



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โทรศัพท์ภายใน 5178

ที่ ศธ 0530.13/๗๖๗

วันที่ 1๙ มิถุนายน 2561

เรื่อง ประกาศผลการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้คณะฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ครั้งที่ 2

เรียน คณาจารย์คณะวิทยาการสารสนเทศทุกท่าน

ตามที่คณะอนุกรรมการวิจัยประจำคณะวิทยาการสารสนเทศ ได้พิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัย ที่สมัครขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้คณะฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ครั้งที่ 2 เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น

ในการนี้ คณะฯ จึงขอประชาสัมพันธ์ประกาศผลการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้คณะฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ครั้งที่ 2 เพื่อให้คณาจารย์ที่ได้รับทุนได้ดำเนินการทำสัญญาภายในวันพุธที่ 27 มิถุนายน 2561 ตามประกาศที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาลงนาม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจิน บุตรดีสุวรรณ)

คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ



ประกาศคณะกรรมการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม  
เรื่อง ผลการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัยและงานสร้างสรรค์  
จากงบประมาณเงินรายได้คณะกรรมการสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ครั้งที่ 2

ตามที่คณะกรรมการสารสนเทศ ได้เปิดรับสมัครข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนอุดหนุนจากงบประมาณเงินรายได้คณะ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ครั้งที่ 2 เพื่อเป็นการส่งเสริมให้เกิดการผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด นั้น

บัดนี้ คณะอนุกรรมการวิจัยประจำคณะกรรมการสารสนเทศ ได้พิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยทั้งสิ้น 29 โครงการ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศผลการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้คณะกรรมการสารสนเทศ ประจำปี พ.ศ.2561 ครั้งที่ 2 ให้ทราบโดยทั่วกัน ดังนี้

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	สาขาวิชา	งบประมาณ
1	การพัฒนากลยุทธ์การสื่อสารการตลาดกลุ่มอาชีพบ้านยางฮีไลและบ้านดอนก่อ อำเภอนาคู จังหวัดมหาสารคาม	ผศ.พวงชมพู ไชยอาลา แสงรุ่งเรืองโรจน์	นิเทศศาสตร์	25,000
2	การรู้จำเพศจากใบหน้าโดยใช้คุณลักษณะพิเศษเฉพาะพื้นที่และชีพพอร์ทเวกเตอร์แมชชีน	ผศ.ดร.โอฬาริก สุรินตะ อาจารย์ธนนชัย คำเกตุ	เทคโนโลยีสารสนเทศ	50,000
3	การศึกษาเปรียบเทียบระหว่างคุณลักษณะพิเศษแบบเฉพาะพื้นที่สำหรับการรู้จำรูปภาพลายผ้า	อาจารย์ธนนชัย คำเกตุ ผศ.ดร.โอฬาริก สุรินตะ	เทคโนโลยีสารสนเทศ	50,000
4	สื่อสิ่งพิมพ์เพื่อการประชาสัมพันธ์แบบมีปฏิสัมพันธ์ด้วย QR Code บนสมาร์ตโฟนแอนดรอยด์	อาจารย์อรทัย สุทธิจักษ์ ผศ.ศิริพร น้อยอำคา	สื่ออนุมัติ	50,000
5	การออกแบบกราฟฟิคที่สะท้อนสัญลักษณ์ของจังหวัดมหาสารคามผ่านจิตรกรรมฝาผนังอุบแต้ม	ผศ.ดร.สีบศิริ แซ่ลี	สื่ออนุมัติ	50,000

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	สาขาวิชา	งบประมาณ
6	อัลกอริธึมติดตามยานพาหนะด้วยหลักมัลติเอเจนต์	อาจารย์ ดร.ฉัตรตระกูลสมบัติธีระ	เทคโนโลยีสารสนเทศ	50,000
7	การพัฒนาภาพยนตร์จากวรรณกรรมเรื่องราตรี	ผศ.ดร.ปรีชา สาคร	นิเทศศาสตร์	25,000
8	การพยากรณ์การรอดชีวิตของผู้ป่วยมะเร็งเต้านมด้วยเทคนิคแบบรวมกลุ่ม	ผศ.ดร.จारी ทองคำ	เทคโนโลยีสารสนเทศ	50,000
9	กลยุทธ์ทางธุรกิจของนิตยสารเด็กและวัยรุ่นนวงการโมเดลลิ่งเอเจนซี่	อาจารย์สุนทรี อมรเพชรสถาพร	นิเทศศาสตร์	25,000
10	การวิเคราะห์ข้อความแจ้งเตือนการบุกรุกโดยใช้ระเบียบวิธีการทำเหมืองสารสนเทศ	อาจารย์จตุภูมิ จวนชัยภูมิ	เทคโนโลยีสารสนเทศ	50,000
11	การแก้ปัญหาข้อมูลที่ไม่สมดุลในการจำแนกเอกสารข้อความ	ผศ.ชุมศักดิ์ สีบุญเรือง ผศ.ดร.จันทิมา พลพินิจ	เทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาการคอมพิวเตอร์	50,000
12	สัมพันธบทของการเล่าเรื่องในนวนิยายและละครโทรทัศน์เรื่องบุพเพสันนิวาส	อาจารย์ ดร.นาฎยา พิลางาม	นิเทศศาสตร์	25,000
13	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อภาวะซึมเศร้าในกลุ่มผู้ใช้สารเสพติด	ผศ.ดร.จิรัฐา ภูบุญอบ	เทคโนโลยีสารสนเทศ	50,000
14	การออกแบบและพัฒนาสื่อความเป็นจริงเสริมแบบปฏิสัมพันธ์เพื่อนำเสนอสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ จังหวัดมหาสารคาม	ผศ.สุวิชัย พรรษา	สื่ออนิเมติ	50,000
15	การผลิตภาพยนตร์สั้นเพื่อประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดมหาสารคามโดยใช้องค์ประกอบของสารพันธุกรรมทางวัฒนธรรมไทย	ผศ.ดร.พงษ์พัฒน์ สายทอง	สื่ออนิเมติ	50,000
16	ระบบเช็คชื่อเข้าชั้นเรียน	ผศ.อนิรุทธิ์ โชติถนอม	เทคโนโลยีสารสนเทศ	50,000
17	การศึกษาสัมพันธภาพระหว่างการติดตามดวงตาและอารมณ์บนใบหน้าเพื่อวิเคราะห์หารูปแบบนิยมในหนังภาพยนตร์สยองขวัญ	ผศ.ดร.รัตนโชติ เทียนมงคล	สื่ออนิเมติ	50,000

