



บันทึกข้อความ

งานวิจัยและวิเทศสัมพันธ์
รับที่..... ๖๒๓
วันที่..... 12 พ.ย. ๖4
เวลา..... 14.๐๘ น.

ส่วนงาน กองวิเทศสัมพันธ์ สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โทร. 43662


ที่ อว 8392 (7)/๖2๙๙ วันที่ 12 พฤศจิกายน 2564

เรื่อง ขอประชาสัมพันธ์การแข่งขัน Sustainability Hackathon 2021: Finished the Unfinished

เรียน เลขานุการคณะ / วิทยาลัย

ด้วยภาควิชาการพัฒนาและความยั่งยืน สำนักวิชาสิ่งแวดล้อมทรัพยากรและการพัฒนา สถาบันเทคโนโลยีเอเซีย (AIT) ขอความอนุเคราะห์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ประชาสัมพันธ์การจัดกิจกรรมการแข่งขัน Sustainability Hackathon 2021: Finished the Unfinished ซึ่งจะจัดขึ้นระหว่างวันที่ 26 - 27 พฤศจิกายน 2564 โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย ทั้งนี้ นักศึกษาที่สนใจร่วมกิจกรรมสามารถจัดตั้งทีมที่มีสมาชิก 3 - 5 คนต่อทีม สมัครเข้าร่วมการแข่งขันได้ที่ <https://dds.ait.ac.th/shack2021> ภายในวันที่ 19 พฤศจิกายน 2564 ตามรายละเอียดดังแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอความร่วมมือประชาสัมพันธ์ให้ผู้สนใจทราบต่อไปด้วย
จักขอบคุณยิ่ง


(นางสาววรลักษณ์ สุธีวรรณนา)
ผู้อำนวยการกองวิเทศสัมพันธ์

เรียน ผู้ช่วยคณบดี

ด้วย AIT พชส. การจัดกิจกรรมการแข่งขัน
Sustainability Hackathon 2021: Finished the
Unfinished ระหว่างวันที่ 26-27 พ.ย. 2564 โดยไม่มี
ค่าใช้จ่าย (รายละเอียดเอกสารประกอบการสมัครดังแนบ)

นศ. ที่สนใจ สามารถตั้งทีม มีสมาชิก 3-5
คนต่อทีม สมัครร่วมการแข่งขันที่:
<https://dds.ait.ac.th/shack2021>
ภายใน 19 พย. 2564

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ เห็นควรพชส.

กสิกรณ 12 พย. 64



AIT

Asian Institute of Technology

Department of Development and Sustainability
School of Environment, Resources and
Development

Postal Address:
P.O. Box 4
Klong Luang
Pathumthani 12120
Thailand

Street Address:
Km. 42 Paholyothin
Highway
Klong Luang
Pathumthani 12120
Thailand

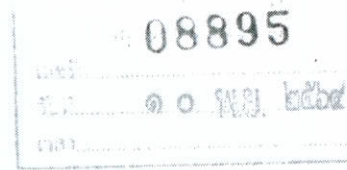
(For local calls, dial 02 before the tel/fax nos.)
Tel: 66-2524-5606
Fax: 66-2524-6380, 6166
e-mail: ds-hod@ait.ac.th
<https://dds.ait.ac.th>

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

239 ถ.ห้วยแก้ว ต.สุเทพ

อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200

โทรศัพท์ 0 5394 1000 / โทรสาร 0 5321 7143



ที่ DDS-2021/31

วันที่ 8 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การแข่งขัน Sustainability Hackathon 2021: FINISH THE UNFINISHED!

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เอกสารแนบ โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์การแข่งขัน Sustainability Hackathon 2021: FINISH THE UNFINISHED!

ภาควิชาการพัฒนาและความยั่งยืน สำนักวิชาสิ่งแวดล้อม ทรัพยากร และการพัฒนา สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (AIT) มุ่งเน้นการเรียนการสอนและพัฒนาบุคลากรระดับปริญญาโทและปริญญาเอกหลักสูตรนานาชาติ ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนของสหประชาชาติ จนสามารถมีผลงานในเวทีระดับโลกได้

ในการนี้ ภาควิชาฯ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ท่านประชาสัมพันธ์กิจกรรมการแข่งขัน Sustainability Hackathon 2021: FINISH THE UNFINISHED! ในระหว่างวันที่ 26 – 27 พฤศจิกายน 2564 โดยนักศึกษาที่สนใจสามารถจัดตั้งทีมที่มีสมาชิก 3 – 5 คนต่อทีม สมัครเข้าร่วมการแข่งขันได้ถึงวันที่ 19 พฤศจิกายน 2564 ผ่านทางออนไลน์ที่ <https://dds.ait.ac.th/shack2021> โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายในการสมัคร และเนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค COVID-19 ทางภาควิชาฯ จึงได้จัดให้มีการแข่งขันแบบออนไลน์ร่วมกับนักศึกษานานาชาติของภาควิชาฯ ซึ่งเป็นประโยชน์แก่นักศึกษาที่อยู่ห่างไกลและสนใจเข้าร่วมกิจกรรมในครั้งนี้ โดยมีเงินรางวัลจากผู้สนับสนุนอย่างน้อย 4 รางวัล และพิเศษสำหรับผู้สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน มีโอกาสได้ทุนสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อที่ภาควิชาการพัฒนาและความยั่งยืน ในระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกหลักสูตรนานาชาติต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ภาควิชาฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านในการประชาสัมพันธ์กิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

Nophea Sasaki
(ศาสตราจารย์ โนเพียร์ ซาซากิ)

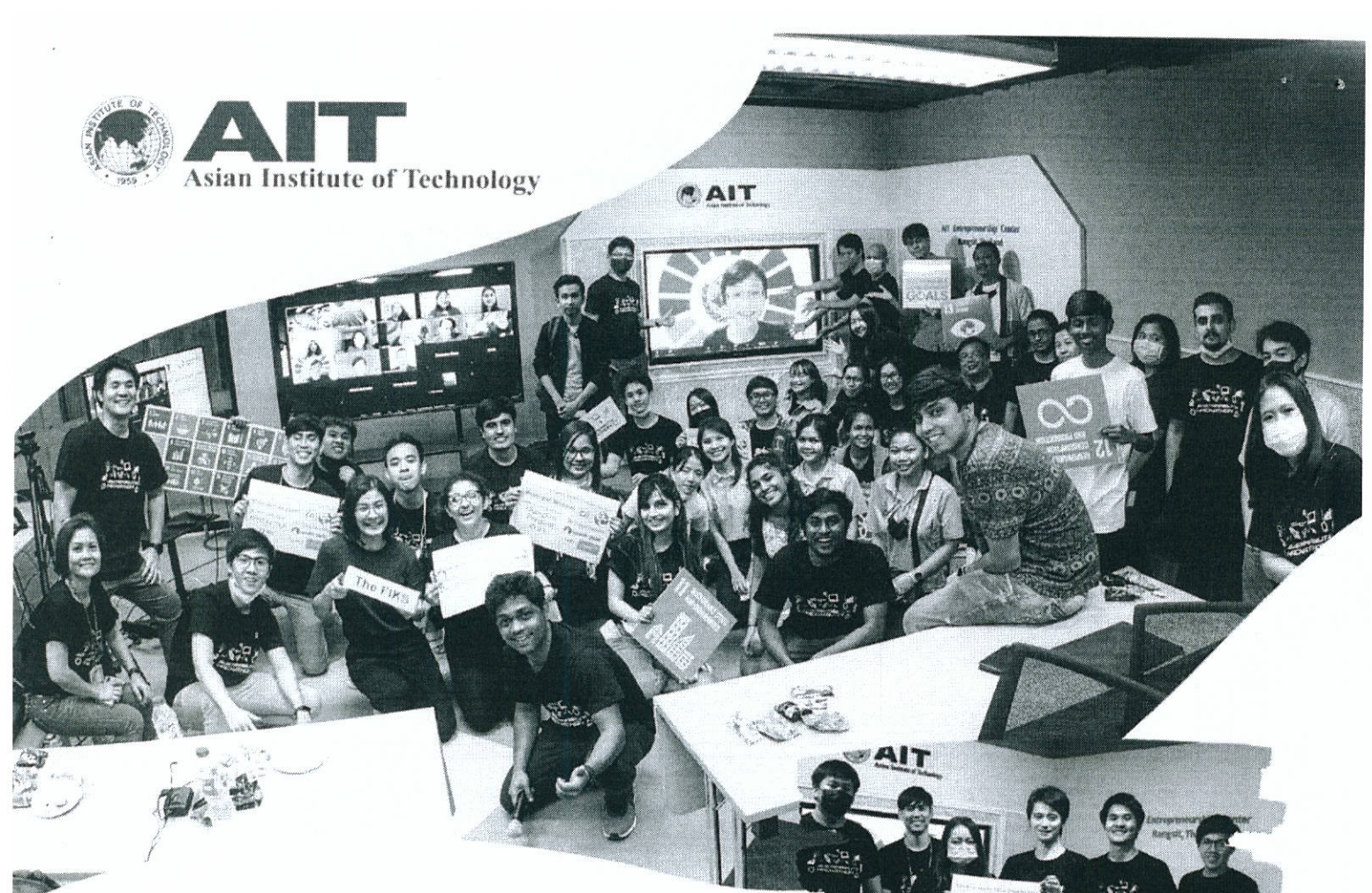
หัวหน้าภาควิชาการพัฒนาการพัฒนาและความยั่งยืน

สำนักวิชาสิ่งแวดล้อม ทรัพยากร และการพัฒนา

สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย



AIT
Asian Institute of Technology



SUSTAINABILITY HACKATHON 2021

FINISH THE UNFINISHED

TACKLING THE COMMON PROBLEMS FOR GOOD

Register now! 26 - 27 November 2021
Venue: Hybrid Mode
<https://dds.ait.ac.th/shack2021>



Organizer

Department of Development and Sustainability
School of Environment, Resources and Development
Asian Institute of Technology, Thailand
<https://dds.ait.ac.th/shack2021> Email: dds-head@ait.ac.th

Co-Organizer

AIT Entrepreneurship Center
Asian Institute of Technology, Thailand
Email: ec@ait.ac.th, entrepreneurship@ait.ac.th
<http://ec.ait.ac.th/>

FINISH THE UNFINISHED

SUSTAINABILITY HACKATHON 2021
26 - 27 November 2021
Venue: Hybrid Mode

ABOUT

Sustainability Hackathon 2021

As urban population continues to increase and natural resources continue to deplete, there are great concerns over the future sustainability and co-existence of mankind. Decades long problems of urbanization, over-exploitation of natural resources and social disparities are exacerbated by the outbreak of the COVID-19 and political instability in the region. In recent years, the concept of circular economy has been popularized to realize the sustainable future. Circular economy is not only limited to the material cycle, but also a more holistic change involving changes in life style, values, behaviors and thinking. Yes, we have had some progress. But still there is a long way to go - we need to keep pushing our effort to further our goals for sustainability.

The Department of Development and Sustainability will organize its third Sustainability Hackathon 2021 "Finish the unfinished" on 26-27 November 2021 in the hybrid mode. The aim of the 2021 Hackathon is to develop solutions toward achieving the world's sustainability using a combination of in-classroom knowledge, real-world experience, global trends, international conventions, global agreements, sustainable financing, digital technologies, indigenous knowledge, and collective strengths. Participants need to form a team of at least 3 members in order to take part in this Hackathon. The actual topics for hacking will be announced on the day of the event launching. However, participants can begin to think around these important key phrases-urbanization, depletion of natural resources, social injustice and inequality, circular economy, nature-based solutions, vulnerability and exclusion, and SDGs as part of the preparation. As part of the academic evaluation process, certain rules will be applied to AIT students taking the Introduction to Development and Sustainability course. Instruction will be given by the instructor of the course soon.

As a general guideline, each team is required to develop the solutions in the forms of sustainability business concept, web and mobile technology platforms, startup, and the like. To accommodate the worldwide participation, the launching event and hacking time are expected at 5:00 PM Bangkok time on 26 November 2021 and the pitching will start at 3:00 PM on 27 November 2021.

Register now! 26 - 27 November 2021

Venue: Hybrid Mode

<https://dds.ait.ac.th/shack2021>

For more information

Department of Development and Sustainability
School of Environment, Resources and Development
Asian Institute of Technology, Thailand
<https://dds.ait.ac.th/shack2021> Email: chaiwat@ait.ac.th

RULES

1

Each team must have 3-5 members. Students of the "Introduction to Development and Sustainability" must form a team of 3 classmates with (option) up to 2 more from outside. Students outside AIT are also welcome with 3-5 members per team.

2

Each team is encouraged to use available technologies and publicly available data as part of the solutions for measurable and transparent results. Coding skills are not required but preferred.

3

Pitch must relate to at least three goals of the SDGs and include impact investment and technology as part of the solutions. Pitch time is 3 minutes for presentation and 2 minutes for Q & A

CRITERIA FOR JUDGING

Sustainability Innovation	30%
Social Impacts	30%
Product Design	20%
Team Pitching	20%

SPONSORS



Department of
**Development
and Sustainability**

FINISH THE UNFINISHED

SUSTAINABILITY HACKATHON 2021
26 – 27 พฤศจิกายน 2021
ผ่านระบบออนไลน์และออนไซต์

วัตถุประสงค์กิจกรรม

- เพื่อให้ให้นักศึกษาที่สนใจได้ร่วมระดมความคิดใช้ เทคโนโลยีสร้างสรรค์ในนวัตกรรมแห่งความยั่งยืน เพื่อแก้ปัญหาของ UN SDGs
- เพื่อเป็นเวทีให้นักศึกษาร่วมมือกับเพื่อนนานาชาติ
- เพื่อให้ให้นักศึกษาที่สนใจได้ฝึกฝนแข่งขันและนำเสนอในเวทีระดับนานาชาติ

เกณฑ์การตัดสิน

- ความคิดสร้างสรรค์นวัตกรรมแห่งความยั่งยืน 30%
- ผลกระทบต่อสังคม 30%
- การออกแบบผลิตภัณฑ์ 20%
- การนำเสนอผลงาน เป็นภาษาอังกฤษ 20%

กติกาการสมัคร

- นักศึกษาระดับ ป.ตรี, ป.โท หรือ ป.เอก ที่สนใจเข้าร่วมระดมความคิด
- ทีมประกอบด้วยสมาชิก 3-5 คน โดยสมาชิกในทีมจะเป็นนักศึกษาชาวไทยหรือต่างประเทศก็ได้
- ผู้สนใจเข้าร่วม แต่ที่ไม่มีทีม สามารถสมัครและทางผู้จัดงานจะจัดหาทีมที่เหมาะสมให้
- นักศึกษาเอไอทีที่ลงเรียนวิชา Introduction to Development and Sustainability จะต้องมีส่วนร่วมในทีมอย่างน้อย 3 คน และสามารถรวมทีมกับนักศึกษาจากนอกสถาบันได้ไม่เกิน 2 คน
- ใช้เทคโนโลยีที่เปิดเผยได้ในการแก้ปัญหา เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่วัดได้และมีความโปร่งใส ซึ่งอาจจะเป็นการเขียนโปรแกรมขึ้นมาใหม่หรือไม่ก็ได้
- เข้าร่วมการแข่งขันผ่านระบบออนไลน์โดยจะแจ้งให้ทราบพร้อมการประกาศรายชื่อทีม ในวันที่ 24 พฤศจิกายน 2564
- การนำเสนอ (Pitching) ต้องระบุเป้าหมายของ SDGs อย่างน้อยหนึ่งเป้าหมาย และเป้าหมายที่เกี่ยวข้องกับ SDGs รวมถึงผลที่ได้จากการลงทุนและเทคโนโลยีเป็นส่วนหนึ่งในการแก้ปัญหา
- ระยะเวลาในการนำเสนอ 3 นาทีและตอบคำถาม 2 นาทีเป็นภาษาอังกฤษทั้งหมด ผ่านระบบออนไลน์และออนไซต์

รางวัล

- รางวัลสำหรับผู้ชนะเลิศออกเป็นด้านต่าง ๆ ตามผู้สนับสนุน ทั้งไทยและต่างประเทศ ไม่น้อยกว่า 3 รางวัล (รายละเอียดระบุบนเว็บไซต์)
- ผู้เข้าร่วมมีโอกาสได้ทุนสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อระดับ ป.โท หรือ ป.เอก หลักสูตรนานาชาติที่ภาควิชาการพัฒนาศาสตร์และความยั่งยืน, เอไอที*
- ผู้เข้าร่วมแข่งขันทุกคนจะได้รับใบประกาศนียบัตรในการเข้าร่วมแข่งขัน โดยจะจัดส่งทางไปรษณีย์ และฉบับอิเล็กทรอนิกส์ทางอีเมล

*โดยการศึกษาต่อจะเป็นไปตามเงื่อนไขการรับเข้าศึกษาต่อของสถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย

การรับสมัคร

- สมัครฟรีไม่เสียค่าใช้จ่ายที่ <https://dds.ait.ac.th/shack2021>
- ทีมละ 3 - 5 คน พร้อมระบุชื่อทีม, ปัญหาที่ต้องการแก้ไข, รายชื่อสมาชิกในทีม และอีเมลสำหรับติดต่อกลับ เป็นภาษาอังกฤษทั้งหมด
- ปิดรับสมัคร วันที่ 19 พฤศจิกายน 2564 เวลา 24:00 น.
- ประกาศรายชื่อทีมที่ผ่านการคัดเลือกเข้าร่วมกิจกรรม ในวันที่ 22 พฤศจิกายน 2564 บนเว็บไซต์ <https://dds.ait.ac.th/shack2021>

ผู้สนับสนุน



south pole



เวทีแข่งขันกับเพื่อน นานาชาติ

สอบถามเพิ่มเติม

Department of Development and Sustainability
School of Environment, Resources and Development
Asian Institute of Technology, Thailand
<https://dds.ait.ac.th/shack2021> Email: chaiwat@ait.ac.th Tel: 099-062-0442



Department of
Development
and Sustainability