



ประกาศ

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
เรื่อง การรับสมัครบุคคลที่มีความสามารถสูง
เพื่อสอบคัดเลือกรับทุนพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ศึกษาต่างประเทศ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) จะรับสมัคร นิสิต นักศึกษาที่มีความสามารถสูง เพื่อสอบคัดเลือกรับทุนพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.) ศึกษาต่างประเทศ ระดับปริญญาเอก ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑

๑. จำนวนทุนและสาขาวิชา

จำนวนทุนการศึกษาทั้งหมด ๒ ทุน ศึกษาในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์บริสุทธิ์ หรือวิทยาศาสตร์ประยุกต์ หรือ สาขาวิชาที่คณะอนุกรรมการ พสวท. ระดับอุดมศึกษาต่างประเทศ ให้ความเห็นชอบ

๒. ข้อผูกพันในการรับทุน

๒.๑ ผู้ได้รับทุน พสวท. ศึกษาต่างประเทศ ต้องกลับมาปฏิบัติงานในหน่วยงานที่คณะอนุกรรมการ พสวท. ระดับหลังสำเร็จการศึกษากำหนด เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ เท่าของระยะเวลาที่ได้รับทุน ทั้งนี้ หากนับเวลา ปฏิบัติงานตอบแทนทุนรวมแล้วเกิน ๑๐ ปี ให้ปฏิบัติงานตอบแทนทุนเพียง ๑๐ ปี

๒.๒ ในกรณีที่ผู้ได้รับทุน พสวท. ศึกษาต่างประเทศ ไม่เข้าปฏิบัติงานในหน่วยงานที่คณะอนุกรรมการ พสวท. ระดับหลังสำเร็จการศึกษากำหนด ตามเงื่อนไขสัญญาที่ได้ทำไว้กับ สสวท. หรือขอลาออกจากทุน พสวท. จะต้องชดใช้ เงินทุนเป็นจำนวน ๒ เท่าของเงินทุนการศึกษาหรือเงินอื่นใดที่ผู้รับทุนได้รับจากทุน พสวท.

๓. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครสอบ

๓.๑ เป็นผู้มิใช่เชื้อชาติไทย และสัญชาติไทย

๓.๒ มีความประพฤติดีและมีสุขภาพอนามัยสมบูรณ์ ที่ไม่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและการทำวิจัย

๓.๓ เป็นผู้ที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรี และต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ตลอดหลักสูตร ไม่ต่ำกว่า ๓.๒๕ หรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่า หรือ

เป็นผู้ที่...

เป็นผู้ที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาโท และต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ตลอดหลักสูตร การศึกษาระดับปริญญาโท **ไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐** หรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่า หรือ

เป็นผู้ที่กำลังศึกษาระดับปริญญาเอก ในปีการศึกษา ๒๕๖๑ ในสาขาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ของมหาวิทยาลัย ๒๐ อันดับแรกของโลกโดยรวมจากการจัดอันดับโดยสถาบันที่เป็นที่ยอมรับในระดับสากล ซึ่ง ได้แก่ Time Higher Education World University Ranking หรือ QS World University Rankings ที่มีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ตลอดหลักสูตรการศึกษาระดับปริญญาตรี **ไม่ต่ำกว่า ๓.๒๕** หรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่า และ **ปริญญาโทไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐** หรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่า และ/หรือมีคะแนนเฉลี่ยสะสมในแต่ละปี ในขณะที่ศึกษาระดับปริญญาเอก **ไม่ต่ำกว่า ๓.๒๕** ไม่นับรวมวิชาสัมมนาและวิทยานิพนธ์

๓.๔ มีผลการสอบภาษาอังกฤษ TOEFL PBT (Paper – Based Test) ไม่น้อยกว่า ๕๕๐ คะแนน หรือ TOEFL CBT (Computer Based Test) ไม่น้อยกว่า ๑๘๓ คะแนน หรือ TOEFL IBT (Internet Based Test) ไม่น้อยกว่า ๗๙ คะแนน หรือ IELTS ไม่น้อยกว่าระดับ ๖.๕

๓.๕ มีผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติระดับ Quartile 1 และเป็นผู้ทำโครงการวิทยาศาสตร์หลัก (First Author) ที่เป็นผลงานจากการทำวิจัยในระหว่างที่ศึกษาระดับปริญญาตรีหรือปริญญาโท

๔. การรับสมัครสอบ

ผู้ประสงค์จะสมัครสอบสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มการสมัครผ่านเว็บไซต์ dpst.ipst.ac.th และส่งเอกสารพร้อมแนบหลักฐานการสมัครให้ครบถ้วนในรูปแบบไฟล์สกุล .pdf ผ่านแบบฟอร์มออนไลน์ <https://goo.gl/forms/9TqfxLnFQZFS37OW2> ภายในวันพุธที่ ๓๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

๕. หลักฐานการสมัคร

๕.๑ ใบสมัครรับทุนการศึกษากรอรายละเอียดครบถ้วนพร้อมติดรูปถ่ายหน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา ดำขนาด ๑ นิ้ว และถ่ายมาแล้วไม่เกิน ๖ เดือนนับถึงวันสมัคร

๕.๒ สำเนาทะเบียนบ้าน และบัตรประจำตัวประชาชน จำนวนอย่างละ ๑ ฉบับ

๕.๓ สำเนาใบแสดงผลการสอบภาษาอังกฤษที่มีคะแนนตามเกณฑ์ที่กำหนดตามคุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครสอบ ข้อ ๓.๔

๕.๔ สำเนาใบทะเบียนแสดงผลการเรียนตลอดหลักสูตร (Transcript of Records) ฉบับสมบูรณ์ ระดับปริญญาตรี สำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน ๑ ฉบับ

๕.๕ สำเนาใบทะเบียนแสดงผลการเรียนตลอดหลักสูตร (Transcript of Records) ฉบับสมบูรณ์ ระดับปริญญาตรี และระดับปริญญาโท สำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จำนวน ๑ ฉบับ

๕.๖ สำเนาใบทะเบียนแสดงผลการเรียนระดับปริญญาเอก ณ ต่างประเทศ (ถ้ามี) จำนวน ๑ ฉบับ

๕.๗ ประวัติโดยย่อ (Resume)

๕.๘ เอกสารหลักฐานใบประกาศเกียรติประวัติต่างๆ

๕.๙ หนังสือรับรอง (Recommendation Letter) จากอาจารย์ผู้ควบคุมการทำ Senior Project หรือวิทยานิพนธ์ หรือ โครงการวิจัยที่นิตินิต นักศึกษาเคยเข้าร่วมจำนวนอย่างน้อย ๑ ฉบับ

- หมายเหตุ**
๑. สำเนาเอกสารทุกฉบับให้เขียนรับรอง “สำเนาถูกต้อง” ลงชื่อและวันที่กำกับไว้ที่มุมบนด้านขวาของเอกสารทุกฉบับ
 ๒. ในการสมัครสอบ ถ้าผู้สมัครส่งหลักฐานการสมัครสอบไม่ครบถ้วนหรือมีคุณสมบัติไม่ตรงตามประกาศรับสมัครสอบ จะถือว่าผู้นั้นขาดคุณสมบัติในการสมัครสอบครั้งนี้ตั้งแต่ต้น

๖. วิธีการสอบและการตัดสิน

คณะกรรมการ พสวท. ระดับอุดมศึกษาต่างประเทศ จะเป็นผู้พิจารณาคัดเลือกจากหลักฐานการสมัคร โดยอาจมีการประเมินความเหมาะสมด้วยการสอบข้อเขียนและ/หรือการสอบสัมภาษณ์ทางวิชาการเพิ่มเติมผ่านระบบออนไลน์ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๑ คณะกรรมการฯ จะพิจารณาการให้ทุนแก่ผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมมากที่สุดลงมาตามลำดับเท่าจำนวนทุนที่กำหนด

๖.๒ คณะกรรมการฯ จะพิจารณาให้ทุนแก่ผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมลำดับถัดไปจากจำนวนทุนที่กำหนดเพื่อสำรองไว้พิจารณาเป็นผู้รับทุนแทน ในกรณีที่ผู้ผ่านการคัดเลือกสละสิทธิ์

๖.๓ การตัดสินการคัดเลือกของคณะกรรมการ พสวท. ระดับอุดมศึกษา ต่างประเทศถือเป็นขั้นสุดท้าย

๗. การตรวจสุขภาพและอนามัย

ผู้สมัครขอรับทุนที่ผ่านการคัดเลือกต้องไปตรวจสุขภาพและอนามัย กับคณะกรรมการแพทย์ของ ก.พ. ตามวัน เวลา และสถานที่ที่สำนักงาน ก.พ. กำหนด

ผลการตรวจสุขภาพและอนามัยของคณะกรรมการแพทย์ของ ก.พ. ให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพและอนามัยจะไม่มีสิทธิขอให้ทบทวนแต่ประการใด

๘. การเพิกถอนการให้ทุน

พสวท. จะพิจารณาเพิกถอนการให้ทุนแก่ผู้มีสิทธิได้รับทุนศึกษาต่างประเทศ หากเข้ากรณีใดกรณีหนึ่ง ดังนี้

๘.๑ ไม่ผ่านการตรวจสุขภาพอนามัยและสุขภาพจิตจากคณะกรรมการแพทย์ของ ก.พ. และ/หรือ ผลการตรวจสุขภาพอนามัยและสุขภาพจิตไม่ผ่านเกณฑ์

๘.๒ เป็นผู้มีความประพฤติเสื่อมเสียหรือไม่อยู่ในมาตรฐาน หรือไม่เหมาะสม หรือไม่ประพฤติตนตามแนวทางที่สำนักงาน ก.พ. และทุน พสวท. กำหนด

๘.๓ หลีกเลี้ยง ละเลย การรายงานตัว การอบรม และการทำสัญญาตามที่สำนักงาน ก.พ. และ สสวท.กำหนดไว้ สำหรับการรับทุน พสวท.

๘.๔ ไม่ไปรายงานตัวตามกำหนดการเดินทางไปศึกษาต่อเมื่อสถานศึกษาตอบรับแล้วโดยไม่มีเหตุผลอันสมควร

๘.๕ ไม่สามารถเข้าศึกษาต่อมหาวิทยาลัยในต่างประเทศภายในระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันที่ประกาศเป็นผู้มีสิทธิได้รับทุน

หมายเหตุ ทั้งนี้ หากมีเหตุผลความจำเป็น คณะอนุกรรมการ พสวท. ระดับอุดมศึกษาต่างประเทศ จะพิจารณา ยกเว้นเป็นกรณี ๆ ไป

ประกาศ ณ วันที่ ๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(รองศาสตราจารย์คุณหญิงสุนงตา พรหมบุญ)

ประธานอนุกรรมการ พสวท. ระดับอุดมศึกษาต่างประเทศ