



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์

เรื่อง การคัดเลือกผู้รับทุนโครงการส่งเสริมการผลิตครูที่มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์
และคณิตศาสตร์ (ทุนโครงการ สควค.) ระยะที่ 4 ระดับปริญญาตรี-โท
ปีการศึกษา 2568 (รอบเพิ่มเติม)

.....

ตามที่สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) มอบหมายให้ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล คัดเลือกผู้รับทุนโครงการส่งเสริมการผลิตครูที่มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ (ทุนโครงการ สควค.) ระยะที่ 4 ระดับปริญญาตรี-โท ปีการศึกษา 2568 (รอบเพิ่มเติม) นั้น เนื่องจากการคัดเลือกตามระบบ TCAS 1.2 และ TCAS 2 ที่ผ่านมา มีผู้ผ่านการคัดเลือกที่ขอสิทธิในการรับทุน

อาศัยอำนาจตามความในข้อ 22.4 และข้อ 23 ของประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการรับเงิน การเก็บรักษาเงิน การเบิกจ่าย การจ่ายเงิน และการควบคุมดูแลการจ่ายเงิน พ.ศ. 2551 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ซึ่งออกตามความในข้อ 38 ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการบริหารงบประมาณและการเงิน พ.ศ. 2551 และที่แก้ไขเพิ่มเติม คณะบดีคณะวิทยาศาสตร์จึงออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ในประกาศนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยมหิดล

“คณะ” หมายความว่า คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

“สสวท.” หมายความว่า สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

“นักศึกษา” หมายความว่า นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์

“ทุน” หมายความว่า ทุนโครงการส่งเสริมการผลิตครูที่มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ (ทุนโครงการ สควค.) ระยะที่ 4 ระดับปริญญาตรี-โท ปีการศึกษา 2568 (รอบเพิ่มเติม)

ข้อ 2 คุณสมบัติของผู้สมัคร

2.1 เป็นผู้ที่ได้รับคัดเลือกให้เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยมหิดล จากระบบ TCAS 1.2 และ TCAS 2 และเป็นผู้ที่ยืนยันสิทธิเข้าศึกษาแล้ว

2.2 ด้านวิชาการ เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติตามประกาศสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เรื่อง การคัดเลือกผู้รับทุนโครงการ สควค. ระยะที่ 4 ประเภท 1 ระดับปริญญาตรี-โท ประจำปีการศึกษา 2568

2.2.1 มีคะแนนผลการเรียน เมื่อสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โดยมีหน่วยการเรียนรู้ในกลุ่มสาระต่าง ๆ ครบถ้วน และเป็นไปตามเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาที่ทุนโครงการ สควค. กำหนด คือ

(1) มีผลการเรียนเฉลี่ยทุกวิชารวมกัน ไม่น้อยกว่า 3.00

(2) มีผลการเรียนเฉลี่ยวิชาวิทยาศาสตร์รวมกับวิชาคณิตศาสตร์รวมกัน ไม่น้อยกว่า 3.25

2.2.2 มีผลคะแนนสอบทางวิชาการ โดยสมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) เป็นผู้จัดสอบ ดังนี้

(1) วิชาความถนัดทั่วไป (TGAT) ครบทั้ง 3 ส่วน

- การสื่อสารภาษาอังกฤษ (TGAT1) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 25
- การคิดอย่างมีเหตุผล (TGAT2) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 25
- สมรรถนะการทำงาน (TGAT3) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 25

(2) วิชาความถนัดวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และวิศวกรรมศาสตร์ (TPAT3) ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 35

2.2.3 มีผลงานที่แสดงให้เห็นถึงความสามารถทางวิชาการ ประสบการณ์เข้าร่วม กิจกรรมทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ในระดับภูมิภาค ระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ รวมถึงทักษะ กิจกรรมด้านอื่นที่เกี่ยวข้องซึ่งสะท้อนให้เห็นว่านักเรียนเป็นบุคคลที่มีความรอบรู้และมีส่วนร่วมกับชุมชน

2.3 ไม่เป็นผู้ได้รับการวินิจฉัยว่าป่วยด้วยโรคทางจิตเวชอันอาจเป็นอันตรายต่อตนเอง หรือผู้อื่น อาจเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาหรือการปฏิบัติงานวิชาชีพครู

2.4 ไม่เป็นผู้ที่อยู่ระหว่างการรับทุนอื่นที่มีภาระผูกพันอันส่งผลกระทบต่อความสำเร็จ การศึกษาตามแผนการศึกษาของหลักสูตรที่เข้าศึกษาหรือการบรรจุเข้าปฏิบัติงานขอใช้ทุน

ข้อ 3 การรับสมัคร

3.1 ระยะเวลาการรับสมัคร ระหว่างวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ. 2568 - 17 กรกฎาคม พ.ศ. 2568

3.2 เอกสารประกอบการสมัคร (สามารถพิมพ์เอกสารอิเล็กทรอนิกส์ หรือพิมพ์ใน iPad ได้) ดังนี้

3.2.1 ใบแสดงผลการเรียนเมื่อสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

3.2.2 สำเนาบัตรประชาชน พร้อมเซ็นสำเนาถูกต้อง

3.2.3 ผลคะแนนสอบทางวิชาการ โดยสมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) เป็นผู้จัดสอบ (1) วิชาความถนัดทั่วไป (TGAT1-3) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 25 และ (2) วิชาความถนัด วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ (TPAT3) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 35

3.2.4 ใบสรุปผลงานที่แสดงให้เห็นถึงความสามารถทางวิชาการฯ

3.3 การส่งเอกสารสมัครรับทุน ดังนี้

นักศึกษารวบรวมใบสมัครพร้อมเอกสารประกอบทั้งหมด รวมเป็นไฟล์ PDF จำนวน 1 ไฟล์ โดยตั้งชื่อไฟล์เป็น “รหัสนักศึกษา-ชื่อนักศึกษา” (ตัวอย่าง: 6805001-เกศสุตา) ส่งเอกสารออนไลน์ ได้ที่ <https://bit.ly/4lNhWF>

ข้อ 4 การคัดเลือก

การคัดเลือกนักศึกษาเพื่อรับทุนโครงการ สควค. ระยะที่ 4 ระดับปริญญาตรี-โท ปีการศึกษา 2568 (เพิ่มเติม) จำแนกตามหลักสูตรและสาขาวิชา ดังนี้

สถาบันผลิต	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต	รวม(ทุน)
	สาขาวิชาฟิสิกส์	
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	1	1

4.1 ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ในวันศุกร์ที่ 18 กรกฎาคม พ.ศ. 2568

4.2 สอบสัมภาษณ์ ในวันพุธที่ 23 กรกฎาคม พ.ศ. 2568 รูปแบบออนไลน์ ผ่านโปรแกรม

Zoom meeting

4.3 ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์รับทุนโครงการฯ ในวันพุธที่ 30 กรกฎาคม พ.ศ. 2568 ผู้สมัครสอบคัดเลือกสามารถติดตามรายละเอียดต่าง ๆ ได้ที่ <https://science.mahidol.ac.th/sced/> ทั้งนี้ ผลการคัดเลือกของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

ข้อ 5 ข้อผูกพันทุน

5.1 ข้อผูกพันเรื่องการศึกษาต่อเนื่องตรี-โท (6 ปี) เมื่อสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีแล้ว ต้องเข้าศึกษาต่อเนื่องระดับปริญญาโทในปีการศึกษาถัดไปทันที ในสาขาวิทยาศาสตร์ศึกษา คณิตศาสตร์ศึกษา คอมพิวเตอร์ศึกษาของคณะศึกษาศาสตร์หรือครุศาสตร์ หรือสถาบันผลิตที่มีหลักสูตรระดับปริญญาโทที่ได้รับการรับรองปริญญาทางการศึกษาเพื่อประกอบวิชาชีพจากคุรุสภา ตามที่โครงการ สควค. กำหนด

5.2 เมื่อสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทและมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครูเรียบร้อยแล้วจะต้องบรรจุเข้าปฏิบัติงานตอบแทนทุนในสถานศึกษา สังกัดกระทรวงศึกษาธิการหรือหน่วยงานอื่น ๆ ของรัฐที่มีความขาดแคลนครู ซึ่งสำนักพัฒนาระบบบริหารงานบุคคลและนิติการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานจัดทำแผนอัตรากำลังไว้ หรือสถานศึกษาที่คณะกรรมการกำหนดนโยบายฯ หรือคณะกรรมการบริหารการพัฒนาวิชาชีพครูในโครงการ สควค. เห็นชอบกำหนดให้เป็นสถานที่ปฏิบัติงานเป็นเวลาไม่น้อยกว่าหนึ่งเท่าของจำนวนเวลาที่ได้รับทุนการศึกษา

5.3 กรณีผู้รับทุนกระทำผิดเงื่อนไขสัญญาการให้ทุนการศึกษา หรือขอลาออกจากทุนหรือไม่เข้าปฏิบัติงานในสถานศึกษาที่คณะกรรมการบริหารการพัฒนาวิชาชีพครูโครงการ สควค. กำหนด หรือลาออกก่อนปฏิบัติงานครบตามเวลาที่ได้รับทุนการศึกษา ผู้รับทุนต้องชดใช้เงินทุนการศึกษาคืนเป็นจำนวนสองเท่าของเงินทุน และ/หรือ เงินอื่นใดที่ได้รับจากผู้ให้ทุนในระหว่างที่ศึกษา

ข้อ 6 การเบิกจ่ายทุนตามประกาศนี้ ให้เบิกจ่ายจากเงินรายได้คณะวิทยาศาสตร์ ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการบริหารงบประมาณและการเงิน พ.ศ. 2551 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

ข้อ 7 กรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้คณบดีคณะวิทยาศาสตร์เป็นผู้มีอำนาจวินิจฉัยสั่งการ และถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 10 มิถุนายน พ.ศ. 2568

(รองศาสตราจารย์ ดร.ประสิทธิ์ สุวรรณเลิศ)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์