



ประกาศมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี
เรื่อง รับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อรับทุนไปศึกษาวิชา
ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง (Nanyang Technological University : NTU) สาธารณรัฐสิงคโปร์
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ (ค.ศ. ๒๐๒๐) ระดับปริญญาเอก หลักสูตรภาษาอังกฤษ

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง (Nanyang Technological University : NTU) สาธารณรัฐสิงคโปร์ ได้ทูลเกล้าทูลกระหม่อมถวายทุนการศึกษาแต่สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อพระราชทานแก่นักเรียนไทยที่มีคุณสมบัติตามข้อกำหนดของมหาวิทยาลัยไปศึกษาต่อในสาขาวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาเอก ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ (ค.ศ. ๒๐๒๐) หลักสูตรภาษาอังกฤษ จำนวน ๒ ทุน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. ทุนที่รับสมัคร ทุนระดับปริญญาเอก สาขาวิศวกรรมศาสตร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) จำนวน ๒ ทุน รายละเอียดของทุนและเงื่อนไขการศึกษาตามเอกสารแนบท้าย

๒. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครคัดเลือก

๒.๑ ผู้มีสิทธิสมัครคัดเลือกต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๒.๑.๑ มีสัญชาติไทย

๒.๑.๒ เป็นผู้มีความรู้ความสามารถทางการศึกษาและผลการเรียน ดังนี้

(๑) กำลังศึกษาในภาคการศึกษาสุดท้ายของหลักสูตรระดับปริญญาตรีหรือหลักสูตรอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกันในสาขาวิชา ตามเอกสารแนบท้าย และต้องได้คะแนนเฉลี่ยสะสมรวมทุกภาคการศึกษา ที่ผ่านมาในระดับปริญญาตรี ไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐ (ในระบบการวัดผลที่คิดคะแนนให้ A = ๔ B = ๓ C = ๒ D = ๑ E หรือ F = ๐) หรือร้อยละ ๘๕.๐๐ หรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ หรือได้เกียรตินิยมอันดับหนึ่งหรือ

(๒) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือปริญญาโท หรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกันในสาขาวิชา ตามเอกสารแนบท้าย และต้องได้คะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรการศึกษาในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐ (ในระบบการวัดผลที่คิดคะแนนให้ A = ๔ B = ๓ C = ๒ D = ๑ E หรือ F = ๐) หรือร้อยละ ๘๕.๐๐ หรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ หรือได้เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง

๒.๒ ผู้สมัครสอบที่มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมรวมทุกภาคการศึกษาที่ผ่านมา หรือตลอดหลักสูตรการศึกษาไม่เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ ตามข้อ ๒.๑.๒ จะต้องมีหนังสือรับรองผลการเรียนจากสถานศึกษา มาแสดงว่าเป็นผู้มีผลการเรียนเทียบเท่ากับผลการเรียนที่กำหนดไว้ตามเอกสารแนบท้าย หากผู้ใดไม่มีหนังสือรับรองผลการเรียนมาแสดง จะถือว่าไม่มีสิทธิในการสมัครคัดเลือกครั้งนี้

๒.๓ ได้คะแนนผลการทดสอบ GRE ไม่ต่ำกว่า ๑๒๐๐/๓.๕ (ถ้ามี) ทั้งนี้ ผลการทดสอบ GRE มีอายุไม่เกิน ๒ ปีนับถึงวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๓

๒.๔ ได้คะแนนผลการทดสอบภาษาอังกฤษ TOEFL ไม่ต่ำกว่า ๕๗๐ คะแนน (Paper-based) หรือ ๘๘ คะแนน (Internet-based) (ถ้ามี) ทั้งนี้ ผลการทดสอบภาษาอังกฤษต้องมีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับถึงวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๓

๒.๕ เป็นผู้ไม่อยู่ระหว่างการรับทุนอื่นใด หากอยู่ระหว่างการรับทุนอื่นใดหรือยังมีข้อผูกพันการปฏิบัติราชการ/ปฏิบัติงานขอใช้ทุน ต้องได้รับอนุมัติจากต้นสังกัด

๒.๖ มีสุขภาพและพลานามัยสมบูรณ์

๓. การรับสมัคร

๓.๑ ผู้ประสงค์จะสมัครคัดเลือก สามารถดูรายละเอียดทางอินเทอร์เน็ต ในเว็บไซต์ของ มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ ที่ <https://www.princess-it.org/th/scholarship/ntu/> พร้อมทั้งสามารถพิมพ์แบบฟอร์มที่ใช้ในการสมัครคัดเลือกจากเว็บไซต์ดังกล่าวได้

