



ประกาศ

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ
เรื่อง การสมัครรับทุนการศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตร์ระดับปริญญาตรี-โท-เอก
โครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย)
รุ่นที่ 5 ประจำปีการศึกษา 2556 (เพิ่มเติม)

ด้วยคณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม พ.ศ.2550 มีมติเห็นชอบให้ดำเนินการในโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ระยะที่ 2 พ.ศ. 2551 – 2562 โดยมีเป้าหมายสร้างกำลังคนระดับปริญญาเอกเพื่อปฏิบัติงานในสถาบันอุดมศึกษาจำนวนทั้งสิ้น 1,600 คน ด้วยการให้ทุนการศึกษาในหลักสูตรวิทยาศาสตร์อย่างต่อเนื่องตั้งแต่ระดับปริญญาตรี-โท-เอก ระดับปริญญาโท-เอก และระดับปริญญาเอกในสาขาที่โครงการฯ กำหนด

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา โดยคณะอนุกรรมการบริหารโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย) เห็นสมควรให้ทุนแก่นิสิตนักศึกษาที่ศึกษาในหลักสูตรวิทยาศาสตร์ระดับปริญญาตรี-โท-เอกแก่ผู้มีความสามารถทางด้านวิทยาศาสตร์และมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติงานในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ จำนวน 6 รุ่น รุ่นละ 200 ทุน รวม 800 ทุน โดยเริ่มให้ทุนตั้งแต่ปีงบประมาณ 2552 เป็นต้นไป ในการนี้ทางโครงการฯ ได้เปิดรับสมัครและดำเนินการสอบข้อเขียนและสัมภาษณ์ผู้สมัครรับทุน ระยะที่ 2 รุ่นที่ 5 ปีการศึกษา 2556 ไปแล้วนั้น มีจำนวนนิสิตนักศึกษาที่มีสิทธิ์เข้ารับทุนทั้งสิ้น 172 ทุน จาก 200 ทุน/รุ่น ดังนั้นสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาจึงได้มอบหมายให้ศูนย์ประสานงานกลาง ร่วมกับศูนย์ภูมิภาคในภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ ร่วมกันดำเนินการรับนิสิตนักศึกษา ระยะที่ 2 รุ่นที่ 5 ประจำปีการศึกษา 2556 (เพิ่มเติม) จำนวน 30 ทุน ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในประกาศฉบับนี้

ผู้สนใจสมัครรับทุนหลักสูตรวิทยาศาสตร์ระดับปริญญาตรี-โท-เอก รุ่นที่ 5 ของปีการศึกษา 2556 (เพิ่มเติม) ให้ศึกษารายละเอียดการสมัคร และข้อกำหนดของทุนโดยสังเขปจากประกาศนี้ให้เข้าใจก่อนการสมัคร หลังจากโครงการฯ ได้คัดเลือกผู้สมัครแล้ว จะถือว่าผู้สมัครรับทราบข้อกำหนดและรายละเอียดของประกาศนี้เป็นอย่างดี และยินดีปฏิบัติตามที่โครงการระบุไว้ทุกประการ

1. ระยะเวลาการรับสมัคร และจำนวนทุนที่รับเพิ่มเติมในแต่ละสถาบัน
วันที่ 11 พฤศจิกายน - 13 ธันวาคม พ.ศ. 2556
จำนวนทุนที่รับเพิ่มเติมทั้งหมด 30 ทุน
จำนวนทุนที่แต่ละสถาบันได้รับจัดสรรเพิ่มเติมให้ดูในภาคผนวก 1 เอกสารแนบท้ายประกาศ

2. คุณสมบัติของผู้สมัครรับทุนการศึกษาระดับปริญญาตรี-โท-เอก

- 2.1 มีสัญชาติไทย และบัตรประจำตัวประชาชนไทย
- 2.2 มีความสนใจทางวิทยาศาสตร์ และยินยอมทำสัญญาการรับทุนและการปฏิบัติงานในหน่วยงานของรัฐเมื่อสำเร็จการศึกษาตามที่โครงการกำหนด
- 2.3 กำลังศึกษาอยู่ในระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2 ในหลักสูตรวิทยาศาสตร์ สาขาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ วิทยาศาสตร์เชิงคำนวณ สถิติ หรือวิทยาศาสตร์บริสุทธิ์ เช่น ฟิสิกส์ ฟิสิกส์ประยุกต์ ธรณีวิทยา เคมี ชีววิทยา (เช่น สัตววิทยา พฤกษศาสตร์ พันธุศาสตร์) ในสถาบันการศึกษาของรัฐที่เข้าร่วมโครงการฯ ที่ระบุในเอกสารแนบท้ายประกาศ
- 2.4 ระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1 มีคะแนนเฉลี่ย (GPAX) ไม่ต่ำกว่า 3.00 และคะแนนเฉลี่ยของรายวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์รวมกัน (GPAX) ไม่ต่ำกว่า 3.00
- 2.5 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 มีคะแนนเฉลี่ยทุกสาระการเรียนรู้ (GPAX) ไม่ต่ำกว่า 3.00 และมีคะแนนเฉลี่ยของสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์หรือคณิตศาสตร์ วิชาใดวิชาหนึ่งไม่ต่ำกว่า 3.00 และ ภาษาอังกฤษ ไม่ต่ำกว่า 3.00
- 2.6 ไม่เป็นผู้รับทุนการศึกษาอื่นใด หรือทุนวิจัยใดๆ
- 2.7 ไม่เป็นผู้กำลังศึกษาในระดับอุดมศึกษาอื่นใด
- 2.8 เป็นผู้ที่มีระเบียบวินัย มีคุณธรรม และจริยธรรมอันดีงาม

หมายเหตุ ผู้สมัครที่ศึกษาในสาขาฟิสิกส์ ฟิสิกส์ประยุกต์ คณิตศาสตร์ และ คณิตศาสตร์ประยุกต์ ซึ่งเป็นสาขาขาดแคลนจะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

3. หลักฐานการสมัครรับทุนการศึกษาระดับปริญญาตรี-โท-เอก

- 3.1 ดาวน์โหลดใบสมัครโดยเข้าเว็บไซต์ของโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย) <http://www.sc.mahidol.ac.th/scholarship/sast/> หรือของสถาบันที่นักศึกษาสมัครกรอกข้อมูลตามรายการที่ระบุให้ครบถ้วน นำมาติดรูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวก ขนาด 1 นิ้ว ถ่ายมาแล้วไม่เกิน 6 เดือนโดยเขียนชื่อ-นามสกุลกำกับไว้ด้านหลังของรูปด้วยหมึกและยื่นให้กับสถาบันที่สมัครระหว่าง **วันที่ 11 พ.ย. 2556 - 13 ธ.ค. พ.ศ. 2556**
- 3.2 สำเนาใบแสดงผลการศึกษาระดับปริญญาตรีชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1 ที่ออกโดยสถาบันที่ศึกษาอยู่ขณะนี้จะต้องมีผลการศึกษาตามที่ระบุในข้อ 2.4
- 3.3 สำเนาใบแสดงผลการเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (รบ.1) ที่ออกและประทับตราของโรงเรียนที่ผู้สมัครจบการศึกษาจำนวน 1 ชุด ทั้งนี้จะต้องมีผลการศึกษาตามที่ระบุในข้อ 2.5
- 3.4 คำยินยอมของผู้ปกครอง
- 3.5 มีหนังสือรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษาในสถาบันที่สังกัดอย่างน้อย 1 ท่าน ที่รับรองว่าเป็นผู้สมควรได้รับทุนจากโครงการฯ
- 3.6 ค่าธรรมเนียมการสมัครสอบคนละ 200 บาท โดยจ่ายให้กับสถาบันที่สมัคร

4. การสมัคร

สิ่งพิมพ์ใบสมัครของโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย) ประจำปีการศึกษา 2556 (เพิ่มเติม) จากเว็บไซต์ ข้อ 3.1 หรือขอจากสถาบันที่สังกัด และกรอกข้อความให้ครบถ้วน พร้อมส่งหลักฐานตามข้อ 3 และจ่ายค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ 200 บาท ให้กับสถาบันที่สังกัด

หมายเหตุ ผู้สมัครที่ส่งเอกสารไม่ครบถ้วนหรือมีคุณสมบัติไม่ตรงกับที่ระบุข้างต้น จะไม่มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือกหรือหากได้รับการคัดเลือกเข้าไปแล้วแต่ภายหลังตรวจพบว่าเอกสารไม่ครบถ้วน ไม่ถูกต้อง หรือมีข้อความเป็นเท็จ จะหมดสิทธิ์รับทุนในโครงการฯ และหากได้รับทุนไปแล้วจะต้องชดใช้เงินทุนที่ได้รับไปทั้งหมด

5. การประกาศผลผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์

วันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2556

ประกาศผ่านเว็บไซต์ของคณะวิทยาศาสตร์ ศูนย์ภูมิภาค (ตามข้อ 3.1) และที่สถาบันที่ผู้สมัครสังกัด

6. วันและสถานที่สอบสัมภาษณ์

วันที่ 23 - 27 ธันวาคม พ.ศ. 2556 ณ สถาบันที่ผู้สมัครสังกัด

รายละเอียดของเวลาและห้องสอบสัมภาษณ์ ให้แต่ละสถาบันเป็นผู้ดำเนินการประกาศหรือแจ้งให้ผู้สมัครทราบ

7. การประกาศผลการสอบคัดเลือก

วันที่ 10 มกราคม พ.ศ. 2557

ประกาศผ่านเว็บไซต์ของคณะวิทยาศาสตร์ ทุกศูนย์ภูมิภาค และที่สถาบันที่ผู้สมัครสังกัด

8. การรายงานตัวและทำสัญญารับทุนโครงการฯ

วันที่ 13 มกราคม - 17 มกราคม พ.ศ. 2557 ณ คณะวิทยาศาสตร์ ที่ผู้สมัครสังกัด

8.1 การทำสัญญาให้บิดา มารดา ผู้ปกครอง หรือผู้ค้ำประกัน (ผู้ใดผู้หนึ่ง) พร้อมผู้ผ่านการคัดเลือกไปทำสัญญายืนยันการรับทุนการศึกษาในระดับปริญญาตรี-โท-เอก ณ **สถาบันที่สังกัด** ภายหลังจากทำสัญญายืนยันการรับทุนแล้ว จะต้องตั้งใจเล่าเรียนให้มีผลการศึกษาตามเกณฑ์จนสำเร็จปริญญาเอก

8.2 รายละเอียดข้อผูกพันกับโครงการมีปรากฏในเอกสารสัญญาการรับทุนในโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (โครงการทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย) เมื่อผ่านการคัดเลือกแล้วให้ผู้รับทุนศึกษาเอกสารสัญญาให้เข้าใจและลงนามในสัญญาพร้อมกับผู้ปกครองหรือผู้ค้ำประกัน ภายใน **วันที่ 17 มกราคม พ.ศ. 2557**

8.3 ผู้สมัครรับทุน รุ่นที่ 5 (เพิ่มเติม) ที่ผ่านการคัดเลือกจะได้รับทุนการศึกษาตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2 ของชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2556 เป็นต้นไป

9. จำนวนเงินทุนและระยะเวลาการให้ทุน (สำหรับผู้สมัครเพิ่มเติม)

9.1 จำนวนทุนในระดับปริญญาตรี-โท-เอก 30 ทุน

9.2 ทูการศึกษา นิสิตนักศึกษาจะได้รับทุนสนับสนุนดังนี้

ค่าใช้จ่าย	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก	ปริญญาเอก*
ระยะเวลาการให้ทุน	3 ปี 8 เดือน	2 ปี	3 ปี	5 ปี
ค่าธรรมเนียมการศึกษา ค่าหน่วยกิต (ยกเว้นภาคฤดูร้อนหรือรายวิชานอกหลักสูตร) ตามจ่ายจริงแต่ไม่เกิน	30,000 บาท/ปี	165,000 บาท/ปี	165,000 บาท/ปี	165,000 บาท/ปี
ค่าใช้จ่ายรายเดือน	60,000 บาท/ปี	86,400 บาท/ปี	105,600 บาท/ปี	105,600 บาท/ปี
ค่าหนังสือ	5,000 บาท/ปี	10,000 บาท/ปี	10,000 บาท/ปี	10,000 บาท/ปี
ค่าอุปกรณ์การศึกษา	-	18,000 บาท/ปี	18,000 บาท/ปี	18,000 บาท/ปี
ค่าสืบค้นวารสาร	-	10,000 บาท/ปี	10,000 บาท/ปี	10,000 บาท/ปี
ค่าไปศึกษา/วิจัยต่างประเทศ (บาท/คน) ปีละไม่เกิน 50 ทุน โดยจ่ายตามจริงแต่ไม่เกิน	4-6 เดือน 530,000 บาท/คน**	-	8-12 เดือน 1,318,000 บาท/คน**	8-12 เดือน 1,318,000 บาท/คน**

* สำหรับผู้ที่ศึกษาต่อเนื่องในระดับปริญญาตรีและต่อปริญญาเอกโดยไม่ผ่านปริญญาโท

** ให้กับผู้ที่มีความสมบัติตามข้อ 10.2

10. ทูการศึกษาวิจัยระยะสั้นในต่างประเทศ

10.1 จำนวนทุน

ระดับปริญญาตรี จำนวน 50 ทุน/ปีการศึกษา

ระดับปริญญาเอก จำนวน 50 ทุน/ปีการศึกษา

10.2 คุณสมบัติของผู้ที่มีสิทธิ์สมัครรับทุนการศึกษาและ/หรือวิจัยในต่างประเทศ

(1) ผลการศึกษา

ระดับปริญญาตรี

เป็นผู้ที่มีผลการศึกษาคดีเด่นโดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมในหลักสูตรปกติไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือในหลักสูตร Honors Program หรือหลักสูตรพิเศษที่เทียบเท่า ไม่ต่ำกว่า 3.25 และได้ปฏิบัติโครงการงานวิจัยไม่น้อยกว่า 1 ปี และมีผลงานวิจัยในระดับดีมาก หรือที่คณะกรรมการคัดเลือกให้ความเห็นชอบ

ระดับปริญญาเอก

สำหรับแบบ 1.1 (มีการทำวิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิตสำหรับผู้จบปริญญาโท) หรือแบบ 1.2 (มีการทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 72 หน่วยกิตสำหรับผู้จบปริญญาตรี) ผู้สมัครจะต้องมีผลงานวิจัยอย่างก้าวหน้าโดยที่คณะกรรมการคัดเลือกให้ความเห็นชอบ

สำหรับแบบ 2.1 (มีการทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิตและศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิตสำหรับผู้จบปริญญาโท) หรือแบบ 2.2 (มีการทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิตและศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต สำหรับผู้จบปริญญาตรี) ผู้สมัครจะต้องมีผลการศึกษามีเกรดเฉลี่ยสะสม (GPAX) ในระดับปริญญาโทและปริญญาเอกไม่ต่ำกว่า 3.50 และมีผลงานวิจัยที่คณะกรรมการคัดเลือกให้ความเห็นชอบ

(2) คุณสมบัติอื่นๆ ทั้งระดับปริญญาตรีและปริญญาเอก

(2.1) ต้องมีประสบการณ์ในการทำวิจัยไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา และมีผลงานในระดับดีมากที่คณะกรรมการคัดเลือกให้ความเห็นชอบ โดยอาจารย์ที่ปรึกษาต้องมีหลักฐานของความร่วมมือใน

การทำวิจัยกับนักวิจัยหรือกับสถาบันในต่างประเทศ และงานวิจัยที่ไปทำในต่างประเทศต้องเป็นงานวิจัยเรื่องเดียวกับที่ทำในสถาบันที่สังกัด

- (2.2) มีคะแนนภาษาอังกฤษ TOEFL ไม่ต่ำกว่า 550 (paper) หรือ มาตรฐานสากลที่เทียบเท่า เช่น 213 (CBT) หรือ 80 (iBT) **หรือ** IELTS ไม่ต่ำกว่า 6 หรือตามเกณฑ์ที่สถาบันต่างประเทศกำหนด หากไม่กำหนดให้ใช้เกณฑ์ของโครงการฯ
- (2.3) ได้รับการตอบรับให้ไปศึกษาและวิจัยจากสถาบันต่างประเทศ โดยสถาบันนั้นให้การรับรองในการดูแลนิสิตนักศึกษาระหว่างที่อยู่ในต่างประเทศ
- (2.4) ผ่านการสัมภาษณ์หรือการพิจารณาโดยคณะอนุกรรมการคัดเลือกที่คณะอนุกรรมการบริหารโครงการฯ แต่งตั้ง

10.3 การสมัครรับทุนต่างประเทศ

- (1) ยื่นใบสมัครพร้อมเอกสารหลักฐานตามที่โครงการกำหนดให้ครบถ้วนรวมทั้งรายงานผลงานวิจัยและแผนการปฏิบัติงานวิจัยในต่างประเทศที่สอดคล้องกับการทำวิจัยในสถาบันที่สังกัด การสมัครจะต้องดำเนินการก่อนระยะเวลาที่จะไปต่างประเทศไม่น้อยกว่า 2 เดือนเพื่อให้คณะอนุกรรมการคัดเลือกพิจารณาให้ความเห็นชอบ
- (2) **ระดับปริญญาตรี** ระยะเวลาที่ไปต่างประเทศต้องไม่เกินภาคปลายของชั้นปีที่ 4 โดยที่เมื่อกลับจากต่างประเทศแล้วจะต้องมีเวลาศึกษาในหลักสูตรปริญญาตรีไม่น้อยกว่า 1 ภาคการศึกษาปกติ
ระดับปริญญาเอก ระยะเวลาที่ไปต่างประเทศต้องไม่เกินภาคต้นของชั้นปีที่ 3 เมื่อกลับจากต่างประเทศแล้วจะต้องมีเวลาศึกษาในหลักสูตรอีกไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา
- (3) โครงการฯ จะไม่อนุมัติให้ทุนไปต่างประเทศกับผู้รับทุนครบ 3 ปี หรือที่เรียนจบหลักสูตรแล้ว

10.4 ระยะเวลาและสิทธิ์ที่ได้รับในการไปต่างประเทศ

- (1) สำหรับปริญญาตรีมีสิทธิ์ศึกษาหรือทำวิจัยในต่างประเทศเป็นระยะเวลา 4-6 เดือน โดยได้รับเงินทุนสนับสนุนตามรายการที่กำหนดและ/หรือที่คณะอนุกรรมการทำงานโครงการฯ ให้ความเห็นชอบโดยเป็นค่าใช้จ่ายตามข้อ 9.2
- (2) สำหรับปริญญาเอกมีสิทธิ์ศึกษาหรือทำวิจัยในต่างประเทศเป็นระยะเวลา 8-12 เดือน โดยได้รับเงินทุนสนับสนุนตามรายการที่กำหนดและ/หรือที่คณะอนุกรรมการทำงานโครงการฯ ให้ความเห็นชอบโดยเป็นค่าใช้จ่ายตามข้อ 9.2
- (3) ค่าใช้จ่ายทั้งระดับปริญญาตรีและปริญญาเอกจะพิจารณาจากระยะเวลาที่อยู่ในต่างประเทศ สถาบันและประเทศที่ไปศึกษา
- (4) ผู้ได้รับทุนไปต่างประเทศต้องทำสัญญาผูกพันในการรับทุนเพิ่มเติม

11. เงื่อนไขระหว่างการรับทุนโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์

ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาในโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย) จะต้องทำสัญญากับสถาบันที่สังกัด และปฏิบัติตามเงื่อนไขหลักต่อไปนี้

ระดับปริญญาตรี ระหว่างรับทุนระดับปริญญาตรี จะต้องมียผลการศึกษาดังนี้

- (1) **ชั้นปีที่ 1** จะต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมปลายปีการศึกษา¹ (GPAX) **ไม่ต่ำกว่า 2.75**
กรณีที่มียคะแนนเฉลี่ยสะสมอยู่ระหว่าง 2.50-2.74 จะอยู่ในสภาพรอพินิจ²
- (2) **ชั้นปีที่ 2-4** มีคะแนนเฉลี่ยสะสมปลายปีการศึกษา¹ (GPAX) **ไม่ต่ำกว่า 3.00**

- กรณีที่มีคะแนนเฉลี่ยสะสมอยู่ระหว่าง 2.75-2.99 จะอยู่ในสภาพรอพินิจ^๒
- (3) ไม่ลงทะเบียนเรียนซ้ำในรายวิชาใดๆ^๓
 - (4) ไม่มีผลการศึกษาในรายวิชาบังคับใด ๆ เป็น F^๓
 - (5) ในกรณีที่ถอน (W) ถอนได้เฉพาะรายวิชาเลือก และต้องไม่ลงทะเบียนเรียนซ้ำในรายวิชาที่ถอนนั้น
 - (6) ผู้มีผลการศึกษาที่อยู่ในสภาพรอพินิจเกิน 1 ครั้ง จะพ้นสภาพการรับทุนจากโครงการ

ระดับปริญญาโทและเอก ระหว่างรับทุนระดับปริญญาโท โทควบเอก หรือปริญญาเอก จะต้องมีผลการศึกษาดังนี้

- (1) **ปริญญาโท แผน ก แบบ ก.2 หรือปริญญาเอกแบบ 2.1 และ 2.2** จะต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ของแต่ละปีการศึกษา **ไม่ต่ำกว่า 3.25**
กรณีที่มีคะแนนเฉลี่ยสะสมอยู่ระหว่าง **3.00 - 3.24 จะอยู่ในสภาพรอพินิจ^๔** ซึ่งจะถูกพักทุน ถ้าเกรดเฉลี่ยสะสมในภาคการศึกษาถัดไปได้ไม่ต่ำกว่า 3.25 จะคงสภาพทุน หากต่ำกว่า 3.25 จะพ้นสภาพการรับทุนของโครงการ แต่ยังคงศึกษาได้จนจบหลักสูตร
สำหรับปริญญาเอกแบบ 1.1 และ 1.2 จะต้องเริ่มปฏิบัติงานวิจัยในภาคการศึกษาแรก และมีผลงานที่ก้าวหน้า หากยังไม่เริ่มปฏิบัติงานวิจัย และ/หรือคณะกรรมการเห็นว่างานวิจัยไม่ก้าวหน้าเท่าที่ควรจะให้อยู่ในสภาพรอพินิจ^๔
หากการทำงานวิจัยไม่ก้าวหน้าเท่าที่ควรหรือไม่ส่งรายงานความก้าวหน้าตามเวลาที่กำหนดในแต่ละภาค จะอยู่ในสภาพรอพินิจ และหากในภาคการศึกษาถัดไปยังไม่ปรับปรุงให้ดีขึ้นหรือเมื่อไม่ส่งรายงานความก้าวหน้าเป็นครั้งที่ 2 หรือเมื่อถูกติดตามจะหมดสิทธิ์การรับทุน
- (2) **ผลการทำวิทยานิพนธ์** : ผู้รับทุนจะต้องรายงานผลการสอบเค้าโครงร่างวิทยานิพนธ์ และรายงานความก้าวหน้าในการทำวิทยานิพนธ์เป็นประจำทุกภาคการศึกษาภายในเวลาที่กำหนด และแจ้งกำหนดการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ให้โครงการได้รับทราบล่วงหน้าไม่ต่ำกว่า 2 เดือน
- (3) ไม่ลงทะเบียนเรียนซ้ำในรายวิชาใด ๆ (ยกเว้นวิชาสัมมนา วิทยานิพนธ์ และ/หรือที่คณะกรรมการบริหารโครงการฯ เห็นชอบ)
- (4) ผลคะแนนในรายวิชา**บังคับใด ๆ** ไม่ต่ำกว่าเกรด B^๓
- (5) ไม่ลงทะเบียนเรียนซ้ำในรายวิชาบังคับใด ๆ^๓
- (6) ผู้ที่อยู่ในสภาพรอพินิจมากกว่า 1 ครั้ง จะพ้นสภาพการรับทุนจากโครงการ

- | |
|---|
| <ol style="list-style-type: none"> ❶ การพิจารณาการคงสภาพทุนจะพิจารณาจากคะแนนเฉลี่ยสะสมของปลายปีการศึกษานั้น โดยไม่รวมคะแนนภาคฤดูร้อน ❷ สำหรับระดับปริญญาตรี ผู้ที่อยู่ในสภาพรอพินิจครั้งที่ 1 จะถูกระงับทุนการศึกษาของภาคการศึกษาถัดไป จนกว่าจะมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPAX) 3.00 ขึ้นไป จึงจะได้รับทุนย้อนหลัง ทั้งนี้การอยู่ในสภาพรอพินิจจะต้องไม่เกินปลายภาคการศึกษาที่ 2 ของปีการศึกษานั้น หากสิ้นปีการศึกษาแล้วยังมีคะแนนไม่ถึงเกณฑ์จะพ้นสภาพการรับทุน ผู้ที่พ้นสภาพการรับทุนยังคงศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์ได้จนจบหลักสูตร ❸ กรณีลงทะเบียนเรียนซ้ำ หรือรายวิชาบังคับมีผลการศึกษาเป็น F (ทุนระดับปริญญาตรี) หรือต่ำกว่า B (ทุนระดับปริญญาโทและปริญญาเอก) จะพ้นสภาพการรับทุนในภาคการศึกษาถัดไปโดยไม่ต้องรอพิจารณาผลของปลายปีการศึกษา |
|---|

- ๔ สำหรับระดับปริญญาโทและปริญญาเอก ผู้ที่อยู่ในสภาพรอพินิจครั้งที่ 1 จะถูกระงับทุนการศึกษาของภาคการศึกษาถัดไป และโครงการจะพิจารณาการคงสภาพทุนของจากคะแนนเฉลี่ยสะสมหรือความก้าวหน้าในการทำวิจัยของภาคการศึกษาถัดไป หากได้ตามเกณฑ์จะได้รับทุนย้อนหลัง หากได้ไม่ถึงเกณฑ์เป็นครั้งที่ 2 จะพ้นสภาพการรับทุนของโครงการ

12. เงื่อนไขอื่นๆ

- (1) ในระหว่างอยู่ในโครงการฯ ในทุกระดับการศึกษา จะต้องไม่สมัครหรือรับทุนอื่นใด การสมัครและการรับทุนอื่นจะถือว่าทำผิดต่อสัญญา **เว้นแต่จะแจ้งให้โครงการฯ ทราบก่อนการสมัครและรับทุน** เพื่อให้คณะกรรมการบริหารโครงการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบเสียก่อน
- (2) ต้องเข้าร่วมกิจกรรมเสริมหลักสูตร และกิจกรรมพิเศษที่โครงการฯ คณะฯ หรือมหาวิทยาลัย จัดขึ้นอย่างสม่ำเสมอโดยไม่มีข้อยกเว้นหากไม่มีเหตุอันควร ผู้ที่หลีกเลี่ยงและละเลย จะถูกตัดสิทธิ์ที่พึงได้รับจากโครงการหรือถูกตัดทุนฯ
- (3) ผู้รับทุนที่กำลังจะจบปริญญาตรีจะต้องสมัครศึกษาต่อในระดับปริญญาโทหรือเอกตามลำดับ ทั้งนี้จะต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.25 ตามลำดับ เมื่อได้รับการคัดเลือกให้ศึกษาต่อในระดับปริญญาโทและเอกในหลักสูตรและสถาบันที่โครงการฯ กำหนดแล้ว จะได้รับทุนการศึกษาอย่างต่อเนื่องโดยระยะเวลาการให้ทุนระดับปริญญาโท 2 ปีและระดับปริญญาเอก 3 ปี ส่วนผู้ที่เข้าศึกษาในระดับปริญญาโทและเปลี่ยนระดับเป็นปริญญาเอกจะได้รับทุนการศึกษารวมเป็นระยะเวลา 5 ปี ทั้งนี้การเปลี่ยนระดับจากปริญญาโทไปเป็นปริญญาเอก จะต้องไม่เกินชั้นปีที่ 2 สำหรับผู้มีผลการเรียนดีมากโดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ระดับปริญญาตรีตั้งแต่ 3.50 ขึ้นไป สามารถศึกษาต่อในระดับปริญญาเอกโดยไม่ต้องศึกษาในระดับปริญญาโทและจะได้รับทุนการศึกษาระดับปริญญาเอก 5 ปี
- (4) การเปลี่ยนระดับการศึกษาผู้รับทุนจะต้องแจ้งให้โครงการทราบก่อนเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 เดือน ทั้งนี้รวมถึงการสำเร็จการศึกษาจากระดับปริญญาตรีไปศึกษาต่อในระดับปริญญาโท หรือ สำเร็จการศึกษาจากระดับปริญญาโทไปศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก หรือเปลี่ยนระดับจากปริญญาโทเป็นปริญญาเอก
- (5) ผู้รับทุนจะต้องปฏิบัติตามเกณฑ์ที่โครงการฯ กำหนด หรือที่คณะกรรมการบริหารโครงการฯ จะกำหนดต่อไปในภายหลัง

13. เงื่อนไขการขอใช้ทุนของผู้สำเร็จหลักสูตรวิทยาศาสตร์ระดับปริญญาโทและหรือปริญญาเอก

- (1) ผู้ที่จบปริญญาโทแต่ไม่สามารถศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก หรือผู้ที่จบปริญญาเอกแล้ว จะต้องปฏิบัติงานขอใช้ทุนในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ เป็นเวลา **1 เท้า** ของระยะเวลาที่รับทุนในประเทศ รวมกับ **2 เท้า** ของระยะเวลาที่รับทุนไปต่างประเทศ ทั้งนี้ผู้รับทุนมีสิทธิ์เลือกปฏิบัติงานในหน่วยงานของรัฐได้ภายใน 6 เดือนหลังสำเร็จการศึกษา หากภายหลัง 6 เดือนแล้วยังไม่แจ้งหน่วยงานที่จะปฏิบัติงาน โครงการจะกำหนดหน่วยงานให้กรณีที่จบการศึกษาภายใน 1 ปีแล้ว ยังไม่มีหน่วยงานรัฐจัดสรรอัตราให้กับผู้รับทุนได้ ผู้รับทุนสามารถทำงานในหน่วยงานได้ทั้งภาครัฐหรือเอกชนที่อยู่ในประเทศไทยเป็นระยะเวลาเท่ากับที่ได้รับทุนในระดับปริญญาโท (2 ปี) และปริญญาเอก (3 ปี) ทั้งนี้ต้องรายงานการประกอบอาชีพเป็นรายปี เป็นระยะเวลาไม่ต่ำกว่า 5 ปี เพื่อการติดตามและประเมินผลของโครงการฯ
- (2) ผู้ที่เคยได้รับทุนจากโครงการไปทำวิจัยระยะสั้นในต่างประเทศ จะต้องปฏิบัติงานขอใช้ทุนในหน่วยงานของรัฐเพิ่มเติมอีกเป็นระยะเวลาอีก **2 เท้า** ของระยะเวลาที่ไปต่างประเทศ

- (3) ในระหว่างการประชุมประกอบอาชีพ จะต้องให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลของการประกอบอาชีพและผลการทำงานตามที่โครงการฯ ต้องการ

14. สาขาที่ให้ทุนการศึกษา

- 14.1 รายละเอียดของหลักสูตรวิทยาศาสตร์ในสาขาที่ให้ทุนระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก ของสถาบันร่วมโครงการฯ มีปรากฏในเอกสารท้ายประกาศ
- 14.2 ทุนหลักสูตรวิทยาศาสตร์ระดับปริญญาโทและเอกที่ให้ในสาขาต่างๆ จัดสรรให้ผู้รับทุนตามความต้องการกำลังคนทางวิทยาศาสตร์ เรียงลำดับความสำคัญดังนี้
- ลำดับที่ 1 คณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ สถิติ ฟิสิกส์ ฟิสิกส์ประยุกต์ และธรณีศาสตร์ หรือธรณีวิทยา
- ลำดับที่ 2 เคมี ชีววิทยา สัตววิทยา พฤกษศาสตร์ และพันธุศาสตร์
- ลำดับที่ 3 สาขาอื่นๆ นอกเหนือจากที่ระบุในลำดับที่ 1 และ 2 ตามเอกสารแนบท้ายประกาศที่ระบุในข้อ 14.1

15. สัญญาการรับทุน

รายละเอียดข้อผูกพันกับโครงการมีปรากฏในเอกสารสัญญาการรับทุนในโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (โครงการทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย) ผู้รับทุนที่ได้ผ่านการคัดเลือกแล้วให้ศึกษาเอกสารสัญญาให้เข้าใจ และลงนามในสัญญาพร้อมกับผู้ปกครองในวันที่ 13 - 17 มกราคม พ.ศ. 2557

ประกาศ ณ วันที่ พฤศจิกายน พ.ศ. 2556

ลงนาม

(นายทศพร ศิริสัมพันธ์)

เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

เอกสารแนบท้ายประกาศ

ภาคผนวก 1

จำนวนผู้รับทุนปีการศึกษา 2556 (ปัจจุบัน) และจำนวนที่จัดสรรให้รับเพิ่มเติมของแต่ละสถาบัน

ที่	ม/ส	จำนวน			ที่	ม/ส	จำนวน		
		ปัจจุบัน	รับเพิ่ม*	จำนวนรวม			ปัจจุบัน	รับเพิ่ม*	จำนวนรวม
	ศูนย์ภาคกลาง					ศูนย์ภาคเหนือ			
1	เกษตรศาสตร์	13	4	17	1	เชียงใหม่	27	0	27
2	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	20	4	24	2	นเรศวร	12	0	12
3	มหิดล	19	4	23	3	แม่โจ้	1	2	3
4	บูรพา	2	4	6		ศูนย์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ			
5	ธรรมศาสตร์	6	3	9	1	ขอนแก่น	24	0	24
6	ศรีนครินทรวิโรฒ	6	3	9	2	มหาสารคาม	7	0	7
7	ศิลปากร	7	2	9	3	อุบลราชธานี	7	0	7
8	เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	5	0	5		ศูนย์ภาคใต้			
9	เทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง	0	2	2	1	สงขลานครินทร์ หาดใหญ่	16	4	20
10	เทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	0	2	2	2	สงขลานครินทร์ ปัตตานี	0	4	4
					3	วลัยลักษณ์	0	2	2
	รวม	78	28	106		รวม	94	12	106

* ให้สถาบันคัดเลือกตามจำนวนที่จัดสรรให้แต่ละสถาบันโดยเรียงลำดับด้วย รายชื่อที่เกินจากจำนวนที่จัดสรรให้จะไม่ได้
รับการพิจารณาให้ทุน เนื่องจากทางโครงการฯ จัดสรรให้เกินไว้แล้ว

เอกสารแนบท้ายประกาศ

สาขาวิชาในระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก ที่จัดสรรทุนการศึกษาในโครงการพัฒนากำลังคนด้าน
วิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย) ปีการศึกษา 2557

มหาวิทยาลัย	หลักสูตรวิทยาศาสตร์					
	ระดับปริญญาตรี		ระดับปริญญาโท		ระดับปริญญาเอก	
	สาขาวิชา		สาขาวิชา		สาขาวิชา	
1 จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	1	คณิตศาสตร์	1	คณิตศาสตร์	1	คณิตศาสตร์
	2	เคมี	2	วิทยาการคณนา	2	วิทยาการคณนา
	3	ชีววิทยา	3	เคมี	3	เคมี
	4	สัตววิทยา	4	ฟิสิกส์	4	ฟิสิกส์
	5	ฟิสิกส์	5	เคมีเทคนิค	5	เคมีเทคนิค
	6	พฤกษศาสตร์	6	ธรณีวิทยา	6	ธรณีวิทยา
	7	พันธุศาสตร์	7	วิทยาศาสตร์ทางทะเล	7	วิทยาศาสตร์ทางทะเล
	8	ธรณีวิทยา	8	ชีวเคมี	8	ชีวเคมี
			9	เทคโนโลยีทางภาพ	9	เทคโนโลยีทางภาพ
			10	เทคโนโลยีทางอาหาร	10	เทคโนโลยีทางอาหาร
			11	สัตววิทยา	11	วิทยาการคอมพิวเตอร์
			12	พฤกษศาสตร์	12	วัสดุศาสตร์
			13	พันธุศาสตร์	13	จุลชีววิทยา
			14	โลกศาสตร์	14	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ
			15	วิทยาศาสตร์พอลิเมอร์ ประยุกต์และเทคโนโลยีสิ่งทอ	15	ปิโตรเคมี
			16	จุลชีววิทยาทาง อุตสาหกรรม	16	เทคโนโลยีชีวภาพ
			17	เทคโนโลยีเยื่อและกระดาษ	17	เทคโนโลยีการเกษตร
			18	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทางอาหาร	18	วิทยาศาสตร์นมไม่เลกุล
			19	เทคโนโลยีชีวภาพ	19	พฤกษศาสตร์
			20	ปิโตรเคมีและวิทยาศาสตร์ พอลิเมอร์	20	สัตววิทยา
				21	วิทยาศาสตร์และนาโน เทคโนโลยี	

มหาวิทยาลัย		หลักสูตรวิทยาศาสตร					
		ระดับปริญญาตรี		ระดับปริญญาโท		ระดับปริญญาเอก	
		สาขาวิชา		สาขาวิชา		สาขาวิชา	
2	ม.เกษตรศาสตร์	1	คณิตศาสตร์	1	คณิตศาสตร์	1	ชีวเคมี
		2	สถิติ	2	ชีวเคมี	2	สถิติ
		3	ฟิสิกส์	3	สถิติ	3	สัตววิทยา
		4	สัตววิทยา	4	สัตววิทยา	4	พันธุศาสตร์
		5	ชีววิทยา	5	ชีววิทยา	5	พฤกษศาสตร์
		6	พฤกษศาสตร์	6	พฤกษศาสตร์	6	จุลชีววิทยา
		7	เคมี	7	จุลชีววิทยา	7	วิทยาการคอมพิวเตอร์
		8	พันธุศาสตร์	8	พันธุศาสตร์	8	วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีพื้นพิภพ
				9	ฟิสิกส์	12	เคมี
				10	ชีววิทยา (รังสีประยุกต์และ ไอโซโทป)		
				11	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พื้นพิภพ		
				12	เคมี		
3	ม. ขอนแก่น	1	ชีววิทยา	1	ชีววิทยา	1	ชีววิทยา
		2	เคมี	2	เคมี	2	เคมี
		3	คณิตศาสตร์	3	เคมีอินทรีย์	3	เคมีอินทรีย์
		4	คณิตศาสตร์ประยุกต์	4	คณิตศาสตร์	4	คณิตศาสตร์
		5	ฟิสิกส์	5	วัสดุศาสตร์และนาโน เทคโนโลยี	5	คณิตศาสตร์ประยุกต์
		6	สถิติ	6	คณิตศาสตร์ประยุกต์	6	ฟิสิกส์
				7	ฟิสิกส์	7	ชีวเคมี
				8	สถิติประยุกต์	8	วิทยาการคอมพิวเตอร์
				9	จุลชีววิทยา	9	วัสดุศาสตร์และนาโน เทคโนโลยี
				10	ชีวเคมี	10	จุลชีววิทยา
				11	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม		

มหาวิทยาลัย		หลักสูตรวิทยาศาสตร					
		ระดับปริญญาตรี		ระดับปริญญาโท		ระดับปริญญาเอก	
		สาขาวิชา		สาขาวิชา		สาขาวิชา	
	ม. ขอนแก่น			12	การรับรู้จากกระยะไกลและระบบสารสนเทศ		
				13	วิทยาศาสตร์พอลิเมอร์		
4	ม.เชียงใหม่	1	คณิตศาสตร์	1	คณิตศาสตร์	1	คณิตศาสตร์
		2	สถิติ	2	คณิตศาสตร์ประยุกต์	2	ชีววิทยา
		3	เคมี	3	ชีววิทยา	3	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
		4	ชีววิทยา	4	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	4	ความหลากหลายทางชีวภาพ
		5	สัตววิทยา	5	เคมีอุตสาหกรรม	5	เคมี
		6	ฟิสิกส์	6	เคมี	6	ธรณีวิทยา
		7	ธรณีวิทยา	7	สถิติประยุกต์	7	ฟิสิกส์
				8	ธรณีวิทยา	8	วัสดุศาสตร์
				9	ธรณีฟิสิกส์ประยุกต์	9	จุลชีววิทยาประยุกต์
				10	ธรณีศาสตร์ปิโตรเลียม	10	วิทยาการคอมพิวเตอร์
				11	เทคโนโลยีชีวภาพ แขนงชีวเคมีและชีวเคมีเทคโนโลยี	11	เทคโนโลยีชีวภาพ แขนงชีวเคมีและชีวเคมีเทคโนโลยี
				12	เทคโนโลยีชีวภาพ แขนงจุลชีววิทยาและเทคโนโลยีจุลินทรีย์	12	เทคโนโลยีชีวภาพ แขนงจุลชีววิทยาและเทคโนโลยีจุลินทรีย์
				13	ฟิสิกส์	13	เคมีอุตสาหกรรม
				14	ฟิสิกส์ประยุกต์		
				15	วัสดุศาสตร์		
				16	วิทยาศาสตร์คณิตศาสตร์บูรณาการ		
				17	ชีวสารสนเทศศาสตร์		
				18	จุลชีววิทยาประยุกต์		
5	ม.ธรรมศาสตร์	1	คณิตศาสตร์	1	สถิติประยุกต์	1	สถิติ
		2	สถิติ	2	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2	วิทยาการคอมพิวเตอร์