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	สาขาวิชา	งบประมาณ
18	การพัฒนาชุดการสอนโดยใช้กระบวนการออกแบบมีส่วนร่วม เรื่องปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง สำหรับนักเรียนโรงเรียนการศึกษาคนตาบอดขอนแก่น	ผศ.ดร.เนติรัฐ วีระนาคินทร์	สื่ออนุมัติ	50,000
19	การเปรียบเทียบวิธีแนะนำค่าสำคัญแฮชแท็กสำหรับการส่งเสริมสินค้าโอท็อป	ผศ.ดร.มนัสวี แก่นอำพรพันธ์ อาจารย์กวีพจน์ บรรลือวงศ์	วิทยาการคอมพิวเตอร์	42,000
20	การพยากรณ์ค่าฝุ่นละออง 2.5 ไมครอน ด้วยวิธีการทางโครงข่ายประสาทเทียม	อาจารย์กวีพจน์ บรรลือวงศ์ ผศ.ดร.มนัสวี แก่นอำพรพันธ์	วิทยาการคอมพิวเตอร์	42,000
21	การประเมินความหลากหลายทางชีวภาพพรรณไม้และการประเมินการกักเก็บคาร์บอนเหนือพื้นดินด้วยข้อมูลภาพถ่ายเทียมหลายช่วงคลื่น	อ.ดร.สาธิต แสงประดิษฐ์ อ.ดร.นฤเศรษฐ์ ประเสริฐศรี อ.ดร.นุชนาฏ บัวศรี อาจารย์ธีรญา อุทธา	ภูมิสารสนเทศ	50,000
22	การประยุกต์ใช้ระบบภูมิสารสนเทศเพื่อสำรวจพืชอิงอาศัยบริเวณน้ำตกตาดยาวและน้ำตกตาดสูงวนอุทยานน้ำตกตาดสูง จ.ภาพสินธุ์	อ.ดร.นฤเศรษฐ์ ประเสริฐศรี อ.ดร.สาธิต แสงประดิษฐ์ อ.ดร.นุชนาฏ บัวศรี อาจารย์ธีรญา อุทธา	ภูมิสารสนเทศ	50,000
23	กลยุทธ์การสื่อสารเพื่อส่งเสริมการทำนาแบบพึ่งตนเองพื้นที่ตำบลหนองแสง อำเภอลำดวน จ.สุรินทร์	อ.ชรรชกร วัฒนารักษ์	นิเทศศาสตร์	25,000
24	กลไกการกระจายภาระงานแบบหลายปัจจัยอินพุตที่ใช้ค่าพารามิเตอร์ที่ดีที่สุดจากแคลคูลัส	ผศ.ดร.รัชชัย ชมศิริ	เทคโนโลยีสารสนเทศ	50,000
25	การประเมินบริการอ้างอิงดิจิทัลของห้องสมุดมหาวิทยาลัยในโครงการพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ	อาจารย์ อ.ดร.ภาธร นิลอาธิ	สารสนเทศศาสตร์	25,000
26	นโยบายและการดำเนินงานพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศเพื่อสนับสนุนความร่วมมือระหว่างห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา : กรณีศึกษาเครือข่ายงานห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค (PULINET)	ผศ.ดร.ฤทัย นิมน้อย	สารสนเทศศาสตร์	25,000

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	สาขาวิชา	งบประมาณ
27	การเปิดรับสารสนเทศทางด้านสุขภาพของเกษตรกรใน ตำบลหนองบัว อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	ผศ.ดร.ฉันทนา เวชโอสถ คักดา	สารสนเทศศาสตร์	25,000
28	การพัฒนาการตรวจจับใบหน้าด้วยสองกลติณุกซ์ฝังตัว	อาจารย์ ดร.จักรกฤษณ์ แสงแก้ว	สารสนเทศศาสตร์	25,000
29	การศึกษาทักษะความเข้าใจและใช้เทคโนโลยีดิจิทัลของบัณฑิต สาขาสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	ผศ.ชุน เทียมทินกฤต อ.ดร.รุ่งทิพย์ เจริญศักดิ์ อ.ดร.ภาธร นิลอาธิ	สารสนเทศศาสตร์	25,000

หมายเหตุ ให้หัวหน้าโครงการดำเนินการดังต่อไปนี้

1. จัดทำเอกสารเบิกเงินและส่งสัญญาฯ รับทุน ภายในวันพุธที่ 27 มิถุนายน 2561 ประกอบด้วย
  - บันทึกข้อความขออนุมัติเบิกเงิน จำนวน 2 ชุด
  - ใบสำคัญรับเงิน จำนวน 2 ชุด
  - สัญญาฯ รับทุนวิจัย (แบบ วส 02) จำนวน 2 ชุด
2. เกณฑ์การเบิกจ่ายเงินอุดหนุนการวิจัย
  - งวดที่ 1 จำนวนร้อยละ 60 ได้รับหลังจากที่ทำสัญญาฯ รับทุนเสร็จเรียบร้อยแล้ว
  - งวดที่ 2 จำนวนร้อยละ 30 ได้รับหลังจากส่งงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ จำนวน 2 เล่ม พร้อมซีดีบันทึกข้อมูล จำนวน 1 แผ่น
  - งวดที่ 3 จำนวนร้อยละ 10 ได้รับหลังจากส่งหลักฐานการตีพิมพ์บทความวิจัยหรือเผยแพร่ งานสร้างสรรค์
3. ผู้รับทุนต้องดำเนินการตามขั้นตอนที่กำหนดให้อย่างเคร่งครัด

ประกาศ ณ วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ.2561



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจิน บุตรดีสุวรรณ)

คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ ปฏิบัติราชการแทน  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม