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 พฤศจิกายน 2021

ผ่านระบบออนไลน์และออนไซต์

วัตถุประสงค์กิจกรรม

- เพื่อให้นักศึกษาที่สนใจได้ร่วมระดมความคิดใช้ เทคโนโลยีสร้างสรรค์ในนวัตกรรมแห่งความยั่งยืน เพื่อแก้ปัญหาของ UN SDGs
- เพื่อให้นักศึกษาที่สนใจได้ฝึกร่วมแข่งขันและนำเสนอในเวทีระดับนานาชาติ

เกณฑ์การตัดสิน

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

กติกาการสมัคร

- นักศึกษาระดับ **ป.ตรี, ป.โท** หรือ **ป.เอก** ที่สนใจเข้าร่วมระดมความคิด
- ทีมประกอบด้วย**สมาชิก 3–5 คน** โดยสมาชิกในทีมจะเป็นนักศึกษาชาวไทยหรือต่างประเทศก็ได้
- **ผู้สนใจเข้าร่วม** แต่ที่ไม่มีทีม สามารถสมัครและทางผู้จัดงานจะจัดหาทีมที่เหมาะสมให้
- **นักศึกษาเอไอที**ที่ลงเรียนวิชา Introduction to Development and Sustainability จะต้องมีสมาชิกในทีมอย่างน้อย 3 คน และสามารถรวมทีมกับนักศึกษาจากนอกสถาบันได้ไม่เกิน 2 คน
- ใช้เทคโนโลยีที่เปิดเผยได้ในการแก้ปัญหา เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่วัดได้และมีความโปร่งใส ซึ่งอาจจะเป็นการเขียนโปรแกรมขึ้นมาใหม่หรือไม่ก็ได้
- เข้าร่วมการแข่งขันผ่านระบบออนไลน์โดยจะ**แจ้งให้ทราบ**พร้อมการประกาศรายชื่อทีม **ในวันที่ 24 พฤศจิกายน 2564**
- **การนำเสนอ (Pitching)** ต้องระบุเป้าหมายของ SDGs อย่างน้อยหนึ่งเป้าหมาย และเป้าหมายที่เกี่ยวข้องกับ SDGs รวมถึงผลที่ได้จากการลงทุนและเทคโนโลยีเป็นส่วนหนึ่งในการแก้ปัญหา
- ระยะเวลาในการ**นำเสนอ 3 นาที**และ**ตอบคำถาม 2 นาทีเป็นภาษาอังกฤษ**ทั้งหมด ผ่านระบบออนไลน์และออนไซต์

รางวัล

- รางวัลสำหรับผู้ชนะแบ่งออกเป็นด้านต่าง ๆ ตามผู้สนับสนุนทั้งไทยและต่างประเทศ ไม่น้อยกว่า 3 รางวัล (รายละเอียดระบุบนเว็บไซต์)
- ผู้เข้าร่วมมีโอกาสได้ทุนสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อระดับ ป.โท หรือ ป.เอก หลักสูตรนานาชาติที่ภาควิชาการพัฒนาและความยั่งยืน, เอไอที*
- ผู้เข้าร่วมแข่งขันทุกคนจะได้รับใบประกาศนียบัตรในการเข้าร่วมแข่งขัน โดยจะจัดส่งทางไปรษณีย์ และฉบับอิเล็กทรอนิกส์ทางอีเมล

*โดยการเข้าศึกษาต่อเป็นไปตามเงื่อนไขการรับเข้าศึกษาต่อของสถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย

ผู้สนับสนุน

การรับสมัคร

- **สมัครฟรี**ไม่เสียค่าใช้จ่ายที่ https://dds.ait.ac.th/shack2021
- **ทีมละ 3 – 5 คน** พร้อมระบุชื่อทีม, ปัญหาที่ต้องการแก้ไข, รายชื่อสมาชิกในทีม และอีเมลสำหรับติดต่อกลับ **เป็นภาษาอังกฤษ**ทั้งหมด
- **ปิดรับสมัคร** วันที่ 19 พฤศจิกายน 2564 เวลา 24:00 น.
- **ประกาศรายชื่อทีม**ที่ผ่านการคัดเลือกเข้าร่วมกิจกรรม ในวันที่ 22 พฤศจิกายน 2564 บนเว็บไซต์ https://dds.ait.ac.th/shack2021

เวทีแข่งขันกับเพื่อนนานาชาติ

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