มหาวิทยาลัย		หลักสูตรวิทยาศาสตร์					
		ระดับปริญญาตรี		ระดับปริญญาโท		ระดับปริญญาเอก	
		สาขาวิชา		สาขาวิชา		สาขาวิชา	
	ม.ธรรมศาสตร์	3	เคมี	3	คณิตศาสตร์	3	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
		4	คณิตศาสตร์ประยุกต์	4	เทคโนโลยีชีวภาพ		
		5	ฟิสิกส์	5	ฟิสิกส์		
				6	เคมี		
				7	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร		
6	ม.นเรศวร	1	คณิตศาสตร์	1	คณิตศาสตร์	1	คณิตศาสตร์
		2	เคมี	2	เคมี	2	เคมี
		3	ชีววิทยา	3	เคมีอุตสาหกรรม	3	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ
		4	ฟิสิกส์	4	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	4	เทคโนโลยีชีวภาพ
		5	ฟิสิกส์ประยุกต์	5	เทคโนโลยีชีวภาพ	5	ฟิสิกส์ประยุกต์
		6	สถิติ	6	ฟิสิกส์		
				7	ฟิสิกส์ประยุกต์		
				8	สถิติประยุกต์		
7	ม.บูรพา	1	คณิตศาสตร์	1	คณิตศาสตร์	1	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
		2	เคมี	2	สถิติ	2	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ
		3	ชีววิทยา	3	จุลชีววิทยา	3	คณิตศาสตร์
		4	ฟิสิกส์	4	วิทยาศาสตร์พอลิเมอร์	4	วิทยาการคอมพิวเตอร์
		5	ฟิสิกส์ประยุกต์	5	วาริชศาสตร์		
		6	สถิติ	6	ฟิสิกส์		
				7	เคมี		
				8	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ		
				9	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม		
				10	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร		
8	ม.มหาสารคาม	1	เคมี	1	ชีววิทยา	1	บรรพชีวิน
		2	ชีววิทยา	2	เคมี	2	เคมี
		3	สถิติ	3	ฟิสิกส์	3	ชีววิทยา
		4	คณิตศาสตร์	4	คณิตศาสตร์		

มหาวิทยาลัย		หลักสูตรวิทยาศาสตร					
		ระดับปริญญาตรี		ระดับปริญญาโท		ระดับปริญญาเอก	
		สาขาวิชา		สาขาวิชา		สาขาวิชา	
	ม.มหาสารคาม	5	ฟิสิกส์				
		6	ฟิสิกส์ประยุกต์				
9	ม.แม่โจ้	1	คณิตศาสตร์	1	เคมีประยุกต์	1	เคมีประยุกต์
		2	เคมี	2	เทคโนโลยีชีวภาพ	2	เทคโนโลยีชีวภาพ
		3	สถิติ	3	พันธุศาสตร์	3	พันธุศาสตร์
10	ม.มหิดล	1	เคมี	1	กายวิภาคศาสตร์	1	กายวิภาคศาสตร์
		2	ชีววิทยา	2	คณิตศาสตร์ประยุกต์	2	คณิตศาสตร์
		3	ฟิสิกส์	3	ฟิสิกส์	3	วิทยาการคอมพิวเตอร์
		4	คณิตศาสตร์	4	เคมี	4	ฟิสิกส์
		5	พฤกษศาสตร์	5	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พอลิเมอร์	5	เคมี
				6	เคมีอินทรีย์	6	วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีพอลิเมอร์
				7	จุลชีววิทยา	7	จุลชีววิทยา
				8	ชีวเคมี	8	ชีวเคมี
				9	ชีววิทยาสภาวะแวดล้อม	9	ชีววิทยา
				10	เทคโนโลยีชีวภาพ	10	เทคโนโลยีชีวภาพ
				11	วิทยาการพืช	11	พยาธิชีววิทยา
				12	พยาธิชีววิทยา	12	เภสัชวิทยา
				13	เภสัชวิทยา	13	สรีรวิทยา
				14	สรีรวิทยาของการออกกำลังกาย	14	วิทยาศาสตร์การออกกำลังกาย
				15	พิษวิทยา	15	พิษวิทยา
				16	สรีรวิทยา	16	เวชศาสตร์ระดับโมเลกุล
				17	วิทยาศาสตร์และวิศวกรรม วัสดุ	17	วิทยาศาสตร์และ วิศวกรรมวัสดุ
11	ม.รามคำแหง			1	เคมีประยุกต์	1	เคมีประยุกต์
				2	ฟิสิกส์	2	ชีววิทยา
				3	ชีววิทยา		

มหาวิทยาลัย		หลักสูตรวิทยาศาสตร					
		ระดับปริญญาตรี		ระดับปริญญาโท		ระดับปริญญาเอก	
		สาขาวิชา		สาขาวิชา		สาขาวิชา	
	ม.รามคำแหง			4	คณิตศาสตร์		
12	ม.ศรีนครินทร วิโรฒ	1	คณิตศาสตร์	1	ฟิสิกส์	1	คณิตศาสตร์
		2	สถิติ	2	ชีววิทยา	2	ฟิสิกส์
		3	ฟิสิกส์	3	เคมี	3	เคมีประยุกต์
		4	ชีววิทยา	4	เทคโนโลยีชีวภาพ	4	เทคโนโลยีชีวภาพ
		5	เคมี				
13	ม. ศิลปากร	1	คณิตศาสตร์	1	สถิติประยุกต์	1	เคมีอินทรีย์
		2	ชีววิทยา	2	ชีววิทยา	2	ฟิสิกส์
		3	เคมี	3	ฟิสิกส์	3	คณิตศาสตร์
		4	ฟิสิกส์	4	คณิตศาสตร์	4	ชีววิทยา
		5	สถิติ	5	เคมีอินทรีย์	5	จุลชีววิทยา
		6	คณิตศาสตร์ประยุกต์	6	เคมีวิเคราะห์	6	วิทยาการคอมพิวเตอร์และ เทคโนโลยีสารสนเทศ
				7	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม		
				8	จุลชีววิทยา		
14	ม.สงขลา- นครินทร์ (หาดใหญ่)	1	สถิติ	1	กายวิภาคศาสตร์	1	จุลชีววิทยา
		2	คณิตศาสตร์	2	คณิตศาสตร์และสถิติ	2	ชีววิทยา
		3	เคมี	3	เคมี	3	เคมี
		4	ชีววิทยา	4	เคมีเชิงฟิสิกส์	4	ชีวเคมี
		5	ฟิสิกส์	5	เคมีวิเคราะห์	5	ฟิสิกส์
				6	เคมีอินทรีย์	6	วิทยาศาสตร์และ
				7	เคมีอินทรีย์	7	เทคโนโลยีพอลิเมอร์ เคมีอินทรีย์
				8	จุลชีววิทยา	8	ชีววิทยาโมเลกุลและ ชีวสารสนเทศ
				9	พฤกษศาสตร์	9	ธรณีฟิสิกส์
				10	สัตววิทยา	10	สรีรวิทยา
				11	นิเวศวิทยา		
				12	ชีววิทยาโมเลกุลและ ชีวสารสนเทศ		

