

ที่ อว 7109/ 0008

6 กุมภาพันธ์ 2569

เรื่อง ขอเรียนเชิญส่งทีมนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมอบรมเรียนรู้และค้นคว้าพัฒนานวัตกรรม IoT เพื่อสุขภาพ (IoT Exploratory 2026: Everyday Innovation)

เรียน อธิการบดี มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายละเอียดและใบสมัครเข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 1 ชุด
2. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 แผ่น

ด้วย บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน (TGGS) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (KMUTNB) กำหนดจัดกิจกรรมอบรมเรียนรู้และค้นคว้าพัฒนานวัตกรรม IoT เพื่อสุขภาพ (IoT Exploratory 2026: Everyday Innovation) ในระหว่างวันที่ 30 มีนาคม 2569 ถึงวันที่ 3 เมษายน 2569 ณ บัณฑิตวิทยาลัยฯ สิริินธร ไทย-เยอรมัน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยกิจกรรมดังกล่าวมุ่งเน้นให้ผู้เข้าร่วมงานได้รับความรู้และประสบการณ์จากการค้นคว้าเชิงปฏิบัติการ (Workshop) การเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการและกิจกรรมโครงการกลุ่ม เพื่อพัฒนาทักษะและแนวคิดในการนำ IoT ไปใช้งานได้จริง ทั้งนี้ ทีมที่ได้รับการคัดเลือกจะมีค่าสนับสนุนการเข้าร่วมกิจกรรมไม่เกินจำนวนเงิน 15,000 บาทต่อทีม

ในการนี้ บัณฑิตวิทยาลัยฯ สิริินธร ไทย-เยอรมัน จึงขอเรียนเชิญท่านส่งทีมนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมโดยประกอบด้วยสมาชิกทีมนละ 3 คน และไม่จำกัดจำนวนทีม ทั้งนี้ ขอความกรุณาส่งเอกสารการสมัครเข้าร่วมกิจกรรมตามรายละเอียดในเอกสารที่แนบมาพร้อมกันนี้ มายังฝ่ายรับสมัครการแข่งขันทางอีเมล iot-exploratory@tggs.kmutnb.ac.th ภายในวันที่ 3 มีนาคม 2569

คณะผู้จัดงานหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับการตอบรับจากมหาวิทยาลัยของท่าน และขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง



(ศาสตราจารย์ ดร. นิสัย เฟื่องเวโรจน์สกุล)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน



IoT 2026 Exploratory 26 EVERYDAY INNOVATION

March 30 – April 3, 2026



An immersive five-day event combining hands-on workshops, lab tours, expert talks, and challenges, designed to ignite students' passion for the Internet of Things (IoT) and artificial intelligence and their role in everyday life innovation, from the home to broader daily environments. Participants will explore different aspects of IoT technologies through practical experimentation and collaborative learning.

Free to join! Form a team of three members.

Selected teams are eligible for a support up to 15,000 THB per team.

Activities

- Interactive workshop
- Project-based learning
- Lab visit
- Networking
- Listen to Expert Talks

Eligibility:

- STEM/Engineering bachelor's student with basic programming skills
- Age 18 - 35 (all nationalities)

** See more requirements on website.

Application deadline
3 March 2026

Acceptance Notification
11 March 2026

What will you learn?

- IoT & AI Technology
- Controller, Sensors and Actuators
- Connectivity and Communication
- Building Your Own Project



Scan Qr code to apply and more event's information.

For more information, please contact

Tel. +66 2555 2926

E-mail: iot-exploratory@tggs.kmutnb.ac.th

Page: tggs.kmutnb.ac.th/iot-exploratory-2026

Follow us

#TGGSBangkok



Application form

IoT Exploratory 2026: Everyday Innovation

IoT Exploratory 2026 is an intensive 5-day on-site program organized by **TGGS, KMUTNB**.

The program features expert talks from industry professionals, hands-on workshops, laboratory tours, and team-based challenges. Participants will explore practical Internet of Things (IoT) applications with a focus on everyday innovation, enhancing quality of life and well-being.

Important Dates

- **Application Deadline:** March 3, 2026
- **Announcement of Selected Teams:** March 11, 2026
- **Event Dates:** March 30 – April 3, 2026

Applicants are required to complete this form and submit it to iot-exploratory@tggs.kmutnb.ac.th

For the latest updates and additional details, please visit: <https://tggs.kmutnb.ac.th/iot-exploratory-2026>

Team information:

Team name	
Contact person / Phone / Email	

Team Requirements:

- Each team must consist of **exactly three (3) members**.
- Team members may be from **different** universities or institutions.
- Each applicant may participate in **only one team**.
- A copy of the **student ID for each team member** must be attached.
- Each team is required to bring **at least one laptop** computer to the event.

Consent and Acknowledgement:

<input type="checkbox"/>	We confirm that all information provided in this application is true and accurate.
<input type="checkbox"/>	We agree to comply with all rules, guidelines, and instructions provided by the event organizers.
<input type="checkbox"/>	We confirm that all team members are available to attend the entire event in person from March 30 to April 3, 2026, at TGGGS, KMUTNB, Bangkok.
<input type="checkbox"/>	We confirm that all team members are aged between 18 and 35 years .
<input type="checkbox"/>	We grant consent for TGGGS, KMUTNB to capture, use, reproduce, and distribute photographs and video recordings of participants taken during the event for promotional, public relations, and educational purposes, including but not limited to websites, social media, printed materials, and other official publications, and without compensation.
<input type="checkbox"/>	We understand that the student grant will be provided at the end of the event , upon completion of all event activities.

Team members information

First member information:

Full name (First and Last Name)																			
Age		Gender	<input type="checkbox"/> Male <input type="checkbox"/> Female <input type="checkbox"/> Prefer not to say																
Current address																			
Email address		Telephone																	
University																			
Study Program		Current Year of Study																	
Technical skills (e.g. programming, hardware, etc.)																			
Why do you want to join?																			
Dietary restrictions (e.g. vegetarian, halal, gluten-free, etc.)																			
T-shirt size (e.g. S, M, L, etc.)																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>เสื้อคอกลม</th> <th>อก</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>S</td> <td>38</td> </tr> <tr> <td>M</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>42</td> </tr> <tr> <td>XL</td> <td>44</td> </tr> <tr> <td>2XL</td> <td>46</td> </tr> <tr> <td>3XL</td> <td>48</td> </tr> <tr> <td>4XL</td> <td>50</td> </tr> </tbody> </table>		เสื้อคอกลม	อก	S	38	M	40	L	42	XL	44	2XL	46	3XL	48	4XL	50		
เสื้อคอกลม	อก																		
S	38																		
M	40																		
L	42																		
XL	44																		
2XL	46																		
3XL	48																		
4XL	50																		
Medical Conditions (if any, that we should be aware of)																			
Emergency contact person																			
Name		Telephone																	

Second member information:

Full name (First and Last Name)			
Age		Gender	<input type="checkbox"/> Male <input type="checkbox"/> Female <input type="checkbox"/> Prefer not to say
Current address			
Email address		Telephone	
University			

Study Program			Current Year of Study																	
Technical skills (e.g. programming, hardware, etc.)																				
Why do you want to join?																				
Dietary restrictions (e.g. vegetarian, halal, gluten-free, etc.)																				
T-shirt size (e.g. S, M, L, etc.)																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>เสื้อคอกลม</th> <th>อก</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>S</td> <td>38</td> </tr> <tr> <td>M</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>42</td> </tr> <tr> <td>XL</td> <td>44</td> </tr> <tr> <td>2XL</td> <td>46</td> </tr> <tr> <td>3XL</td> <td>48</td> </tr> <tr> <td>4XL</td> <td>50</td> </tr> </tbody> </table>	เสื้อคอกลม	อก	S	38	M	40	L	42	XL	44	2XL	46	3XL	48	4XL	50				
เสื้อคอกลม	อก																			
S	38																			
M	40																			
L	42																			
XL	44																			
2XL	46																			
3XL	48																			
4XL	50																			
Medical Conditions (if any, that we should be aware of)																				
Emergency contact person																				
Name			Telephone																	

Third member information:

Full name (First and Last Name)				
Age		Gender	<input type="checkbox"/> Male <input type="checkbox"/> Female <input type="checkbox"/> Prefer not to say	
Current address				
Email address		Telephone		
University				
Study Program			Current Year of Study	
Technical skills (e.g. programming, hardware, etc.)				
Why do you want to join?				
Dietary restrictions (e.g. vegetarian, halal, gluten-free, etc.)				

T-shirt size (e.g. S, M, L, etc.)																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>เสื้อคอกลม</th> <th>อก</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>S</td> <td>38</td> </tr> <tr> <td>M</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>42</td> </tr> <tr> <td>XL</td> <td>44</td> </tr> <tr> <td>2XL</td> <td>46</td> </tr> <tr> <td>3XL</td> <td>48</td> </tr> <tr> <td>4XL</td> <td>50</td> </tr> </tbody> </table>		เสื้อคอกลม	อก	S	38	M	40	L	42	XL	44	2XL	46	3XL	48	4XL	50		
เสื้อคอกลม	อก																		
S	38																		
M	40																		
L	42																		
XL	44																		
2XL	46																		
3XL	48																		
4XL	50																		
Medical Conditions (if any, that we should be aware of)																			
Emergency contact person																			
Name		Telephone																	

Participation Requirements & Conditions:

- Participants must arrange their own travel and accommodation. **Approved grant reimbursements will be provided on the final day of the program (April 3, 2026).**
- Selected teams may receive a **total grant of 15,000 THB per team.**
- Lunch and snacks will be provided during the event at TGGGS, KMUTNB. Any special dietary requirements must be communicated in advance.
- Any expenses exceeding the grant amount must be borne by the participants.
- All sessions, talks, workshops, and presentations will be **conducted primarily in English.** Limited assistance in Thai may be provided.
- Applicants must not be immediate family members of organizers from TGGGS, KMUTNB.