๓.๒ ผู้ประสงค์จะสมัครคัดเลือก สามารถสมัครได้ตั้งแต่บัดนี้ จนถึงวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๓

๓.๓ **กำหนดการและวิธีการยื่นใบสมัครคัดเลือก** ผู้สมัครคัดเลือกจะต้องกรอกรายละเอียด ในใบสมัครคัดเลือกให้ครบถ้วนและถูกต้อง พร้อมทั้งลงลายมือชื่อด้วยตนเอง และส่งใบสมัคร หลักฐานและ เอกสารต่างๆ ไปที่ มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (สมัครทุนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี) เลขที่ ๗๓/๑ อาคาร สวทช. ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ ภายในวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๓ ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนด่วนพิเศษ (EMS) โดย จะถือวันที่ทำการไปรษณีย์ต้นทางประทับตรารับเอกสารเป็นสำคัญ และหากผู้สมัครคัดเลือกนำส่งเอกสารเอง จะถือวันที่งานสารบรรณของมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ ประทับตรารับเอกสารเป็นสำคัญ

๓.๔ **หลักฐานและเอกสารประกอบการสมัครที่จะต้องส่งให้มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ มีดังนี้**

(๑) ใบสมัครที่พิมพ์จากอินเทอร์เน็ต พร้อมติดรูปถ่ายหน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ ขนาด ๑ x ๑.๕ นิ้ว ซึ่งถ่ายไว้ไม่เกิน ๑ ปี จำนวน ๑ ฉบับ พร้อมลงลายมือชื่อในใบสมัครให้ครบถ้วน

(๒) สำเนาระเบียนแสดงผลการเรียน (Transcript of records) ฉบับภาษาอังกฤษ ที่มีตรามหาวิทยาลัยประทับรับรอง จำนวน ๑ ฉบับ

(๓) สำเนาปริญญาบัตร หรือสำเนาหนังสือรับรองการสำเร็จการศึกษาฉบับภาษาอังกฤษ ที่มีตรามหาวิทยาลัยประทับรับรอง จำนวน ๑ ฉบับ หรือสำเนาหนังสือรับรองสถานภาพการศึกษา กรณีผู้สมัครที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้ายของหลักสูตรระดับปริญญาตรี

(๔) หนังสือรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษาหรือผู้บังคับบัญชา เขียนเป็นภาษาอังกฤษ จำนวน ๒ ท่าน รวม ๒ ฉบับ

(๕) ประวัติส่วนตัวเป็นภาษาอังกฤษ (Curriculum vitae) จำนวน ๑ ฉบับ

(๖) สำเนาผลการทดสอบ GRE ที่ได้คะแนนไม่ต่ำกว่า ๑๒๐๐/๓.๕ (ถ้ามี)

(๗) สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษ TOEFL ที่ได้คะแนนไม่ต่ำกว่า ๕๗๐ คะแนน (Paper-based) หรือ ๘๘ คะแนน (Internet-based) (ถ้ามี)

(๘) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน/สำเนาบัตรประจำตัวเจ้าหน้าที่ของรัฐ จำนวน ๑ ฉบับ

(๙) สำเนาหนังสือเดินทางไทย (Passport) จำนวน ๑ ฉบับ (ถ้ามี)

ทั้งนี้ สามารถติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ คุณเยาวลักษณ์ คนคลอง โทรศัพท์ หมายเลข ๐๒ ๕๖๔ ๗๐๐๐ ต่อ ๘๑๘๑๓ ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : yaowalak@nstda.or.th หรือ คุณณฤมล สุขเกษม โทรศัพท์หมายเลข ๐๒ ๕๖๔ ๗๐๐๐ ต่อ ๘๑๙๒๒ ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : naruemon.sukkasame@nstda.or.th

๔. วิธีการคัดเลือกผู้ได้รับทุน

๔.๑ มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ ร่วมกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) (ปฏิบัติหน้าที่ฝ่ายเลขานุการมูลนิธิฯ) พิจารณาผู้สมัครจากใบสมัครในเบื้องต้นเพื่อคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามเกณฑ์ของหลักสูตร เพื่อประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการทดสอบข้อเขียน ภายในวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๓ ทางเว็บไซต์ <https://www.princess-it.org/th/scholarship/ntu/>

๔.๒ ผู้มีสิทธิเข้ารับการทดสอบข้อเขียน เข้ารับการทดสอบข้อเขียนของมหาวิทยาลัย และ เข้ารับการสอบสัมภาษณ์ ภายในวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๓ โดยในช่วงเวลาเช้า ผู้มีสิทธิเข้ารับการทดสอบข้อเขียน เข้ารับการทดสอบข้อเขียนของมหาวิทยาลัย จำนวน ๒ ชุด คือ ๑) ข้อสอบภาษาอังกฤษ (English Proficiency Test) และ ๒) ข้อสอบความรู้ด้านเทคนิค (Technical Proficiency Test) และในช่วงเวลาบ่าย ผู้สมัครเข้ารับการสอบสัมภาษณ์ จากคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกฯ (มีผู้แทนของมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีนินยาง ร่วมเป็นกรรมการ) เฉพาะผู้ที่สอบผ่านการทดสอบข้อเขียน ข้อสอบความรู้ด้านเทคนิค (Technical Proficiency Test) เท่านั้น

๔.๓ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนินยาง ตรวจสอบข้อสอบภาษาอังกฤษ (English Proficiency Test) ของผู้สมัคร และแจ้งรายชื่อผู้ที่มีผลคะแนนการสอบภาษาอังกฤษ (English Proficiency Test) ผ่านตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนินยางกำหนด มายังมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ ภายในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๓

๔.๔ มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับทุน ภายในวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๓ ทางเว็บไซต์ <https://www.princess-it.org/th/scholarship/ntu/>

๔.๕ ผู้มีสิทธิได้รับทุน จะต้องสมัครเข้าศึกษาต่อตามขั้นตอนที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนินยาง กำหนด ทางอินเทอร์เน็ตที่เว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย

๔.๖ ผู้ผ่านการคัดเลือก จะต้องเดินทางไปศึกษาต่อ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนินยาง ประมาณปลายเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๓

๕. การเพิกถอนทุน

มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ และ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง (Nanyang Technological University : NTU) สาธารณรัฐสิงคโปร์ จะพิจารณาเพิกถอนการให้ทุนแก่ผู้ได้รับทุน หากเข้ากรณีใดกรณีหนึ่ง ดังนี้

๕.๑ ไม่สามารถเดินทางไปศึกษา ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง (Nanyang Technological University : NTU) สาธารณรัฐสิงคโปร์ ได้ตามวันที่มหาวิทยาลัยกำหนด

๕.๒ ผู้ได้รับทุนส่งหลักฐาน และเอกสารที่ใช้ในการสมัครที่เป็นเท็จ

๕.๓ ผู้ได้รับทุนละเมิดสัญญาที่ทำกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง

๕.๔ ผู้ได้รับทุนมีผลการเรียนที่ต่ำกว่ามาตรฐาน หรือ อาจารย์ที่ปรึกษาให้ความเห็นว่าผู้ได้รับทุนไม่สามารถจะสำเร็จการศึกษาได้ตามที่หลักสูตรกำหนด

๕.๕ ผู้ได้รับทุนได้รับทุนจากหน่วยงานอื่น ๆ

๖. เงื่อนไขการรับทุน

ทุนการศึกษานี้เป็นทุนที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง (Nanyang Technological University : NTU) สาธารณรัฐสิงคโปร์ ทูลเกล้าฯ ถวายแด่สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อพระราชทานให้แก่นักศึกษาที่มีคุณสมบัติเหมาะสม ซึ่งเป็นทุนที่ไม่มีข้อผูกพัน ดังนั้น หากผู้ที่ได้รับการคัดเลือกแล้วไม่สามารถรับเงื่อนไขและสละสิทธิการรับทุนในภายหลัง จะเป็นการกระทบกระเทือนต่อชื่อเสียงของประเทศไทยและโอกาสได้รับความช่วยเหลือในลักษณะดังกล่าวในอนาคต

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายไพรัช ชัยพงษ์)

กรรมการและเลขาธิการ

มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

รายละเอียดของทุนและเงื่อนไขการศึกษา

ไปศึกษาวิชา ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง (Nanyang Technological University : NTU) สาธารณรัฐสิงคโปร์

ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ (ค.ศ. ๒๐๒๐) ระดับปริญญาเอก หลักสูตรภาษาอังกฤษ

สาขาวิชา	ระดับ	ประเทศ	จำนวนทุน	คุณสมบัติเฉพาะ
๑) Mechanical & Aerospace Engineering ๒) Materials Science & Engineering ๓) Biomechanics ๔) Human Factors ๕) Rehabilitation Engineering ๖) Artificial Intelligence & Machine Learning ๗) Robotics	ปริญญาเอก	สาธารณรัฐสิงคโปร์	๒	<ul style="list-style-type: none"> - กำลังศึกษาภาคการศึกษาสุดท้ายของหลักสูตรระดับปริญญาตรี หรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ ทางฟิสิกส์ หรือทางเคมี สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ ทางชีววิทยา หรือสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ หรือสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง - ต้องได้คะแนนเฉลี่ยตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐ หรือร้อยละ ๘๕ หรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ หรือได้เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง