



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โทร. 1755 , 1756

ที่ ศธ 0530.1(9) / ๑๔๕๒

วันที่ 30 พฤศจิกายน 2559

เรื่อง ประชาสัมพันธ์ประกาศผลการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัยงบประมาณแผ่นดิน ประจำปี 2560 (ครั้งที่ 3)

เรียน คณบดี / ผู้อำนวยการสถาบัน - สำนัก - ศูนย์ - กอง

ตามที่ กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้เปิดรับข้อเสนอโครงการเพื่อรับทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2560 เพื่อให้อาจารย์/นักวิจัยมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้ดำเนินการจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยที่มีศักยภาพเพื่อขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2560 และสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ได้ประกาศผลการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัย เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น

ในการนี้ กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ท่านประชาสัมพันธ์ประกาศผลการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัยงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ 2560 (ครั้งที่ 3) เพื่อให้อาจารย์ / นักวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย ได้ดำเนินการทำสัญญาเพื่อดำเนินโครงการวิจัยภายในวันศุกร์ที่ 16 ธันวาคม 2559 ตามประกาศต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดประชาสัมพันธ์

(รองศาสตราจารย์ไพโรจน์ ประมวล)

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิจัย



ประกาศมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

เรื่อง โครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย งบประมาณแผ่นดิน (ผ่าน วช.)

ประจำปีงบประมาณ 2560 (ครั้งที่ 3)

\*\*\*\*\*

ตามที่ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้เปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อส่งเสริมศักยภาพการดำเนินงานวิจัย ซึ่งคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิแต่ละสาขาได้ดำเนินการพิจารณาข้อเสนอโครงการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้น คณะกรรมการบริหารงานวิจัยมหาวิทยาลัยมหาสารคาม จึงออกประกาศรายชื่อโครงการที่ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการบริหารงานวิจัย พร้อมทั้งใคร่ขอให้หัวหน้าโครงการวิจัย/ผู้อำนวยการแผนงานวิจัยของโครงการที่มีรายชื่อดังต่อไปนี้ โปรดดำเนินการตามประกาศแนบท้ายอย่างเคร่งครัด

ที่	ชื่อข้อเสนอโครงการ	ชื่อหัวหน้าโครงการ	คณะ/หน่วยงาน	งบประมาณที่สนับสนุน
1	อิทธิพลของการยึดสายโซ่ที่มีต่อสมบัติของพลาสติกชีวภาพผสมระหว่างพอลิแล็กติกแอซิด (PLA) รูปร่างโมเลกุลเส้นตรงและรูปร่างโมเลกุลคล้ายดาว	รศ. ดร.ยอดธง ไบมาก	คณะวิทยาศาสตร์	300,000.-
2	ฤทธิ์รบกวนการทำงานของฮอริโมนของอีควอลต่อแบบแผนการแสดงออกของยีนที่ควบคุมการสังเคราะห์เอ็นไซม์ที่เกี่ยวข้องกับชีวสังเคราะห์ของฮอริโมนเพศและเมแทบอลิซึมของสารสื่อประสาทในเครือข่ายเซลล์ประสาทไฮโปทาลามัสที่กำหนดจังหวะการหลั่งของโกนาโดโทรปิน รีลีสซิงฮอริโมนในหนูแรทเพศผู้	รศ. ดร.พนิดา เล่าชาญวุฒิ	คณะวิทยาศาสตร์	300,000.-
3	แบบจำลองเชิงพื้นที่ค่าสุดขีดวางนัยทั่วไปเพื่อศึกษาปริมาณน้ำฝนสูงสุดของประเทศไทย	ผศ. ดร.ปิยภัทร บุษบาบดินทร์	คณะวิทยาศาสตร์	300,000.-
4	คุณลักษณะการถ่ายเทความร้อนของท่อความร้อนชนิดสันวงรอบที่ติดตั้งวาล์วกันกลับแบบมีครีปที่ใช้เงินนาโนฟลูอิดเป็นสารทำงาน	ผศ. ดร.พัฒน์พล มีนา	คณะวิทยาศาสตร์	300,000.-
5	ประสิทธิภาพของสารเมทาโบไลต์ของแบคทีเรีย <i>Xenorhabdus stockiae</i> PB09 ในการควบคุมเชื้อราก่อโรคพืช	ผศ. ดร.ประภัสสร บุษหมั่น	คณะเทคโนโลยี	300,000.-
6	ผลของระยะพัฒนาการที่มีต่อปริมาณสารพฤกษเคมีบางชนิดในใบและผลมะนาวโห่ ( <i>Carissa carandas</i> )	ผศ. ดร.สกุलगานต์ สิมลา	คณะเทคโนโลยี	272,660.-

