



ประกาศมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี
เรื่อง รับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อรับทุนไปศึกษาวิชา
ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง (Nanyang Technological University : NTU) สาธารณรัฐสิงคโปร์
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (ค.ศ. ๒๐๒๔) ภาคเรียนที่ ๒ ระดับปริญญาเอก หลักสูตรภาษาอังกฤษ

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง (Nanyang Technological University : NTU) สาธารณรัฐสิงคโปร์ ได้ทูลเกล้าทูลกระหม่อมถวายทุนการศึกษาแด่สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อพระราชทานแก่บุคคลที่มีคุณสมบัติตามข้อกำหนดของมหาวิทยาลัยไปศึกษาในสาขาวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาเอก ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (ค.ศ. ๒๐๒๔) ภาคเรียนที่ ๒ หลักสูตรภาษาอังกฤษ จำนวน ๒ ทุน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

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

๒. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครคัดเลือก

ผู้มีสิทธิสมัครคัดเลือกต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๒.๑ มีสัญชาติไทย

๒.๒ เป็นผู้มีความรู้ทางการศึกษาและผลการเรียน ดังนี้

(๑) กำลังศึกษาในชั้นปีสุดท้ายของหลักสูตรระดับปริญญาตรีหรือหลักสูตรอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกันในสาขาวิชาตามเอกสารแนบท้าย และต้องได้คะแนนเฉลี่ยสะสมรวมทุกภาคการศึกษา ที่ผ่านมาในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า ๓.๒๕ (ในระบบการวัดผลที่คิดคะแนนให้ A = ๔ B = ๓ C = ๒ D = ๑ E หรือ F = ๐) หรือร้อยละ ๘๕.๐๐ หรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ และได้เกียรตินิยมอันดับสองเป็นอย่างน้อย หรือ

(๒) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือปริญญาโท หรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกันในสาขาวิชาตามเอกสารแนบท้าย และต้องได้คะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร การศึกษาในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า ๓.๒๕ (ในระบบการวัดผลที่คิดคะแนนให้ A = ๔ B = ๓ C = ๒ D = ๑ E หรือ F = ๐) หรือร้อยละ ๘๕.๐๐ หรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ และได้เกียรตินิยมอันดับสองเป็นอย่างน้อย

๒.๓ ผู้สมัครสอบที่มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมรวมทุกภาคการศึกษาที่ผ่านมา หรือตลอดหลักสูตรการศึกษาไม่เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ ตามข้อ ๒.๒ จะต้องยื่นหนังสือรับรองผลการเรียนจากสถานศึกษา มาแสดงว่าเป็นผู้มีผลการเรียนเทียบเท่ากับผลการเรียนที่กำหนดไว้ตามเอกสารแนบท้าย หากผู้ใดไม่มีหนังสือรับรองผลการเรียนมาแสดง จะถือว่าไม่มีสิทธิในการสมัครคัดเลือกครั้งนี้

๒.๔ สำหรับผู้สมัครที่ไม่ได้ศึกษาในหลักสูตรนานาชาติ ที่ใช้ภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน ต้องมีคะแนนผลการทดสอบภาษาอังกฤษ ที่มีอายุไม่เกิน ๒ ปีนับถึงวันที่ปิดรับสมัคร (วันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๗) ดังนี้

๒.๔.๑ คะแนน TOEFL ไม่ต่ำกว่า ๖๐๐ คะแนน (paper-based) หรือ ๒๕๐ คะแนน (computer-based) หรือ ๑๐๐ คะแนน (internet-based) หรือ

๒.๔.๒ คะแนน IELTS ไม่ต่ำกว่า ๖.๕ คะแนน

๒.๕ มีคะแนนผลการสอบ GRE ไม่ต่ำกว่า ๓๑๙/๓.๕ โดยมีคะแนนส่วน verbal (V) และคะแนนส่วน quantitative (Q) ไม่ต่ำกว่า ๓๑๙ คะแนน และมีคะแนนส่วน analytical writing ไม่ต่ำกว่า ๓.๕ ทั้งนี้ ผลสอบดังกล่าวต้องมีอายุไม่เกิน ๕ ปีนับถึงวันที่ปิดรับสมัคร (วันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๗)

(หมายเหตุ : หากไม่มีคะแนนผลการสอบ GRE มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาจะจัดการทดสอบความรู้ทางเทคนิค (Technical proficiency Test : TPT) ในวันสัมภาษณ์ และต้องได้คะแนนผ่านตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยากำหนดจึงจะเป็นผู้มีสิทธิเข้ารับการสัมภาษณ์)

