



## ประกาศมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

### เรื่อง การรับสมัครทุนอุดหนุนการทำวิจัย คณะแพทยศาสตร์ และศูนย์การแพทย์ฯ ประจำปีงบประมาณ 2558 (รอบที่ 2)

#### หลักการและเหตุผล

การทำวิจัยเป็นหน้าที่หนึ่งของอาจารย์และบุคลากรในมหาวิทยาลัย และเป็นดัชนีชี้วัดคุณภาพในหลายๆ ด้านของมหาวิทยาลัย การจัดสรรทุนอุดหนุนการทำวิจัยจึงมีความจำเป็นสำหรับอาจารย์และบุคลากรในการผลิตผลงานวิจัยให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ฝ่ายวิจัยฯ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ตระหนักถึงความสำคัญของการทำวิจัย จึงได้จัดให้มีโครงการจัดสรรทุนอุดหนุนการทำวิจัยขึ้น เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมให้อาจารย์และบุคลากรคณะแพทยศาสตร์ ได้ผลิตผลงานวิจัยพื้นฐานและงานวิจัยประยุกต์ ที่จะประโยชน์ต่อการเรียนการสอน การป้องกันรักษาโรค การค้นคว้าหาความรู้หรือองค์ความรู้ใหม่ การพัฒนางานที่ปฏิบัติเป็นประจำ ตลอดจนการพัฒนาสังคมและประเทศชาติต่อไป

#### ประเภทการสนับสนุน

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ได้กำหนดแนวทางของการสนับสนุนการทำวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้คณะแพทยศาสตร์ และศูนย์การแพทย์ฯ ประจำปี 2558 (รอบที่ 2) แบ่งเป็น 4 ประเภท ดังนี้

1. โครงการวิจัยที่สร้างองค์ความรู้ใหม่/การประยุกต์ใช้ (Basic/Applied Research)
2. โครงการวิจัยจากงานประจำสู่งานวิจัย (Routine to Research; R2R)
3. โครงการวิจัยบัณฑิตศึกษา (Graduate Research)
4. โครงการวิจัยแพทย์ประจำบ้าน (Resident Research)

#### เงื่อนไขการขอรับทุน

1. ทุนประเภทที่ 1 หัวหน้าโครงการเลือกขอรับทุนได้ไม่เกิน 300,000 บาท/คน/ปีงบประมาณ หรือ
2. ทุนประเภทที่ 2 หัวหน้าโครงการเลือกขอรับทุนได้ไม่เกิน 3 โครงการ โดยวงเงินงบประมาณรวมทุกโครงการไม่เกิน 300,000 บาท/คน/ปีงบประมาณ
3. ทุนประเภทที่ 3 และ 4 อาจารย์ที่ปรึกษา (Mentor) เป็นหัวหน้าโครงการขอรับทุนได้ไม่เกิน 2 ทุน/ปีงบประมาณ โดยวงเงินงบประมาณรวมทุกโครงการไม่เกิน 300,000 บาท/คน/ปีงบประมาณ (ไม่นับรวมกับโครงการในประเภท 1 และ 2 )
4. หัวหน้าโครงการต้องไม่ใช่ผู้ค้างส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ของโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากคณะแพทยศาสตร์/ศูนย์การแพทย์ฯ หรือจากมหาวิทยาลัย ตามระเบียบของฝ่ายวิจัย มศว (ภายใน 24 เดือน นับจากวันเริ่มสัญญารับทุน) หรือถ้ามีโครงการที่อยู่ในระหว่างดำเนินการ ต้องมีการส่งรายงานความก้าวหน้าและการขอขยายเวลารับทุนตามที่กำหนดไว้ในสัญญารับทุน และต้องไม่อยู่ระหว่างการลาศึกษาต่อ

## ประเภทที่ 1 (รหัส MED-RES)

### โครงการวิจัยที่สร้างองค์ความรู้ใหม่/การประยุกต์ใช้

สนับสนุนโครงการวิจัยหรือส่วนของโครงการวิจัยที่สร้างองค์ความรู้ใหม่ หรือการประยุกต์ใช้ ในขอบเขตของงานวิจัยที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาระดับประเทศตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555-2559) ซึ่งประกอบด้วย 5 ยุทธศาสตร์ หรือ สอดคล้องของโครงการวิจัยกับกลุ่มเรื่องที่ควรวิจัยเร่งด่วนตามนโยบาย และยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2555-2559) ซึ่งประกอบด้วย 13 กลุ่มเรื่อง หรือ ในขอบเขตของงานวิจัยตามทิศทางของคณะแพทยศาสตร์ หรือ ศูนย์การแพทย์ฯ ซึ่งเน้นโครงการวิจัยบูรณาการระหว่างภาควิชาพรีคลินิกกับภาควิชาคลินิก

