity Building)

14.3 ระบุผลกระทบ* (Impact)

.....

.....

.....

หมายเหตุ* ระบุรายละเอียดของผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากผลผลิต ผลลัพธ์ โดยเสนอเป็นผลกระทบในมิติด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมให้ชัดเจน

15. แผนการดำเนินการวิจัย (ให้แล้วเสร็จภายใน 300 วัน)

ระยะเวลาทำการวิจัย .....ปี .....10.....เดือน

กิจกรรม/ขั้นตอนการวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)							ผลการดำเนินงาน
	1	2	3	.	.	.	10	
1.....								
2.....								
3.....								
.....ฯลฯ.....								

16. งบประมาณ ..... บาท

**ต้องแสดงรายละเอียดของงบประมาณการวิจัย และควรแบ่งเป็นหมวดว่าแต่ละหมวดจะใช้งบประมาณเท่าใด การแบ่งหมวดค่าใช้จ่าย แบ่งเป็น 4 หมวด ได้แก่

14.1 หมวดค่าตอบแทน

14.2 หมวดค่าใช้สอย

14.3 หมวดค่าวัสดุ

14.4 หมวดค่าใช้จ่ายอื่นๆ

17. เอกสารอ้างอิง หรือบรรณานุกรม (APA7th)

.....

18. ประวัตินักวิจัย

18.1 ที่ปรึกษา

ชื่อ – สกุล.....

ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้.....

.....

หมายเลขโทรศัพท์.....โทรสาร..... E-mail.....

หน่วยงานที่สังกัด.....ตำแหน่ง.....

ที่อยู่ที่ทำงาน.....

.....

หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ .....โทรสาร..... E-mail.....

ประวัติการศึกษา

ระดับการศึกษา	สาขา/วิชาเอก	คณะ/สถาบัน	ปี พ.ศ.ที่ศึกษา (เริ่ม –สิ้นสุด)
ปริญญาตรี			
ปริญญาโท			
ปริญญาเอก			

ผลงานทางวิชาการและผลงานวิจัยที่พิมพ์เผยแพร่

ชื่อเรื่อง	ปีที่พิมพ์	ทุนวิจัย (ถ้ามี)

18.2 หัวหน้าโครงการวิจัย

ชื่อ – สกุล.....

ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้.....

.....

หมายเลขโทรศัพท์.....โทรสาร..... E-mail.....

หน่วยงานที่สังกัด.....ตำแหน่ง.....

ที่อยู่ที่ทำงาน.....

.....

หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ .....โทรสาร..... E-mail.....

ประวัติการศึกษา

ระดับการศึกษา	สาขา/วิชาเอก	คณะ/สถาบัน	ปี พ.ศ.ที่ศึกษา (เริ่ม -สิ้นสุด)
ปริญญาตรี			
ปริญญาโท			
ปริญญาเอก			

ผลงานทางวิชาการและผลงานวิจัยที่พิมพ์เผยแพร่

ชื่อเรื่อง	ปีที่พิมพ์	ทุนวิจัย (ถ้ามี)

18.3 ประวัติผู้ร่วมวิจัย (ถ้ามี) (ระบุรายละเอียดตามข้อ 16.1)

.....

19. คำรับรองของหัวหน้าโครงการวิจัยและที่ปรึกษาโครงการวิจัย

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าโครงการที่เสนอขอนี้ไม่ซ้ำซ้อนหรือเหลื่อมกันกับโครงการที่เสนอขอจากแหล่งทุนอื่น และไม่เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอยอมรับผลการพิจารณาของคณะกรรมการเฉพาะกิจให้ถือเป็นที่สิ้นสุด

ลงชื่อ ..... (หัวหน้าโครงการวิจัย)

(.....)

(หัวหน้าโครงการวิจัย)

18. ประวัตินักวิจัย

18.1 ที่ปรึกษา

ชื่อ – สกุล.....

ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้.....

.....

หมายเลขโทรศัพท์.....โทรสาร..... E-mail.....

หน่วยงานที่สังกัด.....ตำแหน่ง.....

ที่อยู่ที่ทำงาน.....

.....

หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ .....โทรสาร..... E-mail.....

ประวัติการศึกษา

ระดับการศึกษา	สาขา/วิชาเอก	คณะ/สถาบัน	ปี พ.ศ.ที่ศึกษา (เริ่ม –สิ้นสุด)
ปริญญาตรี			
ปริญญาโท			
ปริญญาเอก			

ผลงานทางวิชาการและผลงานวิจัยที่พิมพ์เผยแพร่

ชื่อเรื่อง	ปีที่พิมพ์	ทุนวิจัย (ถ้ามี)

18.2 **หัวหน้าโครงการวิจัย**

ชื่อ – สกุล.....

ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้.....

.....

หมายเลขโทรศัพท์.....โทรสาร..... E-mail.....

หน่วยงานที่สังกัด.....ตำแหน่ง.....

ที่อยู่ที่ทำงาน.....

.....

หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ .....โทรสาร..... E-mail.....

ประวัติการศึกษา

ระดับการศึกษา	สาขา/วิชาเอก	คณะ/สถาบัน	ปี พ.ศ.ที่ศึกษา (เริ่ม –สิ้นสุด)
ปริญญาตรี			
ปริญญาโท			
ปริญญาเอก			

ผลงานทางวิชาการและผลงานวิจัยที่พิมพ์เผยแพร่

ชื่อเรื่อง	ปีที่พิมพ์	ทุนวิจัย (ถ้ามี)

18.3 ประวัติผู้ร่วมวิจัย (ถ้ามี) (ระบุรายละเอียดตามข้อ 16.1)

.....

19. คำรับรองของหัวหน้าโครงการวิจัยและที่ปรึกษาโครงการวิจัย

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าโครงการที่เสนอขอนี้ไม่ซ้ำซ้อนหรือเหลื่อมกันกับโครงการที่เสนอขอจากแหล่งทุนอื่น และไม่เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอยอมรับผลการพิจารณาของคณะกรรมการเฉพาะกิจให้ถือเป็นที่สิ้นสุด

ลงชื่อ ..... (หัวหน้าโครงการวิจัย)

(.....)

(หัวหน้าโครงการวิจัย)