มหาวิทยาลัย		หลักสูตรวิทยาศาสตร์					
		ระดับปริญญาตรี		ระดับปริญญาโท		ระดับปริญญาเอก	
		สาขาวิชา		สาขาวิชา		สาขาวิชา	
ม.สงขลา- นครินทร์ (หาดใหญ่)				13	ชีวเคมี		
				14	ฟิสิกส์		
				15	ธรณีฟิสิกส์		
				16	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พอลิเมอร์		
				17	เภสัชวิทยา		
				18	สรีรวิทยา		
				19	คณิตศาสตร์		
15	ม.สงขลา นครินทร์ (ปัตตานี)	1	คณิตศาสตร์ประยุกต์	1	เทคโนโลยีพอลิเมอร์	1	เทคโนโลยีพอลิเมอร์
		2	ฟิสิกส์	2	ฟิสิกส์พอลิเมอร์		
				3	เคมีประยุกต์		
				4	วิทยาศาสตร์การอาหาร และโภชนาการ		
				5	ชีววิทยาประยุกต์		
				6	คณิตศาสตร์ประยุกต์		
16	ม.อุบลราชธานี	1	เคมี	1	เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	1	เทคโนโลยีชีวภาพ
		2	ฟิสิกส์	2	คณิตศาสตร์	2	เคมี
		3	คณิตศาสตร์	3	เทคโนโลยีชีวภาพ	3	ฟิสิกส์
		4	ชีววิทยา	4	เคมี		
				5	ฟิสิกส์		
17	ม.เทคโนโลยี พระจอมเกล้า ธนบุรี	1	คณิตศาสตร์	1	คณิตศาสตร์ประยุกต์	1	คณิตศาสตร์ประยุกต์
		2	ฟิสิกส์ประยุกต์	2	ฟิสิกส์	2	ฟิสิกส์
		3	เคมี	3	เคมีอุตสาหกรรม	3	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ
				4	จุลชีววิทยาประยุกต์	4	วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีพอลิเมอร์
				5	เคมี	5	เคมี
18	ส.เทคโนโลยี พระจอมเกล้า เจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง	1	คณิตศาสตร์ประยุกต์	1	คณิตศาสตร์ประยุกต์	1	คณิตศาสตร์ประยุกต์
		2	ฟิสิกส์ประยุกต์	2	เคมี	2	วิทยาการคอมพิวเตอร์
				3	เคมีประยุกต์	3	เคมีประยุกต์
				4	เทคโนโลยีพอลิเมอร์	4	เทคโนโลยีชีวภาพ

มหาวิทยาลัย		หลักสูตรวิทยาศาสตร					
		ระดับปริญญาตรี		ระดับปริญญาโท		ระดับปริญญาเอก	
		สาขาวิชา		สาขาวิชา		สาขาวิชา	
ส.เทคโนโลยี พระจอมเกล้า เจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง			5	ปิโตรเคมีและเคมีของ ไฮโดรคาร์บอน	5	ฟิสิกส์ประยุกต์	
			6	เคมีสิ่งแวดล้อม			
			7	เทคโนโลยีชีวภาพ			
			8	ฟิสิกส์ประยุกต์			
			9	สถิติประยุกต์			
19 ม.เทคโนโลยี พระจอมเกล้า พระนครเหนือ	1	คณิตศาสตร์ประยุกต์	1	คณิตศาสตร์ประยุกต์	1	เคมีอุตสาหกรรม	
			2	เคมีอุตสาหกรรม	2	สถิติประยุกต์	
			3	เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม			
			4	อุปกรณ์การแพทย์			
			5	สถิติประยุกต์			
20 ม.เทคโนโลยี สุรนารี			1	คณิตศาสตร์ประยุกต์	1	คณิตศาสตร์ประยุกต์	
			2	เคมี	2	เคมี	
			3	ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	3	ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	
			4	ฟิสิกส์	4	ฟิสิกส์	
			5	จุลชีววิทยา	5	จุลชีววิทยา	
			6	ชีวเคมี	6	ชีวเคมี	
			7	เทคโนโลยีเลเซอร์	7	เทคโนโลยีเลเซอร์	
			8	ภูมิสารสนเทศ	8	ภูมิสารสนเทศ	
			9	ชีวเวชศาสตร์	9	ชีวเวชศาสตร์	
21 ม.วลัยลักษณ์	1	วิทยาศาสตร์เชิงคำนวณ	1	วิทยาศาสตร์เชิงคำนวณ	1	วิทยาศาสตร์เชิงคำนวณ	
			2	นิเวศวิทยาและความ หลากหลายทางชีวภาพ	2	นิเวศวิทยาและความ หลากหลายทางชีวภาพ	
			3	ฟิสิกส์	3	ฟิสิกส์	
			4	เคมี	4	เคมี	
22 ม.แม่ฟ้าหลวง			1	เคมีประยุกต์	1	เคมีประยุกต์	
			2	เทคโนโลยีชีวภาพ	2	เทคโนโลยีชีวภาพ	
			3	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	3	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	
			4	วิทยาศาสตร์เชิงคำนวณ	4	วิทยาศาสตร์เชิงคำนวณ	
			5	วัสดุศาสตร์	5	วัสดุศาสตร์	

มหาวิทยาลัย		หลักสูตรวิทยาศาสตร์					
		ระดับปริญญาตรี		ระดับปริญญาโท		ระดับปริญญาเอก	
		สาขาวิชา		สาขาวิชา		สาขาวิชา	
23	ม.ทักษิณ	1	คณิตศาสตร์และสถิติ	1	เทคโนโลยีชีวภาพ	1	เทคโนโลยีชีวภาพ
		2	เคมี				
		3	ฟิสิกส์				
		4	ชีววิทยา				

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2556