

ฝ่ายวางแผนพัฒนาและวิจัย
บัณฑิตวิทยาลัย
รับที่ 26
วันที่ 23 พ.ค. 65
เวลา 14.00
ผู้รับ ศ. เกษ.

ที่ อว ๖๐๐๑/ว ๕๓๐๙

บัณฑิตวิทยาลัย
รับที่ 6634
วันที่ 23 พ.ค. 2565
เวลา 10.00

สวทช.
NSTDA

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
เลขรับ 1815
วันที่ 23 พ.ค. 2565
เวลา 10.30

๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การเปิดรับสมัครทุนการศึกษาาระดับปริญญาโท โครงการ TAIST-Tokyo Tech (หลักสูตรนานาชาติ) ประจำปี ๒๕๖๕ รอบที่ ๒

เรียน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

สิ่งที่ส่งมาด้วย โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ตามที่สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ร่วมกับ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) สถาบันเทคโนโลยีแห่งโตเกียว (Tokyo Institute of Technology : Tokyo Tech) ประเทศญี่ปุ่น สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร (Sirindhorn International Institute of Technology; SIIT) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (มธ.) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (มก.) และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจธ.) เปิดหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (นานาชาติ) และมหาวิทยาลัยมหิดล เปิดหลักสูตรประกาศนียบัตรระบบขนส่งทางราง ภายใต้โครงการ Thailand Advanced Institute of Science and Technology and Tokyo Institute of Technology (TAIST-Tokyo Tech) นั้น ข้อมูลโดยสังเขปของโครงการ TAIST-Tokyo Tech มีดังนี้

โครงการ TAIST-Tokyo Tech ได้เริ่มดำเนินโครงการมาตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๕๐ ปัจจุบันได้เปิดการเรียนการสอนรวมทั้งสิ้น ๓ หลักสูตร ประกอบด้วย

๑. วิศวกรรมยานยนต์และระบบขนส่งขั้นสูง (Automotive and Advanced Transportation Engineering: A2TE)
๒. ปัญญาประดิษฐ์และอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง (Artificial Intelligence and Internet of Things: AIoT)
๓. วิศวกรรมพลังงานและทรัพยากรที่ยั่งยืน (Sustainable Energy and Resources Engineering: SERE)

โดยรับนักศึกษาทุกหลักสูตร จำนวน ๗๐ คน จัดการเรียนการสอนที่ สวทช. โดยคณาจารย์จาก Tokyo Tech ประเทศญี่ปุ่นเป็นผู้สอน และนักศึกษาจะได้ทำงานวิจัยร่วมกับนักวิจัย สวทช. หรือภาคอุตสาหกรรม มีเป้าหมายเพื่อพัฒนาทรัพยากรบุคคลให้มีความรู้ ความสามารถทางด้านเทคโนโลยี เพื่อเป็นกำลังสำคัญในการศึกษา ค้นคว้า และวิจัยให้กับภาครัฐและเอกชนในอนาคต ** ทั้งนี้ นักศึกษาทุกคนที่ได้รับการคัดเลือกจะได้รับทุนการศึกษา (ค่าหน่วยกิต/ค่าบำรุงการศึกษา ค่าใช้จ่ายรายเดือน ค่าลงทะเบียนงานประชุมวิชาการและค่าตีพิมพ์วารสารทางวิชาการ) ในระดับมหาบัณฑิตจาก สวทช. ตลอด ๒ ปี ตามเงื่อนไขของทุนที่กำหนด**

/ในการนี้...

ในการนี้ เพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้นักศึกษาในสถาบันของท่าน ได้มีโอกาสรับทุนและเป็นส่วนหนึ่งของโครงการฯ สวทช. จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์จากท่านในการประชาสัมพันธ์ทุนการศึกษาระดับปริญญาโทของโครงการฯ ให้แก่อาจารย์และนักศึกษา ได้รับทราบข้อมูลการเปิดรับสมัครในรอบที่ ๒ โดยกำหนดการของแต่ละขั้นตอน มีดังนี้

หลักสูตร	เปิดรับใบสมัครรอบที่ ๒	สอบสัมภาษณ์	ประกาศผล	เปิดเรียน
A2TE	บัดนี้ - ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕	๖ มิถุนายน ๒๕๖๕	๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๕	สิงหาคม ๒๕๖๕
AIoT		๘-๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๕		
SERE		๗ มิถุนายน ๒๕๖๕		

หมายเหตุ : ๑. วันที่ที่ระบุอาจมีการเปลี่ยนแปลง

๒. สำหรับหลักสูตรประกาศนียบัตรระบบขนส่งทางราง เปิดให้ลงทะเบียนสำหรับนักศึกษาที่ผ่านการคัดเลือกเข้ามาเป็นนักศึกษาในโครงการแล้วเท่านั้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ดังกล่าว ให้แก่อาจารย์และนักศึกษาทราบ สวทช. ใคร่ขอขอบคุณท่านที่มีส่วนช่วยในการผลิตบุคลากรที่มีคุณภาพ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือด้วยดีเช่นเคย หากท่านต้องการข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ ๐-๒๕๖๔-๗๐๐๐ ต่อ ๑๔๖๑ หรือดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ www.nstda.or.th/taist_tokyo_tech/

หนังสือนี้ใช้ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ซึ่งมีผลใช้บังคับได้

ขอแสดงความนับถือ

อ.อ.อ.

(นางอ้อมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายพัฒนาบุคลากรวิจัย

โครงการ TAIST-Tokyo Tech

โทรศัพท์ ๐-๒๕๖๔-๗๐๐๐ ต่อ ๑๔๖๑ (ณชชา)

โทรสาร ๐-๒๕๖๔-๘๐๑๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ taist@nstda.or.th

เรียน คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

เพื่อโปรดทราบ / ปรากฏวันที่ ๒๕

ผ่านทาง website

ดีแล้ว

๒๔ พ.ค. ๖๕

ทราบ/ดำเนินการตามเลขที่ ๒๕ พ.ค. ๖๕

ก.ก.ก.

๒๕ พ.ค. ๖๕

๒๕/๕/๖๕

Thailand Advanced Institute of Science and Technology and Tokyo Institute of Technology

สถาบันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีขั้นสูงแห่งประเทศไทยและสถาบันเทคโนโลยีแห่งโตเกียว



Scholarship for Master's degree programs offered by NSTDA

Programs

- > Automotive and Advanced Transportation Engineering (A2TE)
- > Artificial Intelligence and Internet of Things (AIoT)
- > Sustainable Energy and Resources Engineering (SERE)

Optional
Qualified candidates can register in
Rail Transportation Certificate Curriculum
(non-degree).

** receive Master of Engineering Degree from the host University and a certificate of TAIST-Tokyo Tech**

Lectures are taught hybrid by professors from Tokyo Institute of Technology, NSTDA researchers, and professors from Thai Universities (KMUTL, KMUTT, SIIT, KU)

Eligibility of Applicants

- > The applicants must be nationals of ASEAN.
- > The applicants must hold a Bachelor's degree in Engineering, Science, Technology, or related fields (Automotive, Mechanical, Electrical, Metallurgical, Control, Electronic, Chemistry, Physics, Mathematics, Materials, Geology, Environmental, Industrial, Agro-industrial, Forestry, Production Forestry, Computer, etc.).
- > The applicants must have a cumulative of GPA at least 2.75/4.00 or equivalent (as of the application submission date), or have at least 2-year working experience, or sufficient relevant research experience, or receive outstanding awards in Bachelor's degree.
- > Applicants must submit one of these following English proficiency score: TOEFL, CU-TEP, TU-GET, IELTS, TOEIC, KU EPT (see criterion on website).

Application Period and Interview Date

Programs	Application Period	Interview date	Time	Interview Results
A2TE	May 5 - 30, 2022	June 6, 2022	9.30 onwards	June 24, 2022
AIoT		June 8 - 10, 2022	9.30 onwards	
SERE		June 7, 2022	9.30 onwards	

For AIoT, the interview period will be arranged during June 8 - 10, 2022. The date will be confirmed later.



More information
0-2564-7000 ext.1611, 02-5648016-8
email: taist@nstda.or.th
website: https://www.nstda.or.th/taist_tokyo_tech/

facebook:
TAIST-Tokyo Tech



The applicants will be interviewed via online platform.

