



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานเลขาธิการกรม ส่วนบริหารทรัพยากรบุคคล โทร. ๐ ๒๒๗๑ ๖๐๐๐ ต่อ ๖๖๒๒

ที่ ทส ๐๖๐๑.๒/ ๒. ๗๐

วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง ทวนฝึกอบรมนานาชาติ (Annual International Training Course: AITC) ประจำปี ๒๕๖๔

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ หัวหน้ากลุ่มงานจริยธรรม หัวหน้าผู้ตรวจราชการกรม  
ผู้อำนวยการกอง ผู้อำนวยการศูนย์ ผู้อำนวยการกลุ่ม ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑ - ๑๑  
และผู้อำนวยการส่วนในสำนักงานเลขาธิการกรม

ด้วยสำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีหนังสือ ที่ ทส ๐๒๓๔.๒/ว ๑๙๓ ลงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๔ นำส่งสำเนาหนังสือกระทรวงการต่างประเทศ ที่ กต ๑๖๐๒.๒/ว ๖๔ ลงวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๔ เรื่อง ทวนฝึกอบรมนานาชาติ (Annual International Training Course: AITC) ประจำปี ๒๕๖๔ แจ้งว่า กรมความร่วมมือระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศได้กำหนดจัดการฝึกอบรมนานาชาติ (Annual International Training Course: AITC) ประจำปี ๒๕๖๔ หลักสูตร Advancing Sustainable Development through the Transformation from Sufficiency Economy to a Green Circular Economy ในรูปแบบ on - site ระหว่างวันที่ ๓๑ พฤษภาคม - ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๔ และขอให้กรมทรัพยากรน้ำพิจารณาเสนอรายชื่อผู้สมัครจำนวน ๑ ราย ส่งให้สถาบันการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ภายในวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๔ ทั้งนี้ สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์กรมทรัพยากรน้ำ [www.dwr.go.th](http://www.dwr.go.th) หัวข้อ อบรมสัมมนา

ในการนี้ หากประสงค์จะสมัครเข้ารับทุนดังกล่าว โปรดส่งใบสมัครพร้อมเอกสารและหลักฐานต่าง ๆ ส่งไปที่ส่วนบริหารทรัพยากรบุคคล สำนักงานเลขาธิการกรม ภายในวันศุกร์ที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เพื่อจะได้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้เจ้าหน้าที่ในสังกัดทราบโดยทั่วกัน

(นายกิตติ จันทรส่อง)

เลขาธิการกรม

สำนักงานรองอธิบดี ๓  
เลขที่รับ 343  
วันที่ ๒๑ ม.ค. ๒๕๖๙  
เวลา ๑๑.๒๓ น.

สำนักงานอธิบดี  
เลขที่รับ 493  
วันที่ 20 ม.ค. 2569  
เวลา 16.05 น.

๐๗ ม. 285  
กรมทรัพยากรน้ำ  
(ภายนอก)  
รับ 000291  
วันที่ ๒๐ ม.ค. ๒๕๖๙  
เวลา 15.21



ส่วนบริหารทรัพยากรบุคคล  
เลขที่รับ 349  
วันที่ ๒๒ ม.ค. ๒๕๖๙  
เวลา 11.06

ที่ ทส ๐๒๓๔.๒/ว ๑๕๓

ถึง กรมทุกกรม

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ขอส่งสำเนาหนังสือกระทรวงการต่างประเทศ ที่ กต ๑๖๐๒.๒/ว๖๔ ลงวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๙ เรื่อง ทุนฝึกอบรมนานาชาติ (Annual International Training Course: AITC) ประจำปี ๒๕๖๙ แจ้งว่ากรมความร่วมมือระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ ได้กำหนดจัดการฝึกอบรมนานาชาติ (Annual International Training Course: AITC) ประจำปี ๒๕๖๙ หลักสูตร Advancing Sustainable Development through the Transformation from Sufficiency Economy to a Green Circular Economy ในรูปแบบ on - Site ระหว่างวันที่ ๓๑ พฤษภาคม - ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๙ สำหรับเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติการกิจที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหาของหลักสูตรมีทักษะภาษาอังกฤษดี ทั้งนี้ ขอให้หน่วยงานพิจารณาเสนอรายชื่อผู้สมัครรับทุน จำนวน ๑ ราย โดยผู้สมัครจะต้องจัดทำรายละเอียดเกี่ยวกับ ผู้สมัครขอรับทุนและใบสมัครรับทุน หากผู้สมัครมีผลการทดสอบภาษาอังกฤษ (DIFA TES ของสถาบันการต่างประเทศ เทเวศวงศ์โรปการ กระทรวงการต่างประเทศ หรือผลการทดสอบภาษาอังกฤษอื่น ๆ อาทิ IELTS หรือ TOEFL) ให้แนบมาพร้อมด้วย ส่งให้สถาบันการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ภายในวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๙ และผู้สมัครจะต้องกรอกข้อมูลในแบบฟอร์มฐานข้อมูลการสมัครออนไลน์ที่ <https://forms.gle/WcJkb2WtLy3syJ5C6> สามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ [tica-thaigov.mfa.go.th](http://tica-thaigov.mfa.go.th) รายละเอียดตามเอกสารแนบ

สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๑๕ มกราคม ๒๕๖๙

เรียน จนก

- พิจารณาดำเนินการ

(นายพงศ์พัฒน์ เสมอคำ)  
รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ  
21 ม.ค. 2569

เรียน นายระชนก วัฒนศิริ  
เพื่อพิจารณา

20 ม.ค. 2569  
(นายธีระชุน บุญสิทธิ)  
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

สถาบันการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

ส่วนแผนและประเมินผล

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๓๔๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [planhr.hrdi@gmail.com](mailto:planhr.hrdi@gmail.com)

"NO Gift Policy ทส. โปร่งใสและเป็นธรรม"

เรื่องกลับ กสน  
วันที่ ๒๑ ม.ค. ๒๕๖๙  
เวลา 10:๐๐ น.

- เรียน ☐ ผอ.สสب. ☒ ผอ.สบค. ☐ ผอ.สศ.  
☐ ผอ.สชอ. ☐ ผอ.สพค. ☐ ผอ.สอย.  
☐ ผอ.สปส. ☐ ผอ.สวน.  
☐ เพื่อทราบ ☐ ถ้อยปฏิบัติ  
☒ พิจารณาดำเนินการ ☐ เวียน  
☐ อื่นๆ.....



(นายกิตติ จันทร์ส่อง)

เลขานุการกรม

๒๑ มี.ค. ๒๕๖๕

- เรียน ☐ ผ.บ.ร. ☐ ผ.สรทท ☐ ผ.ทะเขื่อน  
☒ ผ.พัฒนา ☐ ผ.โครงสร้าง ☐ ผ.สวัสดิการ  
☐ เวียน ☐ เพื่อทราบ ☒ ดำเนินการ  
☐ อื่นๆ.....



(นายณพพร พึ่งทรัพย์)

ผู้อำนวยการส่วนบริหารทรัพยากรบุคคล

๒๒ มี.ค. ๒๕๖๕

ก.จรณธ

อภิโชค

๑๖  
๗/๑/๕๖



## **Course Outline**

### **Annual International Training Course**

**1. Course Title:**

Advancing Sustainable Development through the Transformation from Sufficiency Economy to a Green Circular Economy (onsite workshop)

**2. Duration:** 21 days (May 31st to 20th June 2026)

**3. Background:**

**Thailand International Cooperation Agency (TICA)**

TICA: Thailand International Cooperation Agency is the national focal point for Thailand's International Development Corporation. TICA was established in 2004 to realize Thailand's aspiration to be a contributor of development cooperation. Believing that global changes are best addressed by international and global partnerships, today we continue to strengthen our contribution to achieve global development agenda through various capacity-building and human resources development programs. In response to the recent changes in the global landscape of Development Corporation, especially through the concept of South-South and Triangular Corporations, TICA commitment to realign our focuses in order to deliver Thailand's commitment to be a relevant partner in global agendas including the 2030 Agenda for Sustainable Development.

