

โครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภทเงินรายได้
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘
คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา

ส่วน ก ข้อมูลผู้เสนอและสถานภาพโครงการ

๑. ชื่อโครงการวิจัย

ภาษาไทย

ภาษาอังกฤษ

๒. หมวดทุนที่สมัคร

- หมวดที่ ๑ ทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภทเงินรายได้ เพื่อการพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย (Routine to Research : R2R) ทุนละไม่เกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท
- หมวดที่ ๒ ทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภทเงินรายได้ เพื่องานวิจัยตามยุทธศาสตร์ของคณะวิทยาการสารสนเทศ ทุนละไม่เกิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท โดยมีหัวข้อการวิจัยดังนี้
 - ด้านดิจิทัลเพื่อการแพทย์และสุขภาพ
 - ด้านดิจิทัลเทคโนโลยี (IoT, Robot, AR, VR)
 - ด้านการพัฒนาซอฟต์แวร์และความยั่งยืน
 - ด้านความปลอดภัยในไซเบอร์

๓. คณะผู้วิจัยประกอบด้วย

๓.๑ คณะผู้วิจัย

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ความรับผิดชอบ	สัดส่วนที่ทำงานวิจัย	ลงชื่อ
๑		หัวหน้าโครงการวิจัย		
๒		ผู้ร่วมวิจัย		
๓		ผู้ร่วมวิจัย		
๔		ผู้ร่วมวิจัย		
๕		ผู้ร่วมวิจัย		

๓.๒ หน่วยงานที่ร่วมวิจัย

ชื่อหน่วยงาน.....

ที่อยู่.....

โทรศัพท์ โทรสาร

๔. งบประมาณทั้งโครงการ บาท (.....)

๕. ระยะเวลาดำเนินงาน ภายใน ๑ ปี นับจากวันที่ลงนามในสัญญาฯ

๖. ได้เสนอโครงการนี้ หรือโครงการที่มีส่วนเหมือนกับเรื่องนี้บางส่วน เพื่อขอทุนต่อแหล่งทุนอื่นที่ใดบ้าง

ไม่ได้เสนอต่อแหล่งทุนอื่น

เสนอต่อ.....

ชื่อโครงการที่เสนอไป.....

กำหนดทราบผล (หรือสถานภาพเท่าที่ทราบ).....

๗. หัวหน้าโครงการเคยได้รับทุน

อุดหนุนการวิจัย ประเภทเงินรายได้ คณะวิทยาการสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ.....

งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ.....

อื่น ๆ ระบุ.....

๘. ลักษณะโครงการวิจัย

ศาสตร์ทางทะเล

ศาสตร์ทางการศึกษา

ศาสตร์ด้านโลจิสติกส์

ศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับภาษาตะวันออกของโลก

ศาสตร์ทางเกี่ยวกับแรงงานและการทำงาน

ศาสตร์ผู้สูงอายุ

ศาสตร์ที่เกี่ยวกับภาคตะวันออก

ศาสตร์อื่น ๆ

๙. ประเภทงานวิจัย

การพัฒนาทดลอง

การวิจัยประยุกต์

การวิจัยพื้นฐาน

๑๐. สาขางานวิจัย

สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์และสุขภาพ

สาขาการแพทย์คลินิก

สาขาการแพทย์พื้นฐาน

สาขาวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์อื่นๆ

สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

สาขาเทคโนโลยีชีวภาพทางการศึกษา

สาขาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ

สาขาคณิตศาสตร์

สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพ

สาขาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์และสารสนเทศ

สาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

สาขาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติอื่นๆ

สาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

สาขาวิทยาศาสตร์เคมี

สาขาสังคมศึกษา

สาขาจิตวิทยา

สาขานิติศาสตร์

สาขานิติศาสตร์และสื่อสารมวลชน

สาขามนุษยศาสตร์ทางสังคมและเศรษฐกิจ

สาขารัฐศาสตร์

สาขาศึกษาศาสตร์

สาขาสังคมศาสตร์

สาขาสังคมศาสตร์อื่นๆ

สาขาเศรษฐศาสตร์

สาขาวิศวกรรมและเทคโนโลยี

สาขานวัตกรรมเทคโนโลยี

สาขาวิศวกรรมการแพทย์

สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

สาขาวิศวกรรมเคมี

สาขาวิศวกรรมเครื่องกล

สาขาวิศวกรรมเทคโนโลยีอื่นๆ

สาขาวิศวกรรมโยธา

สาขาวิศวกรรมโลหะและวัสดุ

สาขาเทคโนโลยีชีวภาพอุตสาหกรรม

สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า/วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์/วิศวกรรมสารสนเทศ

สาขาเทคโนโลยีชีวภาพสิ่งแวดล้อม

สาขามนุษยศาสตร์

สาขาประวัติศาสตร์และโบราณคดี

สาขาปรัชญาจริยธรรมและศาสนา

สาขาภาษาและวรรณคดี

สาขามนุษยศาสตร์อื่นๆ

สาขาศิลปะ

สาขาเกษตรศาสตร์

สาขาวิทยาศาสตร์ทางการเกษตรอื่นๆ

สาขาสัตวศาสตร์

สาขาเทคโนโลยีชีวภาพทางการเกษตร

สาขาสัตวแพทยศาสตร์

สาขาเกษตรกรรม ป่าไม้ ประมง

ส่วน ข ข้อมูลรายละเอียดโครงการวิจัย

๑. ชื่อโครงการวิจัย

ภาษาไทย

ภาษาอังกฤษ

๒. ความสำคัญและสรุปความเป็นมาของโครงการฯ

สรุปความสำคัญของโครงการวิจัยและบ่งชี้ถึงความสำคัญของประเด็นการวิจัยที่เสนอและความสัมพันธ์ของงานเหล่านั้นกับโครงการฯที่เสนอ (ความยาวไม่เกิน ๑ หน้า)

๓. วัตถุประสงค์ของการวิจัย

ควรแยกเขียนเป็นข้อๆ (กระชับ และ ชัดเจน)

๔. ขอบเขตของการวิจัย

๕. วิธีการดำเนินการวิจัย (Research methodology)

เขียนโดยละเอียดและแสดงให้เห็นถึงวัสดุ อุปกรณ์ ที่ต้องใช้ในการทำวิจัยนี้

๖. วิธีการประเมินผล / สังเคราะห์ข้อมูล

๗. แผนการดำเนินงาน / ขั้นตอนการวิจัย

สรุปกิจกรรมที่เสนอพร้อมระบุเวลาที่ต้องใช้ของแต่ละกิจกรรมตลอดโครงการ รวมทั้งผู้รับผิดชอบในแต่ละกิจกรรมนั้น ๆ

ตารางสรุปแผนงานวิจัย

กิจกรรมหลัก	เดือน	ผู้รับผิดชอบ
๑.		
๒.		
๓.		

๘. กลไกในการใช้ผลงานวิจัย (delivery system)

ใครจะเกี่ยวข้องบ้าง ผู้ใช้ผลงานวิจัยคือใคร และมีกระบวนการอย่างไร ในการนำผลงานวิจัยไปถึงผู้ใช้และให้ผู้ใช้ยอมรับหน่วยงานหลักที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนั้นคือใคร

๙. งบประมาณ

แยกเป็นรายการตามประกาศมหาวิทยาลัยบูรพา ที่ ๐๖๕๓/๒๕๖๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ อัตรา และแนวปฏิบัติ ในการเบิกจ่ายเงินอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยบูรพา

ตารางสรุปงบประมาณโครงการฯ ให้กรอกรายการงบประมาณ พร้อมแสดงรายละเอียดการตั้งงบประมาณและเอกสาร ประกอบการพิจารณา ทั้งนี้ ราคาครุภัณฑ์จะต้องมีการเปรียบเทียบราคาจากบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์

รายการ	งบประมาณ (บาท)		ร้อยละ
๑. งบบุคลากร		xxxxxxx	xx
๑.๑ ค่าจ้างชั่วคราว (วุฒิการศึกษา..... จำนวน คน จำนวน เดือน อัตรา บาท)	xxxxxxx		xx
๑.๒ ค่าจ้างผู้ช่วยนักวิจัย (วุฒิการศึกษา..... จำนวน คน จำนวน เดือน อัตรา บาท)	xxxxxxx		
๒. งบดำเนินงาน (ค่าตอบแทน)		xxxxxxx	xx
๒.๑ ค่าตอบแทนคณะผู้วิจัย	xxxxxxx		xx
๒.๒ ค่าตอบแทนที่ปรึกษา	xxxxxxx		xx
๒.๓ ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลา	xxxxxxx		xx
๒.๔ ค่าตอบแทนผู้ให้ข้อมูล (ผู้ตอบแบบสอบถาม ผู้ให้สัมภาษณ์)	xxxxxxx		xx
๒.๕ ค่าตอบแทนกลุ่มตัวอย่าง	xxxxxxx		xx
๒.๖ ค่าตอบแทนวิทยากรในการฝึกอบรม	xxxxxxx		xx
๒.๗ ค่าตอบแทนนิสิตช่วยงาน	xxxxxxx		xx
๒.๘ ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิ (Reader) ในการประเมินคุณภาพรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์	xxxxxxx		xx
๒.๙ ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย	xxxxxxx		xx
๒.๑๐ ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิในการประเมินคุณภาพรายงานวิจัยฉบับ สมบูรณ์	xxxxxxx		xx
๓. งบดำเนินงาน (ค่าใช้จ่าย)		xxxxxxx	xx
๓.๑ ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติงาน	xxxxxxx		xx
๓.๒ ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาฝึกอบรม	xxxxxxx		xx
๓.๓ ค่าใช้จ่ายอื่น (ค่าจ้างเหมาบริการ ค่าแรง เงินประกันสังคม)	xxxxxxx		xx
๔. ค่าวัสดุ		xxxxxxx	xx
๔.๑ วัสดุสำนักงาน	xxxxxxx		xx
๔.๒ วัสดุคอมพิวเตอร์	xxxxxxx		xx
๕. งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์)		xxxxxxx	xx
๕.๑ ครุภัณฑ์.....	xxxxxxx		xx
รวม	xxxxxxx	xxxxxxx	xx

๑๐. เอกสารอ้างอิง

รายการเอกสารที่ใช้อ้างอิงในโครงการ ฯ วิจัย

ส่วน ค ประวัติคณะผู้วิจัย

หัวหน้าโครงการวิจัย

๑. ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย)

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)

๒. ตำแหน่งปัจจุบัน

อาจารย์ประจำคณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา

๓. ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้

คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา ต. แสนสุข อ.เมือง จ. ชลบุรี ๒๐๑๓๑ โทรศัพท์

E-mail :

๔. ประวัติการศึกษา

ปี พ.ศ. ที่จบ	คุณวุฒิ	สถานศึกษา

๕. สาขาที่มีความชำนาญพิเศษ

๖. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัย (ระบุชื่อโครงการวิจัย / แหล่งทุน / ปีงบประมาณ)

๖.๑ ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย :

๖.๒ หัวหน้าโครงการวิจัย :

๖.๓ โครงการวิจัยที่ทำเสร็จแล้ว :

ผู้ร่วมวิจัยคนที่ ๑

๑. ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย)

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)

๒. ตำแหน่งปัจจุบัน

อาจารย์ประจำคณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา

๓. ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้

คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา ต. แสนสุข อ.เมือง จ. ชลบุรี ๒๐๑๓๑

โทรศัพท์ ๐๓๘-๑๐๒๒๒๒ ต่อ โทรสาร ๐๓๘-๓๙๓๒๔๕

E-mail:

๔. ประวัติการศึกษา

ปี พ.ศ. ที่จบ	คุณวุฒิ	สถานศึกษา

๕. สาขาที่มีความชำนาญพิเศษ

๖. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัย (ระบุชื่อโครงการวิจัย / แหล่งทุน / ปีงบประมาณ)

๖.๑ ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย :

๖.๒ หัวหน้าโครงการวิจัย :

๖.๓ โครงการวิจัยที่ทำเสร็จแล้ว :