

ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

เรื่อง ทุนผู้ช่วยวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา

ประจำปีการศึกษา 2549

คณะวิศวกรรมศาสตร์ได้จัดสรรเงินเป็นทุนการศึกษาประเภททุนผู้ช่วยวิจัยเพื่อเป็นการสนับสนุนนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาให้สามารถอุทิศเวลาและทุ่มเทให้แก่การศึกษาและวิจัยได้อย่างเต็มศักยภาพ นำมาซึ่งการเพิ่มผลงานวิจัยของหลักสูตรและคณะวิศวกรรมศาสตร์ทั้งด้านปริมาณและคุณภาพ รวมถึงการได้มาซึ่งบัณฑิตที่มีคุณภาพ โดยมีหลักเกณฑ์ดังนี้

1. จำนวนทุนการศึกษา

1.1 คณะให้ทุนการศึกษาเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายรายเดือนและค่าธรรมเนียมการศึกษาตลอดหลักสูตร ระดับปริญญาโทรวมจำนวน 10 ทุน ระดับปริญญาเอกรวม 2 ทุน

1.2 ในกรณีที่สาขาวิชาต้องการให้ทุนสนับสนุนแก่นักศึกษาในจำนวนทุนที่มากกว่าจำนวนทุนที่ได้รับการจัดสรรจากคณะ คณะจะสนับสนุนทุนร่วมกับสาขาวิชาในสัดส่วนไม่เกินร้อยละ 50 และไม่เกินสาขาวิชาละ 2 ทุน

2. ระยะเวลาการให้ทุน

2.1 2 ปีการศึกษาสำหรับนักศึกษาในหลักสูตรปริญญาโท

2.2 3 หรือ 4 ปีการศึกษาตามระยะเวลาการศึกษาในหลักสูตรปริญญาเอก

3. การจ่ายเงินทุนการศึกษา

ผู้ได้รับทุนจะได้รับยกเว้นยกเว้นค่าธรรมเนียมและได้รับเงินเป็นค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ดังนี้

3.1 ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมการศึกษาจำนวน 3 รายการดังนี้

- ค่าลงทะเบียนเรียนรายวิชาตามหลักสูตร
- ค่าบำรุงศูนย์คอมพิวเตอร์ของคณะ
- ค่าธรรมเนียมการสอบวิทยานิพนธ์

3.2 ได้รับเงินค่าครองชีพและอุปกรณ์การศึกษาเดือนละ 5,000 บาท และจะได้รับค่าครองชีพเพิ่มเป็นเดือนละ 7,000 บาท หากสอบผ่าน โครงร่างวิทยานิพนธ์ภายในระยะเวลาที่กำหนดคือ

- นักศึกษาในหลักสูตรปริญญาโท ต้องสอบผ่าน โครงร่างวิทยานิพนธ์ภายใน 1 ปี
- นักศึกษาในหลักสูตรปริญญาเอก สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ต้องสอบผ่าน โครงร่างวิทยานิพนธ์ ภายใน 2 ปี

▪ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาเอก สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ต้องสอบผ่าน โครงร่างวิทยานิพนธ์ภายในระยะเวลา 1 หรือ 1.5 ปีตามหลักสูตร

คณะจะจ่ายเงินทุนการศึกษาดังกล่าวข้างต้นให้กับผู้รับทุนที่ลงทะเบียนเรียนในภาค การศึกษาปกติเป็นเวลา 4 เดือน อนึ่ง หากนักศึกษาได้รับทุนอื่นซึ่งครอบคลุมค่าธรรมเนียม การศึกษาของผู้รับทุนอยู่ก่อนแล้ว คณะจะจ่ายเฉพาะค่าครองชีพรายเดือนให้แก่ผู้รับทุนเท่านั้น

4. หลักสูตร/สาขาวิชาที่มีสิทธิสมัคร

ทุกสาขาวิชาที่เปิดสอนในระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์(ยกเว้นหลักสูตรพิเศษ)