**AITC: Annual International Training Courses**

Was initiated in 1991 as a framework in providing short-term training for developing partners. Today, the AITC remains one of TICA'S flagship programs. It offers not only a training experience, but also a platform in exchanging ideas and establishing professional network among participants from across the developing world. Aiming to sharing Thailand's best practices and experience to the world, the AITC training courses focus on development topics of our expertise currently categorized under five schemes namely: "Sufficiency Economy Philosophy" or SEP, Food Security, Public Health, Climate Change, and other topics related to Sustainable Development Goals (SDGs).

รอง ปลต.ทส. (นพช./วิ. วิจัยภาพร)  
เลขรับ 441  
วันที่ 15 มี.ค. 2569  
เวลา 9.20 น.



ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
เลขรับ 858  
วันที่ 15 มี.ค. 2569  
เวลา 09.14 น.

ที่ กต ๑๖๐๒.๒/ว ๖๔

กระทรวงการต่างประเทศ  
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา  
อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น ๘ ทิศใต้  
ถนนแจ้งวัฒนะ กทม. ๑๐๒๑๐

๙ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง ทวนฝึกอบรมนานาชาติ (Annual International Training Course: AITC) ประจำปี ๒๕๖๙

เรียน ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดหลักสูตร (Course Outline)  
๒. รายละเอียดเกี่ยวกับผู้สมัครรับทุน (แบบพิมพ์ทุน ๑)  
๓. ใบสมัครรับทุน (Application Form)

ด้วยกรมความร่วมมือระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ กำหนดจะจัดการฝึกอบรมนานาชาติ (Annual International Training Course: AITC) ประจำปี ๒๕๖๙ หลักสูตร Advancing Sustainable Development through the Transformation from Sufficiency Economy to a Green Circular Economy ในรูปแบบ on-site ระหว่างวันที่ ๓๑ พฤษภาคม – ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๙ (รวมวันเดินทาง) ดังรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

กระทรวงการต่างประเทศพิจารณาแล้วเห็นว่า หลักสูตรดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ต่อบุคลากรและหน่วยงานของท่านในการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ประสบการณ์ รวมทั้งสร้างความสัมพันธ์และเครือข่ายการทำงานร่วมกันกับหน่วยงานลักษณะเดียวกันของประเทศต่าง ๆ ในครั้งนี้ จึงขอความร่วมมือพิจารณาเสนอชื่อผู้สมัครที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามที่ระบุในหลักสูตรที่มีทักษะภาษาอังกฤษดี จำนวน ๑ ราย โดยขอให้ผู้ที่ได้รับการเสนอชื่อจัดทำรายละเอียดเกี่ยวกับผู้สมัครรับทุนและใบสมัครรับทุนรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และ ๓ นำส่งให้กระทรวงการต่างประเทศภายในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๙ ทั้งนี้ หากผู้สมัครมีผลการทดสอบภาษาอังกฤษ (DIFA TES ของสถาบันการต่างประเทศเทวะวงศ์วโรปการ กระทรวงการต่างประเทศ หรือผลการทดสอบภาษาอังกฤษอื่น ๆ อาทิ TOEFL, IELTS) ให้แนบมาพร้อมด้วย นอกจากนี้ ผู้สมัครจะต้องกรอกข้อมูลในแบบฟอร์มฐานข้อมูลการสมัครออนไลน์ ซึ่งสามารถเข้าถึงได้จาก QR code ด้านล่างของหนังสือฉบับนี้ หรือ <https://forms.gle/WcJkb2WtLy3syJ5C6> โดยสามารถเรียกดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ [tica-thaigov.mfa.go.th](http://tica-thaigov.mfa.go.th)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายจุลวัฒน์ นรินทรากูร ณ อยุธยา)