๒.๖ เป็นผู้ไม่อยู่ระหว่างการรับทุนอื่นใด หากอยู่ระหว่างการรับทุนอื่นใด หรือยังมีข้อผูกพันการปฏิบัติราชการ/ปฏิบัติงานขอใช้ทุน ต้องได้รับอนุมัติจากต้นสังกัด

๒.๗ มีสุขภาพและพลานามัยสมบูรณ์

๓. การรับสมัคร

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

๓.๒ ผู้ประสงค์จะสมัครคัดเลือก สามารถสมัครได้ตั้งแต่วันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๗

๓.๓ **กำหนดการและวิธีการยื่นใบสมัครคัดเลือก** ผู้สมัครคัดเลือกจะต้องกรอกรายละเอียดในใบสมัครคัดเลือกให้ครบถ้วนและถูกต้อง พร้อมทั้งลงลายมือชื่อด้วยตนเอง และส่งใบสมัคร หลักฐานและเอกสารต่างๆ ไปที่ มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เลขที่ ๗๓/๑ อาคาร สวทช. ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ ภายในวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๗ ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนด่วนพิเศษ (EMS) โดยจะถือว่าวันที่ทำการไปรษณีย์ต้นทางประทับตรารับเอกสารเป็นสำคัญ และหากผู้สมัครคัดเลือกนำส่งเอกสารเอง จะถือว่าวันที่งานสารบรรณของมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ ประทับตรารับเอกสารเป็นสำคัญ

๓.๔ **หลักฐานและเอกสารประกอบการสมัครที่จะต้องส่งให้มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ มีดังนี้**

(๑) ใบสมัครที่พิมพ์จากอินเทอร์เน็ต พร้อมติดรูปถ่ายหน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ ขนาด ๑.๐ x ๑.๕ นิ้ว ซึ่งถ่ายไว้ไม่เกิน ๑ ปี จำนวน ๑ ฉบับ พร้อมลงลายมือชื่อในใบสมัครให้ครบถ้วน

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

(๓) สำเนาปริญญาบัตร หรือสำเนาหนังสือรับรองการสำเร็จการศึกษาระดับภาษาอังกฤษ ที่มีตรามหาวิทยาลัยประทับรับรอง จำนวน ๑ ฉบับ หรือสำเนาหนังสือรับรองสถานภาพการศึกษา กรณีผู้สมัครที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้ายของหลักสูตรระดับปริญญาตรี

(๔) หนังสือรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษาหรือผู้บังคับบัญชา เขียนเป็นภาษาอังกฤษ จำนวน ๒ ท่าน รวม ๒ ฉบับ

(๕) ประวัติส่วนตัวเป็นภาษาอังกฤษ (Curriculum vitae) จำนวน ๑ ฉบับ

(๖) สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษ (TOEFL หรือ IELTS) จำนวน ๑ ฉบับ

(๗) สำเนาผลการทดสอบ GRE จำนวน ๑ ฉบับ

(๘) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน/สำเนาบัตรประจำตัวเจ้าหน้าที่ของรัฐ จำนวน ๑ ฉบับ

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

(๑๐) หนังสืออนุญาตให้สมัครจากส่วนราชการเจ้าสังกัด หรือหน่วยงานเจ้าของทุน (ถ้ามี)

๔. วิธีการคัดเลือกผู้ได้รับทุน

๔.๑ มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ ร่วมกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) (ปฏิบัติหน้าที่ฝ่ายเลขานุการมูลนิธิฯ) พิจารณาผู้สมัครจากใบสมัครในเบื้องต้น เพื่อคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเหมาะสมตามเกณฑ์ของหลักสูตร เพื่อประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการสัมภาษณ์ ภายในวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ทางเว็บไซต์ <https://www.princess-it.org/scholarship/ntu/>

๔.๒ สำหรับผู้สมัครที่ไม่มีผลคะแนน GRE จะต้องเข้ารับการทดสอบข้อเขียนของมหาวิทยาลัย คือ ข้อสอบความรู้ด้านเทคนิค (Technical Proficiency Test : TPT) ในช่วงเช้าของวันสัมภาษณ์ (ในวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๗) โดยจะต้องมีผลการทดสอบข้อเขียน “ข้อสอบความรู้ด้านเทคนิค (Technical Proficiency Test: TPT)” ผ่านเกณฑ์ของมหาวิทยาลัยเท่านั้น จึงจะเป็นผู้มีสิทธิเข้ารับการสัมภาษณ์ในช่วงบ่ายของวันสัมภาษณ์ (วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๗)

๔.๓ คณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกฯ (มีผู้แทนของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีน่านยาง ร่วมเป็นกรรมการ) ดำเนินการสัมภาษณ์ผู้มีสิทธิเข้ารับการสัมภาษณ์ในวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๗

๔.๔ มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับทุน ภายในวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๗ ทางเว็บไซต์ <https://www.princess-it.org/scholarship/ntu/>

๔.๕ ผู้มีสิทธิได้รับทุน จะต้องสมัครเข้าศึกษาต่อตามขั้นตอนที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีน่านยาง กำหนด ทางอินเทอร์เน็ตที่เว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย

(<https://venus.wis.ntu.edu.sg/GOAL/OnlineApplicationModule/frmOnlineApplication.aspx>)

๔.๖ ผู้ผ่านการคัดเลือก จะต้องเดินทางไปศึกษาต่อ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีน่านยาง ประมาณปลายเดือนธันวาคม ๒๕๖๗

๕. การเพิกถอนทุน

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

๕.๑ ไม่สามารถเดินทางไปศึกษา ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง สาธารณรัฐสิงคโปร์ ได้ตามวันที่ยามหาวิทยาลัยกำหนด

๕.๒ ผู้ได้รับทุนส่งหลักฐาน และเอกสารที่ใช้ในการสมัครที่เป็นเท็จ

๕.๓ ผู้ได้รับทุนละเมิดสัญญาที่ทำกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง

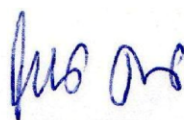
๕.๔ ผู้ได้รับทุนมีผลการเรียนที่ต่ำกว่ามาตรฐาน หรือ อาจารย์ที่ปรึกษาให้ความเห็นว่า ผู้ได้รับทุนไม่สามารถจะสำเร็จการศึกษาได้ตามที่หลักสูตรกำหนด

๕.๕ ผู้ได้รับทุนได้รับทุนจากหน่วยงานอื่น ๆ

๖. เงื่อนไขการรับทุน

ทุนการศึกษานี้เป็นทุนที่ยามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง (Nanyang Technological University : NTU) สาธารณรัฐสิงคโปร์ ทูลเกล้าฯ ถวายแด่สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อพระราชทานให้แก่บุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสม ซึ่งเป็นทุนที่ไม่มีข้อผูกพัน ดังนั้นหากผู้ที่ได้รับการคัดเลือกแล้วไม่สามารถรับเงื่อนไขและสิทธิการรับทุนในภายหลัง จะเป็นการกระทบกระเทือนต่อชื่อเสียงของประเทศไทยและโอกาสได้รับความช่วยเหลือในลักษณะดังกล่าวในอนาคต

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(ศาสตราจารย์ ดร. ไพรัช ชัยพงษ์)

กรรมการและเลขาธิการ

มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริ

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

**Timeline for the Students Selection Process of
HRH – Nanyang Technological University (NTU) Scholarship
For Academic Year 2024 (2nd Semester)**

As of May 13, 2024

No.	Action Plan	Time frame 2 nd Semester 2024
1	Princess Sirindhorn IT Foundation (PSIT) announces the call for application for the HRH - Nanyang Technological University (NTU) Scholarship. Students can view the details at https://www.princess-it.org/scholarship/ntu/	Mon May 13, 2024 – Fri June 28, 2024
2	PSIT / NSTDA review the applications to make sure applicants' qualification match with the announcement in the call for application (in No. 1).	Sat June 29, 2024 – Sun June 30, 2024
3	PSIT announces the list of applicants who would be called for written exams through website (https://www.princess-it.org/scholarship/ntu/)	Mon July 1, 2024
4	Applicants interviewed by the Selection Committee (with UCD representative as one of the committee members) <u>Note:</u> Applicants who do not have a GRE score, take one NTU's written exam, Proficiency Test (TPT), and those who pass the exam (TPT) will be interviewed on the same day.	Sat August 3, 2024
5	NTU checks the scores of applicants who are on the "short list" and sends the list of those who pass to PSIT.	Tue August 16, 2024
6	PSIT announces the name(s) of the applicant who receives an offer for the HRH-NTU Scholarship on the website (https://www.princess-it.org/scholarship/ntu/)	Mon August 26, 2024
7	Applicants who received the offer and confirmed to take the offer complete their formal application to NTU	No later than Fri August 30, 2024
8	The selected applicants depart for NTU	Around the last week of December 2024

**แผนการรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อรับทุนการศึกษาไปศึกษาวิชา
ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง (Nanyang Technological University: NTU) สาธารณรัฐสิงคโปร์
ประจำปีการศึกษา 2567 (ค.ศ. 2024) ภาคเรียนที่ 2 ระดับปริญญาเอก หลักสูตรภาษาอังกฤษ**

แก้ไขเมื่อ 13 พฤษภาคม 2567

ที่	แผนการดำเนินงาน	ระยะเวลา
1	มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ ประกาศรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อรับทุนสามารถดูรายละเอียดทางอินเทอร์เน็ต พร้อมทั้งสามารถพิมพ์แบบฟอร์มที่ใช้ในการสมัครคัดเลือกได้ที่ https://www.princess-it.org/scholarship/ntu/	13 พฤษภาคม 2567 – 28 มิถุนายน 2567
2	มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ ร่วมกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) (ปฏิบัติหน้าที่ฝ่ายเลขานุการมูลนิธิฯ) พิจารณาผู้สมัครจากใบสมัครในเบื้องต้น เพื่อคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเหมาะสมตามเกณฑ์ของหลักสูตร	29 มิถุนายน 2567– 30 มิถุนายน 2567
3	มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการสัมภาษณ์ทางเว็บไซต์ (https://www.princess-it.org/scholarship/ntu/)	1 กรกฎาคม 2567
4	คณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกฯ (มีผู้แทนของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง ร่วมเป็นกรรมการ) ดำเนินการสัมภาษณ์ผู้สมัครที่มีสิทธิสอบสัมภาษณ์ หมายเหตุ : - ช่วงเช้า ผู้สมัครที่ไม่มีผลคะแนน GRE ทางมหาวิทยาลัยจัดการทดสอบข้อเขียนของมหาวิทยาลัยคือ ข้อสอบความรู้ด้านเทคนิค (Technical Proficiency Test : TPT) เฉพาะผู้ที่มีผลคะแนน Technical Proficiency Test (TPT) ผ่านเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย กำหนดเท่านั้น จึงจะเป็นผู้มีสิทธิเข้ารับการสัมภาษณ์ - ช่วงบ่าย ผู้สมัครเข้ารับการสอบสัมภาษณ์จากคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกฯ <u>เฉพาะ</u> <u>ผู้ที่มีผลคะแนน GRE หรือผู้ที่มีผลสอบข้อสอบความรู้ด้านเทคนิค (Technical Proficiency Test : TPT) ผ่านเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย</u>	3 สิงหาคม 2567
5	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยางตรวจสอบข้อสอบความรู้ด้านเทคนิค (Technical Proficiency Test : TPT) ของผู้สมัคร และแจ้งรายชื่อผู้ที่มีผลคะแนนการสอบความรู้ด้านเทคนิค (TPT) ผ่านตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยางกำหนด มายังมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ	16 สิงหาคม 2567
6	มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับทุน ทางเว็บไซต์ (https://www.princess-it.org/scholarship/ntu/)	ภายใน 26 สิงหาคม 2567
7	ผู้มีสิทธิได้รับทุนจะรับเอกสารจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยางแจ้งยืนยัน และผู้มีสิทธิได้รับทุนจะต้องส่งใบสมัครให้แก่มหาวิทยาลัย	ภายใน 30 สิงหาคม 2567
8	ผู้ได้รับทุนออกเดินทางเพื่อศึกษาต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง	ปลายเดือนธันวาคม 2567

รายละเอียดของทุนและเงื่อนไขการศึกษา

ไปศึกษาวิชา ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทย (Nanyang Technological University : NTU) สาธารณรัฐสิงคโปร์

ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (ค.ศ. ๒๐๒๔) ภาคเรียนที่ ๒ ระดับปริญญาเอก หลักสูตรภาษาอังกฤษ

แก้ไขเมื่อ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๗

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	๑. กำลังศึกษาภาคการศึกษาสุดท้ายของหลักสูตรระดับปริญญาตรี หรือสำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี หรือปริญญาโท ในสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ ทางฟิสิกส์ หรือทางเคมี สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ ทางชีววิทยา หรือสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ หรือสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ๒. ต้องได้คะแนนเฉลี่ยตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ไม่ต่ำกว่า ๓.๒๕ (จาก ๔.๐๐) หรือ ร้อยละ ๘๕ หรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ และได้เกียรตินิยมอันดับสองเป็นอย่างน้อย ๓. สำหรับผู้สมัครที่ไม่ได้ศึกษาในหลักสูตรนานาชาติ ที่ใช้ภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน ต้องมีคะแนนผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่มีอายุไม่เกิน ๒ ปีนับถึงวันที่ปิดรับสมัครดังนี้ ๓.๑ คะแนน TOEFL ไม่ต่ำกว่า ๖๐๐ คะแนน (paper-based) หรือ ๒๕๐ คะแนน (computer-based) หรือ ๑๐๐ คะแนน (internet-based) หรือ ๓.๒ คะแนน IELTS ไม่ต่ำกว่า ๖.๕ คะแนน ๔. ต้องมีคะแนนผลการสอบ GRE ไม่ต่ำกว่า ๓๑๙/๓.๕ โดยมีคะแนนส่วน verbal (V) และ คะแนนส่วน quantitative (Q) ไม่ต่ำกว่า ๓๑๙ คะแนน และมีคะแนนส่วน analytical writing ไม่ต่ำกว่า ๓.๕ ทั้งนี้ ผลสอบดังกล่าวต้องมีอายุไม่เกิน ๕ ปีนับถึงวันที่ปิดรับสมัคร หมายเหตุ หากผู้สมัครไม่มีคะแนน GRE จะต้องผ่านการทดสอบความรู้ทางเทคนิค (Technical Proficiency Test : TPT) ผ่านตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทย กำหนด ซึ่งมหาวิทยาลัยจะดำเนินการจัดสอบในวันสัมภาษณ์

หมายเหตุ (๑) รายละเอียดเพิ่มเติมที่ <https://princess-it.org/scholarship/ntu>(๒) รายละเอียดเพิ่มเติมที่ <https://www.ntu.edu.sg/education/graduate-programme/mae-phd#admission>

Nanyang Technological University (NTU)
SELECTION OF STUDENTS FROM THAILAND
IN HONOUR OF H.R.H PRINCESS MAHA CHAKRI SIRINDHORN
FOR ADMISSION TO THE NTU PHD PROGRAMME WITH SCHOLARSHIP
FOR ACADEMIC YEAR 2024 (2nd semester 2024)

Study Program and Admission Requirement

As of May 13, 2024

Curriculum	Degree	Country	Scholarship	Admission Requirement 2 nd semester 2024
1. Mechanical & Aerospace Engineering 2. Materials Science & Engineering 3. Biomechanics 4. Human Factors 5. Rehabilitation Engineering 6. Artificial Intelligence & Machine Learning 7. Robotics	Doctoral Degree	Republic of Singapore	2	1. Completed (or expected to complete in the current academic year) a Bachelor's or Master's degree in Engineering, Computer Science, Sciences (Physics, Chemistry, Biology), Mathematics and Statistics, other related disciplines. 2. Cumulative GPA for the undergraduate degree is no lower than 3.25 (out of 4.0), or 85 percent or equivalent not less than this, and received Second-Class Honors as at least. 3. English Proficiency Test (if medium of instruction in previous study programs was not in English) and test dates must be within 2 years from the date of your application. - TOEFL: a minimum score of 600 points (paper-based) / 250 points (computer-based) / 100 points (internet-based), or - IELTS: a minimum score of 6.5 over all components. 4. GRE Test score is no lower than 319/3.5 where score for verbal (V) and quantitative (Q) equivalent to or more than 319 and analytical writing score is at least 3.5. Test dates must be within 5 years from the date of your application. Remarks: If applicant do not have GRE score, he/she must pass the Technical Proficiency Test (TPT) which will be administered by NTU on the day of candidate's interview date.

Remark:

- The information of HRH-NTU Scholarship is at <https://princess-it.org/scholarship/ntu>
- The information of NTU admission is at <https://www.ntu.edu.sg/education/graduate-programme/mae-phd#admission>

- Application Form -

ใบสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อรับทุนการศึกษาไปศึกษาวิชา

ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง (Nanyang Technological University: NTU) สาธารณรัฐสิงคโปร์
ประจำปีการศึกษา 2567 (ค.ศ. 2024) ภาคเรียนที่ 2 ระดับปริญญาเอก หลักสูตรภาษาอังกฤษ

ติดรูปถ่ายขนาด
1X1.5 นิ้ว
ถ่ายไว้ไม่เกิน 1 ปี

*** โปรดกรอกข้อมูลเป็นภาษาอังกฤษ (The Application Form is to be filled out in English) ***

เรียน ประธานกรรมการดำเนินการคัดเลือก (Dear The chairman of the Selection Committee)

ด้วยข้าพเจ้า ☐ นาย ☐ นาง ☐ นางสาว ชื่อ นามสกุล

☐ MR ☐ MRS ☐ MISS Name Last Name

มีความประสงค์จะสมัครคัดเลือกเพื่อรับทุนการศึกษา ไปศึกษาวิชา ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง (Nanyang Technological University: NTU) สาธารณรัฐสิงคโปร์ ปีการศึกษา 2567 (ค.ศ. 2024) ภาคเรียนที่ 2 ระดับปริญญาเอก
หลักสูตรภาษาอังกฤษ สาขาวิชาที่ต้องการจะไปศึกษาต่อ (Selected study programs)

- ☐ Mechanical & Aerospace Engineering
- ☐ Materials Science & Engineering
- ☐ Biomechanics
- ☐ Human Factors
- ☐ Rehabilitation Engineering
- ☐ Artificial Intelligence & Machine Learning
- ☐ Robotics

ข้าพเจ้าขอแจ้งรายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณาดังต่อไปนี้

1. ประวัติส่วนตัว (Personal Details)

- 1.1 ข้าพเจ้าเกิด (Date of Birth) Date Month Year อายุ (Age)ปี.....เดือน (นับถึงวันปีได้รับสมัคร)
สถานที่เกิด (Birthplace)..... สัญชาติ (Nationality).....
ศาสนา (Religion).....เลขประจำตัวประชาชน (ID Card No)
ที่อยู่ติดต่อได้สะดวก (Address)
.....
โทรศัพท์มือถือ (Mobile)E-mail address.....
Social Media ID (Optional): Line: Facebook:
Instagram: อื่นๆ (โปรดระบุ)

1.2 อาชีพปัจจุบัน (Occupation)

- ☐ 1. รับราชการ (Government Officer) เริ่มรับราชการ (start date) Date Month Year
- ☐ 2. พนักงานรัฐวิสาหกิจ / พนักงานของรัฐ (State Enterprise Employee)
- ☐ 3. พนักงานบริษัทเอกชน / รับจ้าง (Employee)
- ☐ 4. ประกอบกิจการส่วนตัว (Self-Employed)
- สถานที่ทำงานปัจจุบัน (Work Place).....
- ตำแหน่ง (Position) เบอร์โทรศัพท์ที่ทำงาน (Office phone number).....
- ☐ 5.ว่างงาน (Unemployed)
- ☐ 6. กำลังศึกษาต่อ (During Study in degree) ระดับปริญญา (Degree)สาขาวิชา (Branch)

1.3 สถานภาพการสมรส (Marital Status)

- ☐ โสด (Single) ☐ แต่งงาน (Married) ☐ หม้าย (Widowed) ☐ แยกกันอยู่ (Separated) ☐ หย่าร้าง (Divorced)
- ชื่อ-นามสกุลคู่สมรส (Name of Spouse) สัญชาติ (Nationality).....
- ศาสนา (Religion).....อาชีพ (Occupation).....
- สถานที่ทำงาน (Work Place)ตำแหน่ง (Position).....
- มีบุตรจำนวน (Number Of Children)คน

1.4 บุคคลที่อยู่ในประเทศที่สามารถติดต่อได้โดยรวดเร็ว (Emergency Contact Details in Thailand)

.....

โทรศัพท์ (Phone)..... โทรศัพท์มือถือ (Mobile)..... E-mail address.....

2. ประวัติการศึกษา (Educational Background)

ระดับ (Level)	สถานศึกษา (Name of Institution)	ประเทศ (Country)	ระหว่าง พ.ศ. – พ.ศ. (Year attended)	วุฒิที่ได้รับ/วิชาเอก (Degree Obtained)	คะแนน เฉลี่ย (GPA)
มัธยมปลาย (High School)					
ปริญญาตรี (Bachelor's Degree)					
ปริญญาโท (Master's Degree)					

การทำวิทยานิพนธ์ (Thesis)

2.1 วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี ชื่อโครงการวิจัย/สารนิพนธ์ (Bachelor's Degree Thesis Title)

(ภาษาไทย) (Thai).....

.....

(ภาษาอังกฤษ) (English).....

.....

ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาโครงการวิจัย/สารนิพนธ์ (Advisor Name)

ผลการสอบโครงการวิจัย/สารนิพนธ์ (Result of thesis examination : Specify the grade received or provide description of the status)

.....

2.2 วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท ชื่อสารนิพนธ์/วิทยานิพนธ์ (Master Degree of Thesis Title)

(ภาษาไทย) (Thai).....

.....

(ภาษาอังกฤษ) (English).....

.....

ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์/วิทยานิพนธ์ (Advisor Name)

ผลการสอบสารนิพนธ์/วิทยานิพนธ์ (Result of thesis examination : Specify the grade received or provide description of the status)

.....

2.3 รายละเอียดและผลงานวิจัยของโครงการวิจัย/สารนิพนธ์/วิทยานิพนธ์ (โดยสังเขป) (Summary of Thesis Results)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. ผลการทดสอบ (English Proficiency Test Results) (ตามที่ประกาศรับสมัครฯ ได้ประกาศไว้)

TOEFL คะแนนที่สอบได้ IELTS คะแนนที่สอบได้

GRE คะแนนที่สอบได้ DET คะแนนที่สอบได้

GMAT คะแนนที่สอบได้ อื่นๆ (โปรดระบุ) คะแนนที่ได้

(ให้ส่งหลักฐานผลการทดสอบพร้อมใบสมัครคัดเลือก/Attach the test results with application)

4. ความรู้ความสามารถด้านภาษาต่างประเทศ (Language Proficiency)

ภาษา (Language)	ระดับความรู้ความสามารถ (ให้ระบุว่าใช้ได้ในระดับ ดีมาก ดี หรือใช้ไม่ได้)			ศึกษาโดยวิธี (Learning Method)
	เขียน (Writing)	อ่าน (Reading)	พูด (Speaking)	

5. ความรู้ความสามารถด้านภาษาไทย (Thai language Proficiency)

ระดับความสามารถ	ดีมาก (Excellent)	ดี (Good)	พอใช้ (Fair)	ไม่คล่อง (Poor)
อ่าน (Reading)				
เขียน (Writing)				
ฟัง-พูด (Listening - Speaking)				

6. ผลงานทางวิชาการหรือกิจกรรมทางการศึกษาในระหว่างที่กำลังศึกษาในระดับอุดมศึกษา

(Academic Works/Academic Activity during Study in University)

ประเภท/รายละเอียดของผลงาน (Work/Activity Title)	ระยะเวลา (Period)	หน้าที่ความรับผิดชอบ (Responsibility)

(1) ชื่อหนังสือ/บทความ (Book Title/Article Title)

ปีที่พิมพ์ (Publication Year).....ชื่อวารสาร (Journal)

สำนักพิมพ์ (Publisher)จำนวน.....หน้า (Number of pages)

(2) ชื่อหนังสือ/บทความ (Book Title/Article Title)

ปีที่พิมพ์ (Publication Year).....ชื่อวารสาร (Journal)

สำนักพิมพ์ (Publisher)จำนวน.....หน้า (Number of pages)

7. ผลงานด้านอื่นๆ (Other Work/Activity/Contributions)

.....

.....

.....

.....

8. ข้อมูลอื่นๆ (Other Information)

8.1 ข้าพเจ้า ☐ ไม่เคยได้รับทุนใดมาก่อน (Never received any scholarship before)☐ เคยได้รับทุน (Have received scholarship)

ชื่อทุน (Scholarship Name).....ศึกษาวิชา (Study Subject).....

ประเทศ (Country).....พ.ศ. (Year)เป็นระยะเวลา (Duration).....

และขณะนี้ข้าพเจ้า ☐ มีภาระผูกพันในการชดใช้ทุน (Work obligation scholarship)☐ ไม่มีภาระผูกพันในการชดใช้ทุน (No obligation scholarship)☐ อยู่ระหว่างการรับทุน (Currently receiving scholarship)และข้าพเจ้า ☐ มีภาระผูกพันในการชดใช้ทุน (Work obligation scholarship)☐ ไม่มีภาระผูกพันในการชดใช้ทุน (No obligation scholarship)

8.2 การร่วมกิจกรรมต่างๆ ของสถานศึกษา (Extra-Curricular activities in University)

☐ ไม่เคย (No) ☐ เคย (Yes) โปรดระบุ (Please Specify).....

8.3 งานอดิเรก (Hobbies)

8.4 ความสามารถพิเศษ (Special Ability) (เช่น ศิลปการแสดง ดนตรี กีฬา การใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ เป็นต้น)

.....

.....

.....

.....

8.5 ความสนใจพิเศษ (Special Interest) (เช่น เหตุการณ์ปัจจุบันทางการเมือง เศรษฐกิจ และสังคม เป็นต้น) พร้อมเหตุผล

.....

.....

.....

.....

8.6 การเป็นสมาชิก สมาคม/สโมสร (Association/Club Membership)

☐ ไม่เคย (No) ☐ เคย (Yes) โปรดระบุ (Please Specify)

8.7 การบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม (Social Service)

☐ ไม่เคย (No) ☐ เคย (Yes) โปรดระบุ (Please Specify)

8.8 การได้รับรางวัล/เครื่องหมายเชิดชูเกียรติ/ทุนการศึกษา/เป็นตัวแทนของสถานศึกษา (Award)

☐ ไม่เคย (No) ☐ เคย (Yes) โปรดระบุ (Please Specify)

9. ข้อมูลเกี่ยวกับบิดา-มารดา (Family Information)

บิดา (Father)	มารดา (Mother)
Name	Name
สัญชาติ (Nationality).....เชื้อชาติ(Race).....	สัญชาติ (Nationality).....เชื้อชาติ (Race).....
ศาสนา (Religion).....	ศาสนา (Religion).....
อาชีพ (Occupation)	อาชีพ (Occupation)
สถานที่ทำงาน (Work Place).....	สถานที่ทำงาน (Work Place).....
โทรศัพท์มือถือ (Mobile).....	โทรศัพท์มือถือ (Mobile).....
ขณะนี้ ☐ ยังมีชีวิตอยู่ (Alive) ☐ ถึงแก่กรรม (Death)	ขณะนี้ ☐ ยังมีชีวิตอยู่ (Alive) ☐ ถึงแก่กรรม (Death)

10. บุคคลและที่อยู่ในประเทศไทยที่สามารถติดต่อแทนท่านได้โดยรวดเร็ว (Contact person in Thailand in case of emergency)

ชื่อ-นามสกุล (Name).....เกี่ยวข้องกับท่านโดยเป็น (Relationship)

บ้านเลขที่(address)..... หมู่ที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน.....

ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์มือถือ (Mobile)E-mail address.....

11. สาเหตุใดที่ท่านสนใจสมัครเรียนในหลักสูตรที่ท่านสมัครที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนันทยาง และจุดเด่นของท่านที่ทำให้ท่านเหมาะสม

ที่จะได้รับการคัดเลือกให้เข้าศึกษาในหลักสูตรดังกล่าว (Personal Statement, please outline the reasons for your interest in this program at NTU, your particular strengths as a candidate and details of experience)

.....

.....

.....

.....

.....

12. ท่านทราบเกี่ยวกับทุนนี้จากที่ใด (Where did you hear about the scholarship?)

☐ website ☐ Information Board

☐ Advisor (Name-Surname) ☐ Other (Specify)

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความที่แจ้งไว้ในใบสมัครเป็นความจริงทุกประการ และข้าพเจ้ามีคุณสมบัติตรงตามประกาศรับสมัคร หากปรากฏภายหลังว่าข้าพเจ้ามีคุณสมบัติไม่ตรงตามประกาศรับสมัคร ให้ถือว่าข้าพเจ้าเป็นผู้ขาดคุณสมบัติทันที (I certify that all of the statements in this application are true)

(ลงชื่อ)..... (Applicant's signature)

(.....)

...../...../.....(Date of application)

** สรุปเอกสารที่ใช้ในการสมัคร (ดูเพิ่มเติมในประกาศมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ หน้า 2-3 **	
1. ใบสมัคร (Application Form)	จำนวน 1 ฉบับ
2. สำเนาระเบียนแสดงผลการเรียน (Transcript of records)	จำนวน 1 ฉบับ
3. สำเนาปริญญาบัตร หรือสำเนาหนังสือรับรองการสำเร็จการศึกษาระดับภาษาอังกฤษ หรือสำเนาหนังสือรับรองสถานภาพการศึกษา กรณีผู้สมัครที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้ายของหลักสูตรระดับปริญญาตรี	จำนวน 1 ฉบับ
4. หนังสือรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษา หรือผู้บังคับบัญชา จำนวน 2 ท่าน	รวมจำนวน 2 ฉบับ
5. ประวัติส่วนตัวเป็นภาษาอังกฤษ (Curriculum vitae)	จำนวน 1 ฉบับ
6. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษ (ตามประกาศรับสมัครฯ ได้กำหนดไว้)	จำนวน 1 ฉบับ
7. สำเนาผลการทดสอบ GRE (ตามประกาศรับสมัครฯ ได้กำหนดไว้)	จำนวน 1 ฉบับ
8. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน/สำเนาบัตรประจำตัวเจ้าหน้าที่ของรัฐ	จำนวน 1 ฉบับ
9. สำเนาหนังสือเดินทางไทย (Passport) (กรณีมีหนังสือเดินทางอยู่แล้ว)	จำนวน 1 ฉบับ
10. หนังสืออนุญาตให้สมัครจากส่วนราชการเจ้าสังกัด หรือหน่วยงานเจ้าของทุน (ถ้ามี)	จำนวน 1 ฉบับ

ส่งใบสมัคร หลักฐานและเอกสารต่างๆ ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนด่วนพิเศษ (EMS) โดยวงเล็บมุมของ “สมัครทุน NTU” ไปที่

มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

เลขที่ 73/1 อาคาร สวทช. ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

ภายในวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนด่วนพิเศษ (EMS) โดยจะถือว่าวันที่ทำการไปรษณีย์ต้นทางประทับตรา รับเอกสารเป็นสำคัญ และหากผู้สมัครคัดเลือกว่าส่งเอกสารเอง จะถือว่าวันที่งานสารบรรณของมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ ประทับตรารับเอกสารเป็นสำคัญ

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

มูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

โทรศัพท์เคลื่อนที่ 089 452 4244 (ยาวลักษณะ), 062 229 6468 (เรณูภา)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : info@princess-it.org

หมายเหตุ: ประกาศการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล: มูลนิธิฯ มีการเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคล เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาการให้ทุนการศึกษา โดยมูลนิธิฯ ดำเนินการประมวลผลข้อมูลของท่านด้วยความระมัดระวัง และตระหนักถึงการให้ความคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของท่านด้วยมาตรการรักษาความปลอดภัยที่เหมาะสม ไม่น้อยกว่าระดับที่กฎหมายกำหนด กรณีมีข้อสงสัยเพิ่มเติมติดต่อได้ทาง e-mail: info@princess-it.org หรือโทรศัพท์ 089 452 4244 (ยาวลักษณะ)