#### 1.1 แบบส่งเสริมศักยภาพนักวิจัย (รหัส MED-RES-300)

วงเงินงบประมาณโครงการละไม่เกิน 300,000 บาท ระยะเวลาการให้ทุนไม่เกิน 1 ปี

##### คุณสมบัติเฉพาะของการขอรับทุน

1. ผู้ขอรับทุนเป็นอาจารย์สังกัดคณะแพทยศาสตร์หรือศูนย์การแพทย์ฯ ที่มีประสบการณ์วิจัยและดำรงตำแหน่งอาจารย์ไม่น้อยกว่า 5 ปี
2. มีผลงานตีพิมพ์เผยแพร่เป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติตามเกณฑ์ของ สกอ. ในช่วง ค.ศ. 2012 - ปัจจุบัน ไม่น้อยกว่า 2 เรื่อง และผลงานตีพิมพ์ต้องไม่เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์/อนุมัติบัตร/วุฒิปัตร (พร้อมเอกสารประกอบ)
3. โครงการที่เสนอขอต้องเป็นโครงการวิจัยแบบบูรณาการ ที่มีอาจารย์เป็นผู้ร่วมวิจัยไม่น้อยกว่า 1 ท่าน
4. ผู้ขอรับทุนต้องเสนอโครงการหรือส่วนของโครงการที่สร้างองค์ความรู้ใหม่ นวัตกรรม เทคโนโลยี การประยุกต์นำไปใช้ประโยชน์ หรือการต่อยอดงานวิจัยที่สามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติ หรือนานาชาติ หรือการจดอนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตร

#### 1.2 แบบพัฒนานักวิจัย (รหัส MED-RES-200)

วงเงินงบประมาณโครงการละไม่เกิน 200,000 บาท ระยะเวลาการให้ทุนไม่เกิน 1 ปี

##### คุณสมบัติเฉพาะของการขอรับทุน

1. ผู้ขอรับทุนเป็นอาจารย์สังกัดคณะแพทยศาสตร์หรือศูนย์การแพทย์ฯ ที่มีประสบการณ์วิจัยและดำรงตำแหน่งอาจารย์ไม่น้อยกว่า 1 ปี
2. มีผลงานตีพิมพ์ระดับประเทศหรือสากล ในช่วง ค.ศ. 2012 - ปัจจุบัน ไม่น้อยกว่า 1 เรื่อง และผลงานตีพิมพ์ต้องไม่เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์/อนุมัติบัตร/วุฒิปัตร (พร้อมเอกสารประกอบ)
3. ผู้ขอรับทุนต้องเสนอโครงการหรือส่วนของโครงการที่สร้างองค์ความรู้ใหม่ นวัตกรรม เทคโนโลยี การประยุกต์นำไปใช้ประโยชน์ หรือการต่อยอดงานวิจัยที่สามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติ หรือนานาชาติ หรือการจดอนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตร

### 1.3 แบบนักวิจัยหน้าใหม่ (รหัส MED-RES-100)

วงเงินงบประมาณโครงการละไม่เกิน 100,000 บาท ระยะเวลาการให้ทุนไม่เกิน 1 ปี

#### คุณสมบัติเฉพาะของการขอรับทุน

1. ผู้ขอรับทุนเป็นอาจารย์สังกัดคณะแพทยศาสตร์หรือศูนย์การแพทย์ฯ ที่ไม่เคยมีประสบการณ์เป็นหัวหน้าโครงการวิจัย หรือมีคุณสมบัติไม่เข้าเกณฑ์ ข้อ 1.1 หรือ 1.2
2. ผู้ขอรับทุนต้องเสนอโครงการหรือส่วนของโครงการที่สร้างองค์ความรู้ใหม่ นวัตกรรม เทคโนโลยี การประยุกต์นำไปใช้ประโยชน์ หรือ การต่อยอดงานวิจัยที่สามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ หรือ การจดอนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตร

### 1.4 แบบเก็บข้อมูลทุติยภูมิ (secondary data) หรือใช้แบบสอบถาม (รหัส MED-RES-50)

วงเงินงบประมาณโครงการละไม่เกิน 50,000 บาท ระยะเวลาการให้ทุนไม่เกิน 1 ปี

#### คุณสมบัติเฉพาะของการขอรับทุน

1. ผู้ขอรับทุนเป็นอาจารย์ หรือบุคลากรสังกัดคณะแพทยศาสตร์ หรือศูนย์การแพทย์ฯ หากโครงการวิจัยที่มีหัวหน้าโครงการเป็นสายสนับสนุนจะต้องมีอาจารย์สังกัดคณะแพทยศาสตร์หรือศูนย์การแพทย์ฯ เป็นผู้ร่วมวิจัย
2. โครงการที่เสนอขอเป็นโครงการที่มีการเก็บข้อมูลย้อนหลังจากเวชระเบียนหรือการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถาม

#### ข้อกำหนดในสัญญาฯรับทุนและหลังจากการลงนามในสัญญาฯรับทุนประเภทที่ 1

1. ผู้วิจัย/คณะผู้วิจัย ต้องนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการคณะแพทยศาสตร์/มหาวิทยาลัย/การประชุมวิชาการอื่นๆ ในปีที่ได้รับงบประมาณ หรือในปีถัดไป พร้อมส่งหลักฐานการนำเสนอให้กับฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์
2. หากผลงานที่ได้รับการสนับสนุนจากงบอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณรายได้คณะแพทยศาสตร์ หรือศูนย์การแพทย์ฯ ได้รับการเผยแพร่ในรูปแบบใดๆ ก็ตาม ผู้วิจัย/คณะผู้วิจัย ต้องระบุค่าขอบคูณไว้ในกิตติกรรมประกาศ

## ประเภทที่ 2 (รหัส MED-R2R)

### โครงการวิจัยจากงานประจำสู่งานวิจัย (Routine to Research; R2R)

สนับสนุนโครงการวิจัยหรือส่วนของโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของคณะแพทยศาสตร์หรือศูนย์การแพทย์ ที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาคณะแพทยศาสตร์ หรือศูนย์การแพทย์ ให้บรรลุปรัชญาและพันธกิจ มีความสอดคล้องกับวัฒนธรรมองค์กร

#### 2.1 แบบมุ่งเป้า (รหัส MED-R2R-200)

วงเงินงบประมาณโครงการละไม่เกิน 200,000 บาท ระยะเวลาการให้ทุนไม่เกิน 2 ปี เน้นการสนับสนุนโครงการเร่งด่วน ที่มีการศึกษาวิจัยอย่างมีแบบแผน มีการเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ การสังเคราะห์อย่างเป็นระบบ สามารถแก้ปัญหาปัจจุบันได้ มีความสำคัญต่อการพัฒนาคณะแพทยศาสตร์ หรือศูนย์การแพทย์ อย่างยั่งยืน และมี output/outcome อย่างชัดเจนเป็นรูปธรรม ตัวอย่างเช่น

- โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ
- โครงการด้านแพทยศาสตรศึกษา
- โครงการด้านการพัฒนาคุณภาพ

#### คุณสมบัติเฉพาะของการขอรับทุน

1. เป็นอาจารย์หรือบุคลากรสังกัดคณะแพทยศาสตร์ หรือศูนย์การแพทย์ หากโครงการวิจัยที่มีหัวหน้าโครงการเป็นสายสนับสนุนจะต้องมีอาจารย์สังกัดคณะแพทยศาสตร์ หรือศูนย์การแพทย์ เป็นผู้ร่วมวิจัย หรือเป็นที่ปรึกษาโครงการ
2. กรณีนักวิจัยขอรับทุนต่อเนื่อง 2 ปี จะต้องเซ็นสัญญารับทุนปีต่อปี โดยหัวหน้าโครงการเซ็นสัญญารับทุนในปีที่ 1 ก่อน หลังจากส่งรายงานฉบับสมบูรณ์หรือจดหมายขอขยายเวลารับทุนของปีที่ 1 แล้ว จึงสามารถเซ็นสัญญารับทุนในปีที่ 2 ได้

#### 2.2 R2R แบบปกติ (รหัส MED-R2R-100)

วงเงินงบประมาณโครงการละไม่เกิน 100,000 บาท ระยะเวลาการให้ทุนไม่เกิน 2 ปี เป็นโครงการที่มีการศึกษาวิจัยอย่างมีแบบแผน มีการเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ การสังเคราะห์อย่างเป็นระบบ สามารถแก้ปัญหาของหน่วยงาน

#### คุณสมบัติเฉพาะของการขอรับทุน

1. เป็นอาจารย์หรือบุคลากรสังกัดคณะแพทยศาสตร์ หรือศูนย์การแพทย์ หากโครงการวิจัยที่มีหัวหน้าโครงการเป็นสายสนับสนุนจะต้องมีอาจารย์สังกัดคณะแพทยศาสตร์ หรือศูนย์การแพทย์ เป็นผู้ร่วมวิจัย หรือเป็นที่ปรึกษาโครงการ
2. กรณีนักวิจัยขอรับทุนต่อเนื่อง 2 ปี จะต้องเซ็นสัญญารับทุนปีต่อปี โดยหัวหน้าโครงการเซ็นสัญญารับทุนในปีที่ 1 ก่อน หลังจากส่งรายงานฉบับสมบูรณ์หรือจดหมายขอขยายเวลารับทุนของปีที่ 1 แล้ว จึงสามารถเซ็นสัญญารับทุนในปีที่ 2 ได้

### **2.3 R2R โดยใช้แบบสอบถาม (รหัส MED-R2R-50)**

วงเงินงบประมาณโครงการละไม่เกิน 50,000 บาท ระยะเวลาการให้ทุนไม่เกิน 1 ปี เน้นการสนับสนุนโครงการที่ใช้แบบสอบถามเพื่อพัฒนางาน หรือบริการ หรือเพื่อนำข้อมูลไปใช้สำหรับการตัดสินใจของผู้บริหาร

#### **คุณสมบัติเฉพาะของผู้ขอรับทุน**

เป็นอาจารย์หรือบุคลากรสังกัดคณะแพทยศาสตร์ หรือศูนย์การแพทย์ฯ หากโครงการวิจัยที่มีหัวหน้าโครงการเป็นสายสนับสนุนจะต้องมีอาจารย์สังกัดคณะแพทยศาสตร์ หรือศูนย์การแพทย์ฯ เป็นผู้ร่วมวิจัย หรือเป็นที่ปรึกษาโครงการ

#### **ข้อกำหนดในสัญญารับทุนและหลังจากการลงนามในสัญญารับทุนประเภทที่ 2**

1. ผู้วิจัย/คณะผู้วิจัย ต้องนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการคณะแพทยศาสตร์/มหาวิทยาลัย/การประชุมวิชาการอื่นๆ ในปีที่ได้รับงบประมาณ หรือในปีถัดไป พร้อมส่งหลักฐานการนำเสนอให้กับฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์
2. หากผลงานที่ได้รับการสนับสนุนจากงบอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณรายได้ คณะแพทยศาสตร์ หรือศูนย์การแพทย์ฯ ได้รับการเผยแพร่ในรูปแบบใดๆ ก็ตาม ผู้วิจัย/คณะผู้วิจัย ต้องระบุค่าขอบคูณไว้ในกิตติกรรมประกาศ

## ประเภทที่ 3 (รหัส MED-GRAD-150/300)

### โครงการวิจัยบัณฑิตศึกษา

เป็นทุนสนับสนุนการทำวิจัยของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา ภายใต้การกำกับดูแลของอาจารย์ที่ปรึกษา กำหนดวงเงินงบประมาณไม่เกิน 150,000 บาท/ทุน สำหรับนิสิตระดับปริญญาโท และไม่เกิน 300,000 บาท/ทุน สำหรับนิสิตระดับปริญญาเอก/โท-เอก และจำกัดให้นิสิตขอรับทุนได้ 1 ทุน/คน

#### เกณฑ์ในการพิจารณาทุนสนับสนุนวิจัย

1. ผู้ขอรับทุนเป็นนิสิตที่กำลังศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ในหลักสูตรของคณะแพทยศาสตร์ ตั้งแต่ชั้นปีที่ 2 ขึ้นไป โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้
  - 1.1 ผ่านการเรียน course work มาแล้วอย่างน้อย 2 ภาคการศึกษา และมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00
  - 1.2 กรณีที่นิสิตไม่ได้รับทุนสนับสนุนเป็นเงินเดือนผู้ช่วยวิจัยจากแหล่งทุนอื่น เช่น โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก) สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.), สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช), โครงการสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา (สกอ.) เป็นต้น ให้ใส่ชื่อนิสิตเป็นผู้ช่วยวิจัยในโครงการ (ไม่ถือเป็นผู้ร่วมวิจัย)
  - 1.3 กรณีที่นิสิตได้รับทุนสนับสนุนเป็นเงินเดือนจากแหล่งทุนอื่น เช่น สกว., คปก, สวทช, สกอ. เป็นต้น ให้ใส่ชื่อนิสิตเป็นผู้ร่วมวิจัยและสามารถขอทุนสำหรับการซื้อวัสดุและสารเคมีเพื่อทำวิจัยเท่านั้น ไม่อนุญาตให้ขอทุนในหมวดค่าตอบแทน หรือกรณีที่ได้รับทุนจากแหล่งทุนอื่นภายหลังจากทำสัญญารับทุนกับสถาบันยุทธศาสตร์ฯ แล้ว ให้ทำเรื่องขอเปลี่ยนแปลงหมวดงบประมาณจากค่าตอบแทนเป็นการซื้อวัสดุหรือสารเคมีแทน
  - 1.4 ระบุรายละเอียดของนิสิตในข้อเสนอโครงการวิจัย ได้แก่ ชื่อ-สกุล, หลักสูตรที่ศึกษา, ระดับปริญญา (โท, โท-เอก, เอก) และประเภทของทุนที่ได้รับจากแหล่งทุนอื่น
2. อาจารย์ที่ปรึกษาเป็นหัวหน้าโครงการและเป็นผู้เซ็นสัญญารับทุน โดยอาจารย์ที่ปรึกษาต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
  - 2.1 เป็นอาจารย์สังกัดคณะแพทยศาสตร์ หรือศูนย์การแพทย์ฯ หรือเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรบัณฑิตศึกษาของคณะแพทยศาสตร์ มศว
  - 2.2 สำหรับอาจารย์ที่ศึกษานิสิตปริญญาโท ต้องมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับวิชาชีพ/ชาตินานาชาติ ไม่น้อยกว่า 1 เรื่อง (ย้อนหลัง 3 ปี) และผลงานตีพิมพ์ต้องไม่เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์/อนุมติบัตร/วุฒิบัตร/ (พร้อมเอกสารประกอบ)
  - 2.3 สำหรับอาจารย์ที่ศึกษานิสิตปริญญาเอก/โท-เอก ต้องมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติตามเกณฑ์ของ สกอ. ไม่น้อยกว่า 2 เรื่อง (ย้อนหลัง 3 ปี) และผลงานตีพิมพ์ต้องไม่เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์/อนุมติบัตร/วุฒิบัตร (พร้อมเอกสารประกอบ)
3. โครงการวิจัยต้องผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรก่อน
4. ระดับปริญญาโท งบประมาณไม่เกิน 150,000 บาท ระยะเวลา 1 ปีงบประมาณ  
ระดับปริญญาเอก/โท-เอก แบ่งเป็น 2 ปีๆ ละ 150,000 บาท เป็นโครงการอนุมัติต่อเนื่องได้สูงสุด 2 ปี
5. งบประมาณหมวดค่าตอบแทน
  - 5.1 วงเงินไม่เกิน 150,000 บาท ขอค่าตอบแทนผู้ช่วยวิจัยไม่เกิน 80,000 บาท
  - 5.2 วงเงินไม่เกิน 300,000 บาท ขอค่าตอบแทนผู้ช่วยวิจัยไม่เกิน 160,000 บาท หรือไม่เกิน 80,000 บาท/ปี
  - 5.3 อาจารย์ไม่สามารถขอทุนสนับสนุนหมวดค่าตอบแทนนักวิจัยได้ เนื่องจากเป็นทุนสนับสนุนการวิจัยของนิสิตเท่านั้น

6. อาจารย์ที่ปรึกษา 1 ท่าน สามารถขอทุนประเภทนี้โดยมีนิสิตที่ขอรับทุนสะสมไม่เกิน 3 คน (ไม่นับรวมกับโครงการในประเภทอื่น)

### **ข้อกำหนดในสัญญารับทุนและหลังจากการลงนามในสัญญารับทุนประเภทที่ 3**

1. อาจารย์ที่ปรึกษาเป็นผู้ลงนามทำสัญญา
2. นิสิต/อาจารย์ ต้องนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการประจำปีของคณะแพทยศาสตร์ในปีที่ได้รับงบประมาณ หรือปีถัดไป
3. หากผลงานที่ได้รับการสนับสนุนจากงบอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณรายได้คณะแพทยศาสตร์ หรือ ศูนย์การแพทย์ฯ ได้รับการเผยแพร่ในรูปแบบใดๆ ก็ตาม ผู้วิจัย/คณะผู้วิจัย ต้องระบุค่าขอบคุณไว้ใน กิตติกรรมประกาศ

## ประเภทที่ 4 (รหัส MED-RDENT-100/200)

### โครงการวิจัยแพทย์ประจำบ้าน

เป็นทุนสนับสนุนการวิจัยของแพทย์ประจำบ้าน แพทย์เพิ่มพูนทักษะ หรือแพทย์ชดใช้ทุน ภายใต้การกำกับดูแลของอาจารย์แพทย์ และจำกัดให้แพทย์ประจำบ้านแพทย์เพิ่มพูนทักษะ หรือแพทย์ชดใช้ทุน ขอรับทุนได้ 1 ทุน/คน

#### 4.1 แบบ Prospective หรือ Clinical Trial (รหัส MED-RDENT-200)

วงเงินงบประมาณโครงการละไม่เกิน 200,000 บาท ระยะเวลาการให้ทุนไม่เกิน 2 ปี เน้นการสนับสนุนโครงการเร่งด่วน ที่มีการศึกษาวิจัยอย่างมีแบบแผน มีการเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ การสังเคราะห์อย่างเป็นระบบ สามารถแก้ปัญหาปัจจุบันได้ มีความสำคัญต่อการพัฒนาคณะแพทยศาสตร์ หรือศูนย์การแพทย์ฯ อย่างยิ่งยวด และมี output/outcome อย่างชัดเจนเป็นรูปธรรม

#### 4.2 แบบ Retrospective (รหัส MED-RDENT-100)

วงเงินงบประมาณโครงการละไม่เกิน 100,000 บาท ระยะเวลาการให้ทุนไม่เกิน 2 ปี เป็นโครงการที่มีการศึกษาวิจัยอย่างมีแบบแผน มีการเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ การสังเคราะห์อย่างเป็นระบบ สามารถแก้ปัญหาของหน่วยงาน

#### คุณสมบัติเฉพาะของการขอรับทุน

กรณีนักวิจัยขอรับทุนต่อเนื่อง 2 ปี จะต้องเซ็นสัญญารับทุนปีต่อปี โดยหัวหน้าโครงการเซ็นสัญญารับทุนในปีที่ 1 ก่อน หลังจากส่งรายงานฉบับสมบูรณ์หรือจดหมายขอขยายเวลารับทุนของปีที่ 1 แล้ว จึงสามารถเซ็นสัญญารับทุนในปีที่ 2 ได้

#### เกณฑ์ในการพิจารณาทุนสนับสนุนวิจัย

1. ผู้ขอรับทุนเป็นแพทย์ประจำบ้าน แพทย์เพิ่มพูนทักษะ หรือแพทย์ชดใช้ทุน ของศูนย์การแพทย์ฯ และมีรายชื่อเป็น **ผู้ร่วมวิจัย** ในโครงการ
2. อาจารย์ที่ปรึกษาเป็นหัวหน้าโครงการและเป็นผู้เซ็นสัญญารับทุน โดยต้องเป็นอาจารย์สังกัด คณะแพทยศาสตร์ หรือศูนย์การแพทย์ฯ ที่มีผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ และผลงานตีพิมพ์ต้องไม่เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์/อนุมติบัตร/วุฒิบัตร หรือมีประสบการณ์ในการนำเสนอผลงาน (พร้อมเอกสารประกอบ) อย่างน้อย 1 เรื่อง (ย้อนหลัง 3 ปี)
3. อาจารย์ที่ปรึกษา 1 ท่าน สามารถขอทุนประเภทนี้โดยมีแพทย์ประจำบ้าน แพทย์เพิ่มพูนทักษะ หรือแพทย์ชดใช้ทุนฯ ที่ขอรับทุนสะสมไม่เกิน 3 คน (ไม่นับรวมกับโครงการในประเภทอื่น)



#### ข้อกำหนดในสัญญาเงินทุนและหลังจากการลงนามในสัญญาเงินทุนประเภทที่ 4

1. อาจารย์ที่ปรึกษาเป็นผู้ลงนามทำสัญญา
2. แพทย์ประจำบ้าน แพทย์เพิ่มพูนทักษะ หรือแพทย์ชุดใช้ทุน /อาจารย์ที่ปรึกษา ต้องนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการคณะแพทยศาสตร์/มหาวิทยาลัย การประชุมวิชาการในวิชาชีพ หรือ การประชุมวิชาการอื่น ในปีที่ได้รับงบประมาณ หรือในปีถัดไป
3. หากผลงานที่ได้รับการสนับสนุนจากงบอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณรายได้คณะแพทยศาสตร์ หรือศูนย์การแพทย์ฯ ได้รับการเผยแพร่ในรูปแบบใดๆ ก็ตาม ผู้วิจัย/คณะผู้วิจัย ต้องระบุค่าขอบคุณไว้ในกิตติกรรมประกาศ

## การส่งโครงการวิจัย

ผู้สนใจขอรับทุนสามารถส่งข้อเสนอโครงการวิจัยได้ ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่

15 ธันวาคม 2557 โดยดำเนินการตามขั้นตอนต่อไปนี้

1. ส่งบันทึกข้อความ (ขอรับทุน) ที่ผ่านความเห็นชอบจากหัวหน้าภาควิชา/หน่วยงาน พร้อมเอกสารประกอบ มาที่งานวิจัยฯ ชั้น 4 ตึกคณะแพทยศาสตร์ องค์กรฯ ดังนี้

1.1 โครงการวิจัย (hard copy) ตามแบบฟอร์มที่กำหนด จำนวน 2 ชุด

1.2 ไฟล์บันทึกข้อมูลโครงการวิจัย (ไฟล์ word ) 1 แผ่น (CD)

2. หลังจากผ่านการพิจารณาอนุมัติโครงการวิจัยเรียบร้อยแล้ว งานวิจัยฯ จะแจ้งรายละเอียดในการส่งเอกสาร (hard copy) พร้อมแบบฟอร์มต่างๆ ที่ใช้สำหรับทำสัญญารับทุนอุดหนุนวิจัยกับสถาบันยุทธศาสตร์ฯ ต่อไป

หากโครงการวิจัยของท่าน ต้องทำวิจัยในมนุษย์หรือสัตว์ทดลอง ท่านต้องติดต่อและยื่นแบบฟอร์มเพื่อขอใบอนุญาตกับหน่วยงานด้านจริยธรรมเอง

หรือมีข้อสงสัย กรุณาติดต่อที่งานวิจัยฯ ชั้น 4 ตึกคณะแพทยศาสตร์ องค์กรฯ โทร. 60428-9 หรือ ชั้น 2 ตึกคณะแพทยศาสตร์ มศว ประสานมิตร โทร. 4212

ประกาศ ณ วันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2557

(ศาสตราจารย์ นายแพทย์ชัยรัตน์ นีรันตรัตน์)

คณบดีคณะแพทยศาสตร์ ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

## ขั้นตอนและระยะเวลาพิจารณาทุนอุดหนุนวิจัย

ประจำปีงบประมาณ 2558

### รอบที่ 2

ลำดับที่	ขั้นตอนการดำเนินการ	ระยะเวลา
1.	ประกาศรับสมัครทุน	ต.ค. – 15 ธ.ค.57
2.	รับข้อเสนอโครงการวิจัย (ตามเอกสารและแบบฟอร์มที่กำหนด)	ต.ค. – 15 ธ.ค.57
3.	ผู้ทรงคุณประเมินโครงการวิจัย	ธ.ค.57–ม.ค.58
4.	นักวิจัยแก้ไขโครงการวิจัยตามข้อเสนอแนะ/คำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิ <b>หรือ</b> คณะกรรมการฯ พิจารณาให้มานำเสนอในที่ประชุม	ก.พ.–มี.ค.58
5.	- ประกาศรายชื่อผู้ได้รับทุน - ส่งทำสัญญารับทุนกับสถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย มศว	เม.ย. – พ.ค.58
6.	รับเงินอุดหนุนวิจัย งวดที่ 1 (65 %) ภายใน 30 วัน หลังจากได้รับสัญญาจากสถาบันยุทธศาสตร์ฯ	มิ.ย. – ก.ค.58
7.	ส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์	ตามที่ได้ระบุไว้ในสัญญา
8.	รับเงินอุดหนุนวิจัย งวดที่ 2 (35%) ภายใน 30 วัน หลังจากผ่านการพิจารณา ผลงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ จากทางสถาบันยุทธศาสตร์ฯ	

#### หมายเหตุ

- กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม
- หากโครงการวิจัยของท่านต้องทำวิจัยในมนุษย์หรือสัตว์ทดลอง

ท่านจะต้องติดต่อและยื่นแบบฟอร์มเพื่อขอใบอนุญาตฯ กับหน่วยงานด้านจริยธรรมเอง (แยกต่างหากกับการยื่นขอรับทุน)

2.1 ขอใบอนุญาตจริยธรรมในมนุษย์ ติดต่อสถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย มศว  
ประสานมิตร โทร. (02) 649-5000 ต่อ 15654, 15729 หรือที่ [research@swu.ac.th](mailto:research@swu.ac.th)

2.2 ขอใบอนุญาตจริยธรรมในสัตว์ทดลอง ติดต่อคุณนันทิ ทองกระจ่าง ห้อง MDL ชั้น 4  
ตึก 15 คณะแพทยศาสตร์ มศว ประสานมิตร โทร. (02) 260-2233-5 ต่อ 4405 หรือที่  
[t.nunwadee@gmail.com](mailto:t.nunwadee@gmail.com)

3. โครงการวิจัยที่ผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการส่งเสริมวิจัยและพัฒนาแล้ว **จะต้องแนบสำเนา**  
ใบอนุญาตการทำวิจัยในมนุษย์/สัตว์ทดลอง จึงจะทำสัญญารับทุนกับสถาบันยุทธศาสตร์ฯ มศว ได้

#### 4. กำหนดการเปิดรับสมัครทุนรอบต่อไป

(ประมาณเดือน มิถุนายน – กรกฎาคม 2558)

**คำอธิบายเพิ่มเติมสำหรับผู้ขอรับทุนอุดหนุนวิจัย  
จากเงินรายได้คณะแพทยศาสตร์/ศูนย์การแพทย์ฯ  
ประจำปีงบประมาณ 2558 (รอบที่ 1) เป็นต้นไป**

1. นักวิจัยขอรับทุนได้ไม่เกินวงเงินสูงสุด (ไม่เกิน 300,000 บาท/ทุน/คน/ปีงบประมาณ)
2. กรณีที่นักวิจัยขอทุนประเภท Graduate Research  
อาจารย์ที่ปรึกษา 1 ท่าน สามารถขอทุนประเภทนี้โดยมีนิสิตที่ขอรับทุนสะสมไม่เกิน 3 คน (ไม่นับรวมกับโครงการในประเภทอื่น)
3. กรณีที่นักวิจัยขอทุนประเภท MED-RDENT  
อาจารย์ที่ปรึกษา 1 ท่าน สามารถขอทุนประเภทนี้โดยมีแพทย์ประจำบ้าน แพทย์เพิ่มพูนทักษะ หรือแพทย์ชุดใช้ทุนฯ ที่ขอรับทุนสะสมไม่เกิน 3 คน (ไม่นับรวมกับโครงการในประเภทอื่น)

**คำอธิบายเพิ่มเติมสำหรับผู้ขอรับทุนอุดหนุนวิจัย  
จากเงินรายได้คณะแพทยศาสตร์/ศูนย์การแพทย์ฯ  
ประจำปีงบประมาณ 2556 เป็นต้นไป**

1. นักวิจัยขอรับทุนได้ไม่เกินวงเงินสูงสุด (ไม่เกิน 300,000 บาท/ทุน/คน/ปีงบประมาณ)
2. กรณีที่นักวิจัยขอทุนประเภท Graduate Research แบบต่อเนื่อง เช่น MED-GRAD 300 จะต้องนำงบประมาณที่ได้รับในปีก่อน มารวมกับเงินที่จะได้รับในปีงบประมาณ 2556 ซึ่งเมื่อคิดรวมกันแล้วต้องไม่เกิน 300,000 บาท/ปี/คน  
ตัวอย่างเช่น อาจารย์ A ได้รับทุน ประเภท MED-GRAD 300 ในปีงบประมาณ 2555 จำนวน 2 ทุน (ต่อเนื่อง 3 ปีๆ ละ 100,000 บาท) รวม 200,000 บาท แล้วยังดำเนินการวิจัยไม่แล้วเสร็จ จะสามารถขอทุนประเภทนี้ในปีงบประมาณ 2556 ได้ไม่เกิน 100,000 บาท

**วิธีคำนวณ**

	ปีงบประมาณ 2555	ปีงบประมาณ 2556	ปีงบประมาณ 2557
ทุน MED-GRAD 1	100,000 บาท	100,000 บาท	100,000 บาท
ทุน MED-GRAD 2	100,000 บาท	100,000 บาท	100,000 บาท
รวมงบประมาณ	200,000 บาท	200,000 บาท	200,000 บาท

**สรุป** ในปีงบประมาณ 2556 และ 2557 อาจารย์ A จะขอรับทุนประเภท Graduated Research ได้อีกไม่เกินปีงบประมาณละ 100,000 บาท