5. คุณสมบัติผู้มีสิทธิสมัคร

- 5.1 เป็นผู้สมัครเข้ารับคัดเลือกเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์
- 5.2 มีคะแนนเฉลี่ยสะสมในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 และปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.25
- 5.3 มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ของแต่ละหลักสูตร
- 5.4 มีศักยภาพสูงในการทำงานวิจัย
- 5.5 สามารถทำงานวิจัยในหัวข้อวิทยานิพนธ์ตามแผนงาน ร่วมกับอาจารย์ที่ปรึกษาหลัก ของผู้ขอรับทุนผู้วิจัยบัณฑิตศึกษาอย่างเต็มเวลา
- 5.6 ต้องมีแผนงานการตีพิมพ์ผลงานวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง
- 5.7 ต้องมีแผนงานการเผยแพร่ผลงานวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ ต่อที่ประชุมในประเทศหรือ ต่างประเทศ
- 5.8 ในช่วงที่รับทุน จะต้องไม่รับทุนที่ทำงานแลกเปลี่ยนที่มีผลกระทบต่อการเรียนหรือ การทำวิทยานิพนธ์ กรณีที่มีประวัติการรับทุนการศึกษา หรือทุนวิจัยมาก่อน ต้องแจ้งแหล่งทุน จำนวนเงินและระยะเวลาการรับทุน ในแบบฟอร์มใบสมัครด้วย

6. การรับสมัคร

- 6.1. นักศึกษาขึ้นใบสมัครได้ที่ภาควิชาที่สนใจเข้าศึกษา
- 6.2. ภาควิชาคัดเลือกนักศึกษา เพื่อเสนอรายชื่อผู้รับทุนต่อคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา พิจารณาให้ความเห็นชอบ

7. หลักฐานและเอกสารที่ต้องยื่นในการสมัครขอรับทุนการศึกษา

- 7.1 ใบสมัครขอรับทุนผู้ช่วยวิจัยของคณะวิศวกรรมศาสตร์จำนวน 1 ชุด
- 7.2 สำเนาใบปริญญาบัตรหรือประกาศนียบัตรจำนวน 1 ชุด
- 7.3 สำเนาใบประมวลการศึกษาจำนวน 1 ชุด
- 7.4 รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวกไม่ใส่แว่นตาดำขนาด 1 x 1.5 นิ้วถ่ายมาแล้วไม่เกิน 6 เดือน จำนวน 1 รูป

8. ข้อผูกพันและข้อปฏิบัติ

8.1 นักศึกษาผู้ได้รับทุน ต้องช่วยปฏิบัติงานตามภาระงานที่ภาควิชามอบหมายไม่น้อยกว่า 4 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ และไม่เกิน 6 ชั่วโมงต่อสัปดาห์และต้องเข้าร่วมกิจกรรมวิชาการของคณะ หรือของมหาวิทยาลัยตามที่คณะขอให้เข้าร่วม

8.2 ในช่วงเวลารับทุนนักศึกษาต้องทุ่มเทเวลาให้กับการศึกษาและการวิจัยอย่างเต็มที่ และต้องเข้าร่วมกิจกรรมวิชาการของคณะหรือของมหาวิทยาลัยตามที่คณะขอให้เข้าร่วม

8.3 ผู้ได้รับทุนต้องมีผลงานทางวิชาการ Manuscript ที่พร้อมจะส่งตีพิมพ์หรือผลงานทางวิชาการที่เสนอในที่ประชุมระดับประเทศอย่างน้อย 1 ชิ้น ก่อนสำเร็จการศึกษา

8.4 ในกรณีที่นักศึกษาไม่ได้ตั้งใจศึกษาเต็มความสามารถ และลาออกจากการศึกษาโดยไม่มีเหตุผลอันควร คณะมีสิทธิ์เรียกทุนคืนจากนักศึกษาตามที่คณะเห็นสมควร

8.5 ผู้ได้รับทุนต้องลงทะเบียนเรียนตามแผนการศึกษาของหลักสูตรและได้คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00

8.6 ผู้ได้รับทุนจะต้องไม่รับทุนที่ทำงานแลกเปลี่ยนและไม่มีสิทธิ์ขอรับทุนค่าเล่าเรียนและทุนผู้ช่วยสอนของคณะฯ

8.7 ผู้รับทุนต้องส่งรายงานผลการปฏิบัติงานเป็นลายลักษณ์อักษรเสนอต่อคณะกรรมการบัณฑิต โดยผ่านประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตร เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษาตามที่ นักศึกษาได้รับอนุมัติให้ปฏิบัติหน้าที่

8.8 กรณีที่ผู้รับทุน ไม่ส่งรายงานผลการรับทุนภายในระยะเวลาที่กำหนดจะต้องชี้แจงเหตุผลต่อคณะกรรมการบัณฑิต และอาจจะถูกพิจารณาระงับการให้ทุนในภาคการศึกษาถัดไป

9. การระงับการรับทุน

นักศึกษาผู้ขอรับทุนอาจถูกระงับทุนตามกรณีต่อไปนี้

9.1 อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เห็นสมควรให้ระงับทุน

9.2 คณะกรรมการบริหารหลักสูตรเห็นสมควรให้ระงับทุน

9.3 คณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะเห็นสมควรให้ระงับทุน

9.4 ผลการศึกษาหรือผลการปฏิบัติงานของนักศึกษา ไม่เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของภาควิชาที่ได้กำหนดไว้

9.5 ไม่สามารถสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ผ่านได้ ภายในระยะเวลาที่กำหนด (ตามข้อ 3.2)

9.6 ผู้รับทุนพ้นสภาพ หรือ ลาออกจากการเป็นนักศึกษา

9.7 ผู้รับทุนมีความประพฤติเสื่อมเสีย หรือประพฤติผิดระเบียบข้อบังคับ และวินัยของคณะฯหรือมหาวิทยาลัย

9.8 ผู้รับทุนมีผลการศึกษาต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในเงื่อนไข

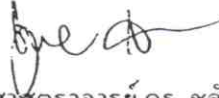
9.9 ผู้รับทุนหยุดหรือลาพักการศึกษาโดยไม่มีเหตุอันสมควร

9.10 นักศึกษาเปลี่ยนระดับการศึกษาจากระดับปริญญาเอกเป็นปริญญาโท

10. การปฏิบัติตามประกาศคณะฯ

ในกรณีที่จำเป็นต้องปฏิบัติแตกต่างไปจากประกาศนี้ ให้เป็นอำนาจอนุมัติของ
คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์

ประกาศ ณ วันที่ 22 ธันวาคม 2548



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชุตักดิ์ ลิ้มสกุล)

กณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

แนวทางการจัดสรรทุนผู้ช่วยวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา

ประจำปีการศึกษา 2549

1. วัตถุประสงค์

เป็นการ สนับสนุนนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษาให้สามารถใช้เวลาและทุ่มเทให้แก่การเรียนและวิจัยได้อย่างเต็มศักยภาพ นำมาซึ่งการเพิ่มผลงานวิจัยของหลักสูตรและคณะวิศวกรรมศาสตร์

2. จำนวนทุน

1. ระดับปริญญาโท 10 ทุน ระดับปริญญาเอก 2 ทุน
2. ในกรณีที่สาขาวิชาต้องการให้ทุนสนับสนุนแก่นักศึกษาในจำนวนทุนที่มากกว่าจำนวนทุนที่ได้รับ การจัดสรรจากคณะ คณะจะสนับสนุนทุนร่วมกับสาขาวิชาในสัดส่วนไม่เกินร้อยละ 50 และไม่เกินสาขาละ 2 ทุน

3. การจัดสรรทุน

1. ภาควิชาเป็นผู้คัดเลือกผู้รับทุนและเสนอกรรมการจัดสรรทุนพิจารณาให้ความเห็นชอบ
2. จัดสรรให้นักศึกษาที่เรียนดีในสาขาที่เกี่ยวข้อง จากสถาบันอื่นเป็นอันดับแรกแล้วจึงพิจารณาจัดสรรให้กับนักศึกษารองคณะ
3. ปริญญาโท

จัดสรรให้ภาควิชาต่าง ๆ ภาควิชาละ 1 ทุน (รวม 7 ทุน) ที่เหลือจัดสรรเพิ่มให้กับภาควิชาความลำดับตัวอักษรภาษาไทย ลำดับที่ 1 2 และ 3 ตามลำดับ

สรุป ผลการจัดสรรทุนผู้ช่วยวิจัยระดับปริญญาโท ประจำปีการศึกษา 2549

ภาควิชา	จำนวนที่จัดสรร
1. ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2
2. ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2
3. ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	2
4. ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	1
5. ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	1
6. ภาควิชาวิศวกรรมเหมืองแร่ฯ	1
7. ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	1
รวม	10

4. ปริญญาเอก

ส่งใบสมัครให้คณะกรรมการเป็นผู้พิจารณาจัดสรรทุน