



ประกาศ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ฉบับที่ ๑ /2557

เรื่อง หลักเกณฑ์การให้ทุนอุดหนุนงานวิจัย จากเงินรายได้คณะเภสัชศาสตร์  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

ตามประกาศคณะเภสัชศาสตร์ ทิศทางการวิจัยของคณะเภสัชศาสตร์ พ.ศ.2556-2559 และผลการพิจารณาทุนและหลักเกณฑ์การให้ทุนอุดหนุนงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2558 ของคณะกรรมการบริหารงานวิจัย ในวาระการประชุมครั้งที่ 49 (6/2557) วันที่ 31 กรกฎาคม 2557 เพื่อให้งานวิจัยของคณะเป็นไปตามทิศทางและเป้าประสงค์ทั้งในการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยในคณะ พัฒนาการเรียนการสอนและหลักสูตร สร้างสรรค์นวัตกรรม เสริมสร้างความเข้มแข็งของความสัมพันธ์กับสถาบันทั้งในประเทศและต่างประเทศที่คณะทำ MOU ด้านงานวิจัย และพัฒนางานวิจัยจากงานประจำ จึงขอประกาศหลักเกณฑ์การให้ทุนอุดหนุนงานวิจัย จากงบประมาณเงินรายได้ของคณะเภสัชศาสตร์ ประจำปี พ.ศ.2558 รายละเอียดดังต่อไปนี้

#### 1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อเพิ่มศักยภาพนักวิจัยและเพิ่มผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ของคณะ
- 1.2 เพื่อสนับสนุนงานวิจัยที่สร้างองค์ความรู้ใหม่ทางเภสัชศาสตร์ ยา สมุนไพรและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ เพื่อนำไปพัฒนาการเรียนการสอนหรือการพัฒนาหลักสูตรของคณะ
- 1.3 เพื่อสนับสนุนงานวิจัยที่นำไปสู่การผลิต ผลิตภัณฑ์ใหม่หรือสร้างนวัตกรรมสร้างสรรค์
- 1.4 เพื่อสนับสนุนงานวิจัยที่ทำร่วมกับนักวิจัยในสถาบันต่างประเทศ ที่คณะทำความร่วมมือ (MOU)
- 1.5 เพื่อสนับสนุนงานวิจัย เพื่อพัฒนาการทำงานประจำหรือสร้างแนวปฏิบัติที่ดีในการทำงานของสายสนับสนุน
- 1.6 เพื่อสนับสนุนงานวิจัยที่ทำร่วมกับแหล่งฝึกปฏิบัติวิชาชีพของคณะ

#### 2. ลักษณะของโครงการวิจัย

เป็นงานงานวิจัยที่เน้นพัฒนาศักยภาพนักวิจัยของคณะ สร้างสรรค์องค์ความรู้ใหม่จากงานวิจัย ผลิตหรือสร้างสรรค์งานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย เชิงพาณิชย์ และหรือสาธารณะได้ (รายละเอียดตามแบบฟอร์มการนำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ของคณะเภสัชศาสตร์) หรือสามารถขึ้นทะเบียนการขอจดอนุสิทธิบัตร หรือสิทธิบัตรได้ งานวิจัยร่วมกับแหล่งฝึกทักษะวิชาชีพเพื่อความก้าวหน้าทางวิชาการ รวมทั้งส่งเสริมความร่วมมือและความเข้มแข็งในด้านวิจัยกับกับหน่วยงานทั้งใน และต่างประเทศที่คณะทำ MOU หรือเป็นประเทศเป้าหมายในการทำ MOU ร่วมด้วย

#### 3. คุณสมบัติของผู้ที่จะได้รับการพิจารณาให้ได้รับทุน

- 3.1 เป็นอาจารย์หรือบุคลากรในสังกัดคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

### 3.2 ไม่เป็นผู้ที่ติดค้าง

1) การส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ ตามระยะเวลาที่ได้กำหนดในสัญญาเงินทุนสนับสนุนการทำวิจัย จากงบประมาณเงินรายได้ คณะเภสัชศาสตร์มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ก่อนหน้านี้

2) บทความวิจัยและหรือบทความวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ ในวารสารวิชาการระดับชาติหรือระดับนานาชาติ (ตามเงื่อนไขของทุนที่ได้รับ) จากงบประมาณเงินรายได้คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

3.3 ไม่เป็นผู้ที่อยู่ในระหว่างการลาศึกษาต่อทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

3.4 ไม่เป็นผู้ที่กำลังจะไปศึกษาต่อหรืออยู่ในระหว่างอบรมระยะยาว ตั้งแต่ 6 เดือนขึ้นไป

3.5 สามารถดำเนินการทำวิจัยให้แล้วเสร็จภายใน เดือนกันยายน 2558 ทั้งนี้ขยายระยะเวลาการดำเนินการได้ไม่เกินเดือน มีนาคม 2559

## 4. เงื่อนไขและวงเงินทุนวิจัย

### 4.1 ทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัย

มีทั้งหมด 5 ทุน ทุนละไม่เกิน 30,000 บาท โดยมีเงื่อนไขการรับทุนดังนี้

1) เป็นอาจารย์หรือนักวิจัยในสังกัดคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

2) สามารถตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ในระดับใดระดับหนึ่งตามตารางระดับคุณภาพงานวิจัยได้ ภายหลังจากเสร็จสิ้นการทำวิจัย และส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ ภายใต้อายุระยะเวลา 1 ปี

3) สามารถแสดงผลการนำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์อย่างน้อยด้านใดด้านหนึ่ง ดังนี้ ด้านวิชาการ ด้านพาณิชย์ ด้านนโยบาย หรือด้านสาธารณะ

4) ทั้งนี้จะมีการพิจารณาสนับสนุนทุนสำหรับนักวิจัยหน้าใหม่ (ทำงานในคณะเภสัชศาสตร์ไม่เกิน 5 ปี หรือจบการศึกษาระดับปริญญาเอกหรือวุฒิปริญญาตรี/อนุปริญญาตรีไม่เกิน 3 ปี) ก่อน

### 4.2 ทุนพัฒนาการเรียนการสอน หรือพัฒนาหลักสูตร

มีทั้งหมด 3 ทุน ทุนละไม่เกิน 15,000 บาท โดยมีเงื่อนไขการรับทุนดังนี้

1) ต้องระบุการนำผลงานวิจัยไปใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอน โดยระบุเป็นลายลักษณ์อักษรใน มคอ.3 หรือ มคอ.4 ของแต่ละรายวิชา หรือระบุการนำผลงานวิจัยไปใช้ในการพัฒนาหลักสูตร ระบุชื่อหลักสูตร และประโยชน์ที่เกิดขึ้นอย่างชัดเจน

2) สามารถตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ในระดับใดระดับหนึ่งตามตารางระดับคุณภาพงานวิจัยได้ ภายหลังจากเสร็จสิ้นการทำวิจัย และส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ ภายใต้อายุระยะเวลา 1 ปี

3) สามารถแสดงผลการนำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์อย่างน้อยด้านใดด้านหนึ่ง ดังนี้ ด้านวิชาการ ด้านพาณิชย์ ด้านนโยบาย หรือด้านสาธารณะ

### 4.3 ทุนวิจัยร่วมสถาบันต่างประเทศ

มีทั้งหมด 2 ทุน ทุนละไม่เกิน 70,000 บาท โดยมีเงื่อนไขการรับทุนดังนี้ต้องระบุการนำผลงานวิจัย

1) ระบุรายชื่อผู้วิจัยร่วมชาวต่างประเทศ ชื่อสถาบันของนักวิจัยร่วมชาวต่างประเทศ สัดส่วนการทำวิจัย และระบุว่าเป็นมีการทำ MOU ร่วมกับคณะเภสัชศาสตร์ โดยมีลายลักษณ์อักษรแสดงความยินดีเข้าร่วมทำวิจัยจากผู้วิจัยร่วมชาวต่างประเทศ

2) สามารถตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ในฐานะข้อมูลของสำนักคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) หรือระดับ ISI หรือ Scopus ได้ ภายหลังจากเสร็จสิ้นการทำวิจัย และส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ ภายในระยะเวลา 2 ปี

3) สามารถแสดงผลการนำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์อย่างน้อยด้านใดด้านหนึ่ง ดังนี้ ด้านวิชาการ ด้านพาณิชย์ ด้านนโยบาย หรือด้านสาธารณะ

#### 4.4 ทุนวิจัยนวัตกรรมและงานสร้างสรรค์

มีทั้งหมด 1 ทุน ทุนละไม่เกิน 80,000 บาท โดยมีเงื่อนไขการรับทุนดังนี้ต้องระบุการนำผลงานวิจัย

- 1) ระบุผลงานวิจัยที่เป็นนวัตกรรมหรืองานสร้างสรรค์ที่พร้อมจะยื่นขอจดอนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตร ได้
- 2) สามารถตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ในระดับใดระดับหนึ่งตามตารางระดับคุณภาพงานวิจัยได้ ภายหลังจากเสร็จสิ้นการทำวิจัย ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ และส่งข้อมูลให้กรมทรัพย์สินทางปัญญา แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 1 ปี

3) สามารถแสดงผลการนำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์อย่างน้อยด้านใดด้านหนึ่ง ดังนี้ ด้านวิชาการ ด้านพาณิชย์ ด้านนโยบาย หรือด้านสาธารณะ

#### 4.5 ทุนวิจัยจากงานประจำ (R2R) หรือพัฒนาสถาบัน

มีทั้งหมด 3 ทุน ทุนละไม่เกิน 15,000 บาท โดยมีเงื่อนไขการรับทุนดังนี้ต้องระบุการนำผลงานวิจัย

- 1) เป็นบุคลากรสายสนับสนุนในสังกัดคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- 2) สามารถส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมระบุว่าผลงานวิจัยสามารถนำไปพัฒนางานประจำด้านใดและระบุรายละเอียดแนวปฏิบัติที่ดีในการปฏิบัติงานประจำของคณะ
- 3) ต้องระบุพี่เลี้ยงนักวิจัย และหัวหน้างาน และเอกสารแสดงการยินยอมเป็นพี่เลี้ยงนักวิจัย

#### 4.6 ทุนวิจัยร่วมกับแหล่งฝึก

มีทั้งหมด 2 ทุน ทุนละไม่เกิน 20,000 บาท โดยมีเงื่อนไขการรับทุนดังนี้ต้องระบุการนำผลงานวิจัย

- 1) ระบุรายชื่อผู้วิจัยร่วมในแหล่งฝึก ชื่อแหล่งฝึก สัดส่วนการทำวิจัยของผู้วิจัยในแหล่งฝึก ซึ่งต้องมีสัดส่วนไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 พร้อมแสดงหลักฐานแสดงความยินดีเข้าร่วมทำวิจัยจากผู้วิจัยในแหล่งฝึก
- 2) ระบุว่าเป็นแหล่งฝึกที่มีการทำ MOU ร่วมกับคณะเภสัชศาสตร์หรือไม่ ทั้งนี้แหล่งฝึกที่มีการทำ MOU จะได้รับการพิจารณาสนับสนุนทุนวิจัยก่อน
- 3) สามารถตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ในระดับใดระดับหนึ่งตามตารางระดับคุณภาพงานวิจัยได้ ภายหลังจากเสร็จสิ้นการทำวิจัย และส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ ภายในระยะเวลา 1 ปี

ตารางแสดงน้ำหนักและระดับคุณภาพงานวิจัยของผลงานตีพิมพ์

ค่าน้ำหนัก	ระดับคุณภาพงานวิจัย
0.25	บทความจากผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ ในวารสารวิชาการ (Journal) ระดับชาติที่ปรากฏในฐานะข้อมูล TCI หรือ บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Fullpaper) ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติที่มีกองบรรณาธิการจัดทำรายงานฯ หรือคณะกรรมการจัดประชุมประกอบด้วยศาสตราจารย์ หรือผู้ทรงคุณวุฒิระดับปริญญาเอก หรือผู้ทรงคุณวุฒิที่มีผลงานเป็นที่ ยอมรับในสาขาวิชานั้นๆ จากต่างประเทศอย่างน้อยร้อยละ 25 และมีผู้ประเมินบทความที่เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขานั้น จากต่างประเทศ

ค่าน้ำหนัก	ระดับคุณภาพงานวิจัย
0.50	บทความจากผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ (Journal) ที่มีชื่อปรากฏอยู่ในบัญชีรายชื่อวารสารระดับชาติที่ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) เผยแพร่ใน Web Site ของสำนักงาน สกอ.
0.75	บทความจากผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ (Journal) ระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลสากลอื่นๆ ที่ยอมรับในศาสตร์นั้นนอกเหนือฐานข้อมูล ISI หรือบทความจากผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ (Journal) ที่มีชื่อปรากฏอยู่ในบัญชีรายชื่อวารสารระดับนานาชาติ ที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาเผยแพร่ใน Web Site ของสำนักงาน สกอ.
1.00	บทความจากผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ (Journal) ระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล ISI หรือ Scopus

ทั้งนี้วงเงินสนับสนุนทุนวิจัย คณะกรรมการบริหารงานวิจัย คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาสนับสนุนทุนวิจัยตามความเหมาะสม

#### 5. ขั้นตอนการสมัครและการจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุน

ผู้ที่ประสงค์ขอรับทุน ดาวน์โหลดแบบฟอร์มเสนอขอรับทุน “แบบฟอร์ม คณะเภสัชศาสตร์-แบบเสนอทุนวิจัย-01” ที่เว็บไซต์งานวิจัย <http://www.pharmacy.msu.ac.th/rs/from.php> รายละเอียดให้ครบถ้วนทุกข้อ ดำเนินการและจัดส่งเอกสารดังต่อไปนี้

5.1 ผู้สมัครขอรับทุน จะต้องดำเนินการส่งข้อเสนอโครงการทุนวิจัยตามแบบฟอร์ม ประจำปีงบประมาณ 2558 จำนวน 1 ชุด พร้อมไฟล์ มายังฝ่ายวิจัยคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (อีเมล [n.nareejan@gmail.com](mailto:n.nareejan@gmail.com)) ภายในวันที่ 15 ตุลาคม 2557

5.2 ประกาศรายชื่อผู้ที่ยื่นขอรับสนับสนุนทุนวิจัย ภายในวันที่ 24 ตุลาคม 2557

5.3 ประกาศผลการพิจารณาทุนวิจัย ภายในวันที่ 27 ตุลาคม 2557

#### 6. การทำสัญญารับทุน การรายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ และการอนุมัติสิ้นสุดโครงการ

6.1 เมื่อข้อเสนอโครงการวิจัยได้รับการพิจารณาอนุมัติจากกรรมการบริหารงานวิจัยแล้ว ผู้รับทุนวิจัย (หัวหน้าโครงการ) จะต้องดำเนินการทำสัญญารับทุนกับฝ่ายวิจัย คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ตามแบบฟอร์มบนเว็บไซต์ของคณะในระยะเวลาที่กำหนด พร้อมขออนุมัติเบิกเงินอุดหนุนการวิจัย งวดที่ 1 (ร้อยละ 60 ของทุนที่ได้รับ) ภายในวันที่ 10 พฤศจิกายน 2557

6.2 ผู้รับทุนจะต้องจัดส่งรายงานความก้าวหน้าโดยการนำเสนอผลงานวิจัยใน Research Lunch โดยมีหลักฐานของเอกสารการนำเสนอแนบมาด้วย พร้อมขออนุมัติเบิกเงินอุดหนุนการวิจัย งวดที่ 2 (ร้อยละ 30) ภายในวันที่ 31 กรกฎาคม 2558

6.3 ผู้รับทุนจะต้องส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ 1 ฉบับ พร้อม CD 1 ชุด ให้ฝ่ายวิจัยคณะเภสัชศาสตร์ ภายในวันที่ 30 กันยายน 2558

6.4 ผู้รับทุนจะต้องรีบดำเนินการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการ ให้แล้วเสร็จ โดยเร็วที่สุด ทั้งนี้ไม่เกินระยะเวลาที่กำหนดตามประเภทของทุนวิจัย นับตั้งแต่วันที่ดำเนินการทำสัญญารับทุน และควรส่งแบบตอบรับการตีพิมพ์จากสำนักพิมพ์ เพื่อขออนุมัติเบิกเงินอุดหนุนการวิจัย งวดที่ 3 (ร้อยละ 10 ของทุนที่ได้รับ) ภายในระยะเวลาของสัญญาทุน ในกรณีที่ผู้รับทุนไม่สามารถดำเนินการตีพิมพ์ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่

กำหนดตามประเภทของทุน การขอขยายเวลาส่งให้ขึ้นกับดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารงานวิจัย คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เป็นผู้พิจารณา

6.5 เมื่อผู้รับทุน ได้รับการตีพิมพ์บทความวิจัยลงในวารสารตามเงื่อนไขข้อ 4 แล้ว ให้ทำบันทึกข้อความเรียน คณบดีคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เรื่อง ขอส่งบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ตามเกณฑ์การให้ทุนโครงการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2558

6.6 คณะเภสัชศาสตร์มหาวิทยาลัยมหาสารคามจะอนุมัติให้สิ้นสุดโครงการก็ต่อเมื่อผู้รับทุนได้ดำเนินการตามข้างต้น (ข้อ 6.1-6.5) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

6.7 หากผู้รับทุนไม่ดำเนินการเงื่อนไขที่ปรากฏในสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง จะไม่มีสิทธิ์ได้รับเงินสนับสนุนทุนวิจัยในปีต่อไป

ตารางแสดงขั้นตอนการดำเนินการยื่นเสนอขอรับสนับสนุนทุนวิจัย

ลำดับ	ขั้นตอน	เอกสารประกอบ	ระยะเวลาสิ้นสุด
1	ส่งข้อเสนอโครงการวิจัย	1. ส่งข้อเสนอโครงการวิจัย จำนวน 1 ชุด พร้อมไฟล์ 1 ชุด	1.1 ส่งข้อเสนอโครงการวิจัยภายใน วันพุธที่ 15 ตุลาคม 2557 ได้ที่ฝ่ายวิจัย 1.2 ประกาศรายชื่อผู้ส่งโครงการวิจัยทั้งหมด วันศุกร์ที่ 24 ตุลาคม 2557 1.3 ประกาศผลการพิจารณาทุน วันจันทร์ที่ 27 ตุลาคม 2557
2	ทำสัญญารับทุน	1. ข้อเสนอโครงการวิจัย จำนวน 3 ชุด (ปรับแก้ตามข้อเสนอแนะจากกรรมการบริหารงานวิจัย) 2. สัญญารับทุน จำนวน 3 ชุด 3. บันทึกข้อความขออนุมัติเบิกเงินอุดหนุนการวิจัย งวดที่ 1 (ร้อยละ 60 ของทุนที่ได้รับ) 1 ฉบับ 4. ใบสำคัญรับเงิน 1 ฉบับ พร้อมสำเนาบัตรประชาชน	วันจันทร์ที่ 10 พฤศจิกายน 2557 ส่งได้ที่งานวิจัย
3	รายงานความก้าวหน้าโดยการนำเสนอผลงานวิจัยใน Research Lunch	1. เอกสารประกอบการนำเสนอใน Research Lunch 2. บันทึกข้อความขออนุมัติเบิกเงินอุดหนุนวิจัย งวดที่ 2 (ร้อยละ 30) 3. ใบสำคัญรับเงิน 1 ฉบับ พร้อมสำเนาบัตรประชาชน	วันศุกร์ที่ 31 กรกฎาคม 2558 ส่งได้ที่งานวิจัย

ลำดับ	ขั้นตอน	เอกสารประกอบ	ระยะเวลาสิ้นสุด
4	ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์พร้อม CD	1. บันทึกข้อความขอส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ 1 ฉบับ 2. รายงานฉบับสมบูรณ์ 1 เล่มพร้อม CD 1 ชุด	วันพุธที่ 30 กันยายน 2558 ส่งได้ที่งานวิจัย
5	ส่งแบบตอบรับการตีพิมพ์จากวารสาร	1. แบบตอบรับการตีพิมพ์จากวารสารหรือผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์ 1 ชุด 2. บันทึกข้อความขออนุมัติเบิกเงินอุดหนุนวิจัย งวดที่ 3 (ร้อยละ 10) 3. ใบสำคัญรับเงิน 1 ฉบับ พร้อมสำเนาบัตรประชาชน	ระยะเวลาในการขอตีพิมพ์ผลงานของแต่ละประเภททุน 1. ทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัยใหม่ ภายใน 1 ปี 2. ทุนพัฒนาการเรียนการสอน หรือพัฒนาหลักสูตร ภายใน 1 ปี 3. ทุนนวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ ภายใน 1 ปี 4. ทุนวิจัยร่วมกับแหล่งฝึก ภายใน 1 ปี 5. ทุนวิจัยร่วมสถาบันต่างประเทศ ภายใน 2 ปี

หมายเหตุ: แบบฟอร์มต่างๆ สามารถดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์ของงานวิจัย คณะเภสัชศาสตร์  
<http://www.pharmacy.msu.ac.th/rs/from.php>

#### 7. การตั้งงบประมาณ

ผู้สมัครขอรับทุน ต้องแสดงรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายให้ชัดเจน โดยแยกเป็นหมวดๆ เช่น หมวดค่าตอบแทน หมวดค่าวัสดุ หมวดค่าใช้สอย และกำหนดให้ดังนี้

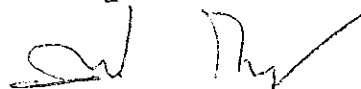
7.1 หมวดค่าตอบแทนไม่เกินร้อยละ 10 ของงบประมาณทั้งหมด

7.2 หมวดค่าวัสดุ หมวดค่าใช้สอย ให้ตั้งตามความเหมาะสมและความจำเป็น

คณะกรรมการบริหารงานวิจัยคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาจัดสรรงบประมาณตามความเหมาะสม

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน สำหรับผู้ที่สนใจสามารถเปิดดูรายละเอียดประกาศหลักเกณฑ์การให้ทุนฯ ได้ที่ <http://www.pharmacy.msu.ac.th/rs/rg.php> หรือหากสงสัยสามารถสอบถามข้อมูลได้ที่ ฝ่ายวิจัยคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โทรศัพท์ภายใน 2662 หรือ 2677

ประกาศ ณ วันที่ 2 กันยายน พ.ศ. 2557



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกสักรหญิงจันทร์ทิพย์ กาญจนศิลป์)  
คณบดีคณะเภสัชศาสตร์.

เอกสารแนบท้าย: เกณฑ์ในการพิจารณาทุนวิจัย 6 ประเภท ของคณะเภสัชศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2558 (วงเงิน 500,000 บาท)

เกณฑ์/ประเภททุน	1. ทุนวิจัยการเรียนการสอน/พัฒนาหลักสูตร	2. ทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัย	3. ทุนวิจัยนวัตกรรมสร้างสรรค์	4. ทุนวิจัยร่วมสถาบันต่างประเทศ	5. ทุนวิจัยร่วมแหล่งฝึก	6. ทุนพัฒนาสถาบัน/R2R
รายละเอียดเบื้องต้นของทุน	3 ทุน 15,000 บาท/ทุน	5 ทุน 30,000 บาท/ทุน	1 ทุน 80,000 บาท/ทุน	2 ทุน 70,000 บาท/ทุน	2 ทุน 20,000 บาท/ทุน	3 ทุน 15,000 บาท/ทุน
เกณฑ์การคัดกรอง	1. ระบุรายวิชาที่จะนำผลงานวิจัยไปพัฒนา/ปรับปรุงการเรียนการสอน หรือระบุหลักสูตรที่พัฒนาอย่างชัดเจน 2. ไม่เป็นผู้ที่ติดค้างทุนวิจัยของคณะ	1. เป็นไปตามทิศทางงานวิจัยของคณะ 2. ไม่เป็นผู้ที่ติดค้างทุนวิจัยของคณะ 3. พิจารณาจากอายุใหม่ก่อน (ไม่ทำงานในคณะใหม่ไม่เกิน 5 ปี หรือมาทำงานหลังจบการศึกษาปริญญาเอกไม่เกิน 3 ปี)	1. มีการระบุผลงานวิจัยที่เป็นนวัตกรรมเพื่อจะยื่นขอจดอนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตร 2. ไม่เป็นผู้ที่ติดค้างทุนวิจัยของคณะ	1. มีการระบุผู้วิจัยร่วมต่างประเทศและสัดส่วนการทำวิจัย และระบุสถานที่ของนักวิจัยต่างประเทศที่คณะทำ MOU ร่วมด้วย 2. ไม่เป็นผู้ที่ติดค้างทุนวิจัยของคณะ	1. อาจารย์แหล่งฝึกมีส่วนร่วมวิจัยไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 (แหล่งฝึกที่มี MOU จะได้รับการพิจารณา) 2. ไม่เป็นผู้ที่ติดค้างทุนวิจัยของคณะ	1. ระบุว่าผลงานวิจัยนำไปพัฒนางานประจำเรื่องใด 2. ระบุว่าจากกรวิจัยจะเกิดแนวปฏิบัติที่ดีอย่างไร 3. ไม่เป็นผู้ที่ติดค้างทุนวิจัยของคณะ
เกณฑ์พิจารณาจัดสรรทุน	คะแนน	คะแนน	คะแนน	คะแนน	คะแนน	คะแนน
1. เกิดประโยชน์ต่อทิศทางพัฒนางานวิจัยของคณะ	การเรียนการสอน/หลักสูตร ช่วยเพิ่มศักยภาพนิสิตให้สอดคล้องกับการพัฒนาวิชาชีพและอัตลักษณ์ของบัณฑิต 0-10	เพิ่มศักยภาพนักวิจัยและเพิ่มผลงานตีพิมพ์ของคณะ 0-10	ความเป็นไปได้ในการเป็นสร้างสรรค์นวัตกรรม (สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร) ให้คณะได้ 0-10	เพิ่มศักยภาพนักวิจัยในนานาชาติและเสริมสร้างความเข้มแข็งของ MOU (ฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ประกาศ) 0/5/10 0=ไม่มี MOU 5=อยู่ระหว่างต่ออายุ MOU/ประเทศเป้าหมายใหม่ (พม่า/กัมพูชา/ฟิลิปปินส์/มาเลเซีย) 10=มี valid MOU ทั้งระดับมหาวิทยาลัยหรือคณะ ให้ผู้ขอทุนระบุ MOU มาด้วย	เพิ่มศักยภาพนักวิจัยในแหล่งฝึกและความร่วมมือระหว่างแหล่งฝึกและคณะ 0-10	เพิ่มศักยภาพนักวิจัยในการพัฒนางานประจำ/สร้างแนวปฏิบัติที่ดี/คู่มือการทำงาน 0-10

เกณฑ์/ประเภททุน	1.ทุนวิจัยการเรียนการสอน/พัฒนาหลักสูตร	2.ทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัย	3.ทุนวิจัยนวัตกรรมสร้างสรรค์	4.ทุนวิจัยร่วมสถาบันต่างประเทศ	5.ทุนวิจัยร่วมแหล่งฝึก	6.ทุนพัฒนาสถาบัน/R2R
2. ความเข้มแข็งของระเบียบวิธีวิจัยที่สามารถทำงานวิจัยได้จริง	0-5	0-10	0-10	0-10	0-10	0-5
3.การนำไปใช้ประโยชน์ (ระบุ การเรียนการสอน พาณิชย์ นโยบาย สาธารณะ)	0-5	0-5	0-5	0-10	0-5	เกิดการดำเนินงานเป็นทีม (ระบุหน้าที่และสัดส่วนในการทำวิจัยของทีม) 0-5
4. ระดับวารสารการตีพิมพ์ -ระดับชาติ (TCI/สกอ) -ระดับนานาชาติ (ISI/Scopus)	2/5	2/5	2/5	5/10	2/5	-
คะแนนเต็ม	25	30	30	40	30	20