## หมายเหตุ

1. ให้หัวหน้าโครงการวิจัย/ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย (กรณีชุดโครงการ) ดำเนินการทำสัญญารับทุนอุดหนุนการวิจัย พร้อมทั้งยื่นเอกสารเพื่อประกอบการเบิกเงินงวดที่ 1 ดังนี้

1. “สัญญารับทุนอุดหนุนการวิจัยงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ 2560 (ผ่าน วช.)” จำนวน 3 ชุด

2. ข้อเสนอโครงการวิจัยตามแบบ ว-1ด หรือ ว-1ช จำนวน 3 ชุด

3. บันทึกข้อความขออนุมัติเบิกเงิน งวดที่ 1 จำนวน 3 ชุด (ฉบับจริงเท่านั้น)

4. ใบสำคัญรับเงิน จำนวน 3 ชุด (ฉบับจริงเท่านั้น) และ

5. ใบมอบฉันทะพร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน จำนวน 3 ชุด

สามารถดาวน์โหลดเอกสารประกอบการเบิกเงินทั้งหมดได้ที่ [www.research.msu.ac.th](http://www.research.msu.ac.th) และดำเนินการจัดส่งเอกสารดังกล่าวมายัง กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โดยสามารถดำเนินการได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันศุกร์ที่ 16 ธันวาคม 2559

2. หัวหน้าโครงการวิจัย ต้องไม่ใช่ผู้ติดค้างรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์และผลงานตีพิมพ์ ซึ่งได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากงบประมาณแผ่นดิน และ/หรืองบประมาณเงินรายได้ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

3. หากท่านไม่ประสงค์รับทุนอุดหนุนการวิจัยดังกล่าว ให้ดำเนินการจัดทำบันทึกข้อความขอสละสิทธิ์การรับทุนอุดหนุนการวิจัย งบประมาณแผ่นดิน 2560 ส่งมายังกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ ภายในเวลาที่กำหนด

4. ในกรณีที่อาจารย์/นักวิจัยท่านใดได้รับการสนับสนุนตามผลการประเมินในระบบ NRMS แต่ไม่มีรายชื่อในประกาศผลการพิจารณาฉบับนี้ เนื่องจากท่านยังติดค้างการส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ และ/หรือผลงานการตีพิมพ์บทความทางวิชาการซึ่งได้รับการสนับสนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ทั้งนี้ เมื่อท่านดำเนินการจัดส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ และ/หรือผลงานการตีพิมพ์บทความทางวิชาการเรียบร้อยแล้ว กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ จะดำเนินการประกาศผลการพิจารณาเพื่อให้ท่านดำเนินการทำสัญญารับทุนอุดหนุนการวิจัย งบประมาณแผ่นดิน (ผ่าน วช.) ประจำปีงบประมาณ 2560 ต่อไป

สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ผู้ประสานงานกลุ่มงานวิจัย คุณปรมาภรณ์ บุตรमारศรี กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ โทรศัพท์ 1755 , 043754416

ประกาศ ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

  
(รองศาสตราจารย์ไพโรจน์ ประมวล)

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิจัย