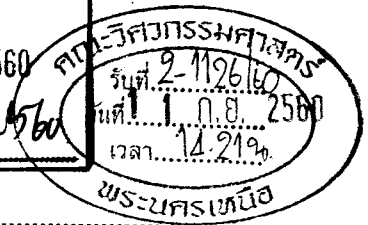




## บันทึกข้อความ

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องมือวัด  
และอิเล็กทรอนิกส์  
15.00  
15 ก.ย. 2560  
รับที่ 1665/2560



ส่วนราชการ...บัณฑิตวิทยาลัย โทร. 2416 - 2417

ที่ บ. 771/2560 วันที่ 8 กันยายน พ.ศ. 2560

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์แหล่งทุนภายนอกแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

674/2560  
1-3 ก.ย. 2560  
15.00

บัณฑิตวิทยาลัยขอความอนุเคราะห์หน่วยงานประชาสัมพันธ์แหล่งทุนภายนอกแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในสังกัด คือ ทุนสนับสนุนการวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2560 จากมูลนิธิการศึกษา เซล 100 ปี โดยส่งใบสมัครและเอกสารประกอบการสมัครที่บัณฑิตวิทยาลัย ภายในวันที่ 29 กันยายน พ.ศ. 2560 หากนักศึกษาสนใจสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่แหล่งทุนโดยตรงหรือที่ฝ่ายวางแผนพัฒนาและวิจัย บัณฑิตวิทยาลัย ชั้น 12 อาคารนวมินทรราชินี โทร 0-2555-2416 หรือ 0-2555-2417 และ <http://www.gits.kmutnb.ac.th/scholarship>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ต่อไป

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุริยทัย สุนัญญาพงศ์)  
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและประกันคุณภาพการศึกษา  
ปฏิบัติการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

เรียน รองคณบดีฝ่ายกิจการ

เพื่อทราบและแจ้งมติ

จันทรา  
13 ก.ย. 60

- 110. วิชา...

- 110. วิชา...

13 ก.ย. 60

เรียน หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องมือวัดและอิเล็กทรอนิกส์

- ☐ เพื่อทราบ/ประกาศภาควิชา
- ☒ เพื่อทราบ/ประกาศนศ. 2.10
- ☐ เพื่อโปรดพิจารณา
- ☐ อื่นๆ

13 ก.ย. 60

จันทรา/110  
15/9/60

เลขที่ 60.228.11  
วันที่ 14.30 น.  
ที่.ศธ 0508/ว 1359



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เลขรับ 4150  
วันที่ 5 ต.ค. 2560  
เวลา 13.00 น.

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา  
328 ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี  
กรุงเทพฯ 10400

30 สิงหาคม 2560

เรื่อง การรับสมัครทุนการศึกษา มูลนิธิการศึกษาเซล 100 ปี ว่าด้วยทุนสนับสนุนการวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2560

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง ทุนการศึกษามูลนิธิการศึกษาเซล 100 ปี ว่าด้วยทุนสนับสนุนการวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2560

ด้วยปีการศึกษา 2560 มูลนิธิการศึกษาเซล 100 ปี มีความประสงค์จะมอบทุนสนับสนุนโครงการวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ที่ทำเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาวิทยานิพนธ์ในระดับบัณฑิตศึกษาของนิสิต นักศึกษา ในสถาบันอุดมศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ที่กำลังศึกษาในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ ปิโตรเคมี โลจิสติกส์ พลังงานทดแทน และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยจะสนับสนุนทุนในการทำวิจัยระดับปริญญาโทเรื่องละไม่เกิน 100,000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) และระดับปริญญาเอก เรื่องละไม่เกิน 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ขอส่งประกาศมูลนิธิการศึกษาเซล 100 ปี ว่าด้วยทุนสนับสนุนการวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2560 รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อให้สถาบันอุดมศึกษาเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ประกาศทุนดังกล่าว และดำเนินการรับสมัครรวมทั้งพิจารณาคัดเลือกโครงการวิจัยเบื้องต้น ในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ ปิโตรเคมี โลจิสติกส์ พลังงานทดแทน และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวนสาขาละไม่เกิน 1 เรื่อง โดยส่งให้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ภายในวันที่ 18 ตุลาคม 2560 ทั้งนี้ สามารถ download ประกาศทุนและแบบขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยฯ ได้ทางเว็บไซต์สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา [www.mua.go.th](http://www.mua.go.th) ในหัวข้อ ทุนการศึกษา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ให้นิสิต นักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษาทราบต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายขจร จิตสุขุมมงคล)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา

ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สำนักส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพนักศึกษา  
กลุ่มพัฒนาระบบสวัสดิการและบริการนักศึกษา  
โทรศัพท์ 0 2039 5576  
โทรสาร 0 2039 5652-4

เรียน รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและประกันคุณภาพการศึกษา  
เพื่อโปรด ลงนาม บันทึกข้อตกลงกับอาจารย์ ดร. ศน.2

ศ.ดร.

6 ก.ย. 60

BW 60.



ประกาศสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา  
เรื่อง ทุนการศึกษา มูลนิธิการศึกษาเซล 100 ปี ว่าด้วยทุนสนับสนุนการวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา

ด้วยมูลนิธิการศึกษาเซล 100 ปี ได้ตระหนักถึงความสำคัญในด้านการศึกษา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในระดับอุดมศึกษา จึงได้สนับสนุนทุนการวิจัยให้แก่บัณฑิต นักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ในสถาบันอุดมศึกษา เพื่อเป็นกำลังใจให้นักศึกษาได้ศึกษาวิจัย และทำวิทยานิพนธ์ให้ประสบผลสำเร็จได้อย่างสมบูรณ์ตามจุดหมายที่ตั้งไว้ และนำความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ที่ได้รับจากการศึกษาออกไปประกอบอาชีพ ได้พัฒนาชีวิต และพัฒนาประเทศต่อไป

สำหรับปีการศึกษา 2560 มูลนิธิการศึกษาเซล 100 ปี มีความประสงค์จะมอบทุนสนับสนุนการวิจัย เพื่อการทำวิทยานิพนธ์ในระดับบัณฑิตศึกษาตามหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษา เป็นเงินจำนวน 1,500,000.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) ให้แก่นิสิต นักศึกษาผู้ซึ่งศึกษาในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ ปิโตรเคมี โลจิสติกส์ พลังงานทดแทน และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยจะสนับสนุนเงินทุนวิจัยระดับปริญญาโท เรื่องละไม่เกิน 100,000.- บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) และระดับปริญญาเอก เรื่องละไม่เกิน 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

คุณสมบัติผู้สมัครรับทุน

1. มีสัญชาติไทย
2. เป็นนักศึกษาที่กำลังศึกษาระดับปริญญาโท หรือปริญญาเอก ในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ ปิโตรเคมี โลจิสติกส์ พลังงานทดแทน และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในสถาบันอุดมศึกษา ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และได้รับการอนุมัติหัวข้อการทำวิทยานิพนธ์ในปีการศึกษา 2/2559
3. ไม่เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย/วิทยานิพนธ์ในโครงการเดียวกันจากแหล่งทุนอื่น ยกเว้นได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการมูลนิธิจัดสรรทุน เป็นกรณีไป

การสมัครขอรับทุน

ผู้สมัครต้องยื่นเอกสารและหลักฐานโดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับการสมัครขอรับทุนตามเอกสารแนบท้าย ประกาศ 1 และ 2 ต่อคณะวิชาที่ผู้สมัครกำลังศึกษาอยู่

ขั้นตอนการพิจารณาคัดเลือก

สถาบันอุดมศึกษาพิจารณาคัดเลือกโครงการวิจัยเบื้องต้น เสนอมายังสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ ปิโตรเคมี โลจิสติกส์ พลังงานทดแทน และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวนสาขาละไม่เกิน 2 เรื่อง ภายในวันที่ 18 ตุลาคม 2560 เพื่อให้คณะกรรมการมูลนิธิการศึกษาเซล 100 ปี พิจารณาคัดเลือก และนำเสนอคณะกรรมการมูลนิธิเซล 100 ปี ให้ความเห็นชอบและอนุมัติผู้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัย ซึ่งการตัดสินใจของคณะกรรมการมูลนิธิฯ ถือเป็นอันสิ้นสุด

มูลนิธิการศึกษาเซล 100 ปี จะประกาศรายชื่อผู้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยภายในเดือนมกราคม 2561 การทำสัญญาเมื่อได้รับแจ้งอนุมัติทุนแล้ว ผู้รับทุนจะต้องทำสัญญาขอรับทุน จำนวน 2 ชุด ยื่นต่อคณะกรรมการมูลนิธิการศึกษาเซล 100 ปี ตามแนบท้ายประกาศ 2

/การเบิกจ่ายเงิน...

การเบิกจ่ายเงินทุนการศึกษา กำหนดแบ่งจ่ายเป็น 3 งวด ดังนี้

- งวดแรก      จ่าย 40% เมื่อผู้รับทุนได้ทำสัญญาขึ้นต่อมูลนิธิการศึกษาเซล 100 ปี
- งวดที่สอง    จ่าย 30% เมื่อผู้รับทุนส่งรายงานความก้าวหน้าของงานวิจัย/วิทยานิพนธ์ตาม  
แผนงานโครงการที่ได้รับอนุมัติทุน โดยการรับรองของอาจารย์ผู้ควบคุมงานวิจัย/  
วิทยานิพนธ์แล้ว ให้รายงานสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาตามแบบฟอร์ม  
ที่กำหนดให้ครบถ้วน
- งวดสุดท้าย    จ่าย 30% เมื่อผู้รับทุนส่งงานวิจัย/วิทยานิพนธ์ จำนวน 1 เล่ม พร้อมแนบแผ่นบันทึก  
ข้อมูล (CD) จำนวน 1 แผ่น ทั้งนี้ กิตติกรรมประกาศในงานวิจัย/วิทยานิพนธ์ จะต้อง  
ระบุข้อความ “ได้รับทุนอุดหนุนการทำวิจัย/วิทยานิพนธ์จากมูลนิธิการศึกษาเซล 100 ปี”  
หรือ “Shel Centennial Education Foundation, Shell Company of Thailand”

หมายเหตุ    ผู้รับทุนต้องรายงานความก้าวหน้าโดยมีสาระตามงวดที่สองโดยดำเนินงานตามแผนที่กำหนดไว้ 60%  
ทั้งนี้ ห้ามมิให้ผู้รับทุนเสนองานงวดที่สอง และงวดสุดท้าย เพื่อขอเบิกจ่ายเงินทุนการศึกษาในเวลาเดียวกัน

ระยะเวลาการได้รับทุนสนับสนุนการวิจัย/วิทยานิพนธ์

- การพิจารณาให้ทุนสนับสนุนการวิจัยในระดับปริญญาโท หลักสูตร 2-3 ปี ระยะเวลาการให้ทุนไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันทำสัญญารับทุน
- การพิจารณาให้ทุนสนับสนุนการวิจัยในระดับปริญญาเอก หลักสูตร 3-5 ปี ระยะเวลาการให้ทุนไม่เกิน 3 ปี นับตั้งแต่วันทำสัญญารับทุน

กรรมสิทธิ์และการเผยแพร่ผลงานวิจัย/วิทยานิพนธ์

1. การเผยแพร่ผลงานวิจัย/วิทยานิพนธ์ที่ได้รับทุนนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนในเอกสารหรือสิ่งพิมพ์  
หรือในการสาธิตแก่สาธารณชน ไม่ว่า ณ ที่ใด เป็นความรับผิดชอบของผู้รับทุนเท่านั้น
2. การเผยแพร่ผลงานวิจัย/วิทยานิพนธ์ที่ได้รับทุนนี้ ต้องอ้างถึงผู้มอบทุนทุกครั้ง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ สิงหาคม พ.ศ. 2560



(นายสุภัทร จำปาทอง)

เลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา

## มูลนิธิการศึกษา เขต 100 ปี

รายละเอียดเกี่ยวกับการสมัครรับทุน  
ทุนสนับสนุนการวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา มูลนิธิการศึกษาเขต 100 ปี

### คุณสมบัติผู้สมัครรับทุน

1. มีสัญชาติไทย
2. เป็นนักศึกษาที่กำลังศึกษาระดับปริญญาโท หรือปริญญาเอก ในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ ปิโตรเคมี โลจิสติกส์ พลังงานทดแทน และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในสถาบันอุดมศึกษา ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และได้รับการอนุมัติหัวข้อการทำวิทยานิพนธ์ในปีการศึกษา 2/2559
3. ไม่เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย/วิทยานิพนธ์ในโครงการเดียวกันจากแหล่งทุนอื่น ยกเว้น ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการจัดสรรทุน เป็นกรณีไป

### การสมัครขอรับทุน

ผู้ประสงค์ขอรับทุน จะต้องยื่นเอกสารและหลักฐานต่าง ๆ ต่อสถาบันที่กำลังศึกษา ดังนี้

1. คำโครงการวิจัย/วิทยานิพนธ์ พร้อมสำเนา รวม 3 ชุด (แบบ มศช.1 และแบบ มศช.2)
2. ประวัติส่วนตัว ประวัติการศึกษา พร้อมหลักฐาน (แบบ มศช.1)
3. รูปถ่ายขนาด 1 นิ้ว จำนวน 1 รูป
4. ใบแสดงผลการศึกษาของสถาบันการศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่
5. หนังสือรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษาการทำวิจัย/วิทยานิพนธ์
6. หนังสือรับรองจากคณบดีคณะที่กำลังศึกษาอยู่

### เงื่อนไขในการรับทุน

1. งานวิจัยเพื่อการทำวิทยานิพนธ์เรื่องที่เสนอขอรับทุนต้องได้รับอนุมัติให้ดำเนินการจากบัณฑิตวิทยาลัย ที่ผู้ขอรับทุนกำลังศึกษาอยู่ และมีอาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษานั้นเป็นผู้ควบคุมหรือ เป็นที่ปรึกษาในการทำวิจัย/วิทยานิพนธ์
2. การเปลี่ยนแปลงใด ๆ เกี่ยวกับรายละเอียดตามโครงการที่ได้รับอนุมัติแล้วต้องได้รับอนุมัติจากอาจารย์ที่ปรึกษา และบัณฑิตวิทยาลัยแล้วแจ้งให้มูลนิธิทราบทันที และต้องได้รับความเห็นชอบจากมูลนิธิ จึงมีสิทธิ์ได้รับทุนการวิจัยต่อไป ยกเว้นการเปลี่ยนแปลงหัวข้อการวิจัยจะงดการให้ทุน
3. ในกรณีที่ผู้รับทุนไม่สามารถทำการวิจัย/วิทยานิพนธ์ต่อไปได้ หรือไม่อาจทำการวิจัย/วิทยานิพนธ์ให้แล้วเสร็จได้ และประสงค์จะขอยุติงานวิจัย/วิทยานิพนธ์ ตามโครงการที่ได้รับอนุมัตินั้น ให้ผู้รับทุนหรือผู้แทนยื่นคำร้องต่อมูลนิธิ
4. งานวิจัย/วิทยานิพนธ์ควรเป็นงานเชิงพัฒนาไม่ใช่สำรวจอย่างเดียว
5. มูลนิธิ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะระงับการให้ทุน ในกรณีผู้ได้รับทุนไม่ปฏิบัติตามระเบียบนี้ หรือตามโครงการวิจัย/วิทยานิพนธ์
6. ระยะเวลาในการรับทุนสนับสนุนการวิจัย/วิทยานิพนธ์ ระดับปริญญาโท หลักสูตร 2-3 ปี ระยะเวลาการให้ทุนไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันทำสัญญารับทุน ระดับปริญญาเอก หลักสูตร 3-5 ปี ระยะเวลาการให้ทุนไม่เกินกว่า 3 ปี นับตั้งแต่วันทำสัญญารับทุน

แบบขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย/วิทยานิพนธ์ ระดับบัณฑิตศึกษา  
มูลนิธิการศึกษาเขต 100 ปี

- ข้อ 1 ชื่อโครงการ ระบุชื่อโครงการวิจัยทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ.....  
.....
- ข้อ 2 สาขาวิชาที่จะทำการวิจัย.....
- ข้อ 3 สถาบันระดับอุดมศึกษาที่สังกัด ระบุคณะและภาควิชาที่เข้าศึกษา  
มหาวิทยาลัย/สถาบัน.....  
คณะ.....ภาควิชา.....  
ชั้นปี.....ปีการศึกษาที่เข้าศึกษา.....
- ข้อ 4 ประวัติของผู้วิจัย  
ชื่อผู้วิจัย (นาย/นาง/นางสาว).....สกุล.....  
อาชีพ.....หน่วยงานที่สังกัด.....  
ตำแหน่ง.....หมายเลขโทรศัพท์.....  
ที่อยู่ถาวร.....  
.....รหัสไปรษณีย์.....หมายเลขโทรศัพท์.....  
สถานที่ที่สามารถติดต่อได้.....  
รหัสไปรษณีย์.....หมายเลขโทรศัพท์.....  
e-mail.....
- ข้อ 5 ประวัติการศึกษาตั้งแต่ระดับปริญญาตรี ระบุสาขาวิชา ปริญญา สถาบันการศึกษา และปีที่สำเร็จการศึกษา  
.....  
.....
- ข้อ 6 รายละเอียดเกี่ยวกับโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย โดยละเอียด  
6.1 ความสำคัญและที่มาของการวิจัย ระบุความคิดพื้นฐานหรือปัญหาที่มีความสำคัญหรือมีความจำเป็นที่ต้องทำวิจัยเรื่องนี้.....  
.....  
.....  
6.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ ระบุวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายโครงการวิจัยให้ชัดเจนเรียงลำดับตาม  
ความสำคัญเป็นข้อ ๆ แต่ละข้ออธิบายว่าทำไมจึงเลือกวัตถุประสงค์นั้น ๆ มีความสำคัญหรือน่าสนใจอย่างไร  
.....  
.....  
.....

6.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องและเอกสารอ้างอิง ระบุถึงความเกี่ยวเนื่องสัมพันธ์หรือความแตกต่างของโครงการ  
เรื่องนี้กับโครงการวิจัยอื่นทั้งในประเทศและต่างประเทศที่ได้มีการวิจัย ไว้แล้วรวมถึงรายละเอียด  
ผลการวิจัยที่เกี่ยวข้องและเอกสารอ้างอิง.....

6.5 ระเบียบวิธีวิจัย ระบุแบบแผนของงานวิจัย ขั้นตอน วิธีการเก็บข้อมูลและวิธีการวิเคราะห์ข้อมูล รวมทั้งจำนวนหรือขนาดของตัวอย่างที่ใช้ศึกษาให้ละเอียดชัดเจน.....

6.6 ขอบเขตของการวิจัย ระบุขอบเขตของการวิจัยว่าครอบคลุมถึงอะไรบ้าง จะทำอะไรและไม่ทำอะไร

6.7 ระยะเวลาทำการวิจัย ระบุระยะเวลาที่ใช้ในการวิจัยตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งสิ้นสุดโครงการ

6.8 แผนการดำเนินงานตลอดโครงการ ระบุขั้นตอนและระยะเวลาของแผนการดำเนินงานวิจัยแต่ละขั้นตอนโดยละเอียด รวมทั้งแผนภูมิแสดงระยะเวลาในการดำเนินงานภายในรอบปีตามแบบตาราง

[illegible]

6.9 สถานที่ทำการวิจัย ทดลอง หรือเก็บข้อมูล ระบุสถานที่ที่จะใช้ทำการวิจัยให้ชัดเจน โดยระบุสถานที่ทำการทดลองหรือเก็บข้อมูล พร้อมทั้งเหตุผล.....

6.10 อุปกรณ์การวิจัย ระบุประเภทและจำนวนของอุปกรณ์ (1) ที่จำเป็นต้องใช้และ (2) อุปกรณ์การวิจัยที่มีอยู่แล้ว.....

6.11 งบประมาณค่าใช้จ่ายตลอดโครงการ ระบุรายละเอียดงบประมาณค่าใช้จ่ายในการวิจัยรวมตลอดโครงการ แยกประเภทตามหมวดเงิน ได้แก่ หมวดค่าใช้จ่ายสอย ค่าวัสดุ.....

ข้อ 7 คำชี้แจงเพิ่มเติมรายละเอียดอื่น ๆ ที่จะช่วยให้การพิจารณา จัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยเป็นไปได้ชัดเจนยิ่งขึ้น (ถ้ามี). ....

ข้อ 8 คำรับรองและความเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษางานวิจัย.....

ข้อ 9 คำรับรองของผู้เสนอโครงการวิจัยว่าจะปฏิบัติตามระเบียบมูลนิธิการศึกษาเชล 100 ปีว่าด้วยทุนสนับสนุนการวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาในการขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยฯ ระดับบัณฑิตศึกษา พร้อมทั้งลายมือชื่อผู้เสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนฯ และวัน เดือนปี ที่เสนอขอ

แนวทางรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่าย1. หมวดค่าใช้จ่าย

- (1) ค่าที่พัก.....คน (อัตราวัน/คน.....บาท)
- (2) ค่าพาหนะ.....คน (อัตราวัน/คน.....บาท )
- (3) ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและล้ออื่น.....บาท
- (4) ค่าจ้างเหมาอื่น ๆ (ระบุ เช่น ค่าไปรษณีย์ ค่าจ้างเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เป็นต้น)  
.....บาท

รวมเป็นเงิน.....บาท (.....)

2. หมวดค่าวัสดุ

- (1) ค่าสารและอุปกรณ์เคมี .....บาท
- (2) ค่าวัสดุการเกษตร .....บาท
- (3) ค่าวัสดุสำนักงาน ฯลฯ .....บาท
- รวมเป็นเงิน.....บาท (.....)

3. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่มีได้กำหนดไว้แต่มีความจำเป็นต้องงานวิจัยให้อยู่ในดุลพินิจของ  
กรรมการในการพิจารณาอนุมัติ

- (1) .....บาท
- (2) .....บาท
- (3) .....บาท

รวมเป็นเงิน.....บาท (.....)

รวมทั้ง 3 รายการ เป็นเงินทั้งสิ้น.....บาท (.....)