อธิบดีกรมความร่วมมือระหว่างประเทศ

ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงการต่างประเทศ

รอง ปลต.ทส. ดำรงพร

(นายประเสริฐ ศิริภาพร)

รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๑๕ มี.ค. ๒๕๖๙

กรมความร่วมมือระหว่างประเทศ

โทร. ๐ ๒๒๐๓ ๕๐๐๐ ต่อ ๔๓๓๐๖ (ดาริกา), ๔๓๑๐๙ (พิชญ์สินี)

โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๘๔๕๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [saraban1600@mfa.go.th](mailto:saraban1600@mfa.go.th) และ [aitc@mfa.go.th](mailto:aitc@mfa.go.th)



<https://bit.ly/4sjF74g>

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ - ๓



ฐานข้อมูลการสมัคร

ออนไลน์



## Maejo University

Maejo University, located in Thailand, is known for its commitment to advancing agricultural knowledge and practices. The university likely plays a significant role in integrating sustainable practices within its agricultural programs and in shaping sustainable agricultural transformation through higher education, fostering intelligent well-being agriculture by combining research, innovation, community engagement, and a forward-thinking curriculum. Intelligent Well-being Agriculture encompasses a holistic framework that integrates economic sufficiency and culture, convergence technology, and eco-agricultural development. By focusing on these three interconnected elements, agriculture can achieve sustainability that not only enhances productivity but also improves the quality of life for farmers and promotes environmental stewardship. This comprehensive approach is essential for addressing the complexities of modern agriculture, ensuring that it meets current needs without compromising future resources or the well-being of communities. Maejo University has demonstrated remarkable progress in global academic rankings, particularly in sustainability indicators. In the Green University rankings by UI GreenMetric, Maejo rose from global rank #157 in 2022 to #113 in 2024. Additionally, the institution maintains a strong presence in the Times Higher Education Impact Rankings, SCIMAGO, QS Asia, and URAP systems, evidencing its research strength, teaching quality, international collaboration, and commitment to global impact.

The university has pioneered curriculum and training programs in net-zero agriculture, emphasizing renewable energy, agroecology, and carbon-neutral farming practices. Students and faculty actively participate in research, internships, and fieldwork aimed at addressing food security and environmental sustainability. Maejo's innovation-led education approach is supported by initiatives such as the Maejo Agriculture and Food Innovation District (MAID), which bridges academic knowledge with practical entrepreneurial outcomes.

Through the MAID initiative, the university has developed a comprehensive ecosystem for entrepreneurial education and innovation. This includes support for technology spin-offs, joint ventures, and venture-building activities that transform university research into commercially viable products and services. Mechanisms such as intellectual property (IP) conversion, pre-seed funding, and accelerator programs provide a launchpad for students, faculty, and researchers to become sustainability-oriented entrepreneurs. Notable achievements in innovation include receiving Gold and Silver Medals at the Higher Education Innovation Awards 2024 in energy, environmental technology, and the agricultural sector. The university also garnered multiple G-Green awards for its commitment to environmental best practices. Further strengthening its environmental education impact, Maejo has engaged in key informant interviews and regional dialogues on carbon farming as a nature-based solution for Southeast Asia.

On the international stage, Maejo University continues to actively participate in key academic forums. The President and faculty have contributed to international conferences such as the ICAST 2024 in the Philippines, the SEARCA AgriVision 2029 Dialogue, the 11th GEAR-UP Forum in Taiwan, and the Centennial ICS 2024 at NPUST and also hosted many international conferences on campus, such as The 11<sup>th</sup> Southeast Asia Network of Animal Science (SEANAS), The 29th Tri-U International Joint Seminar & Symposium 2023, ASEAN Agriculture University Network (AAUN) 2023, the 8<sup>th</sup> UC Graduate Forum 2023, SAFE 2023 International Conference on Sustainable Agriculture, Food, and Energy, 19<sup>th</sup> ABBS-International Conference on Biohydrogen and Bioprocesses 2024, 5th International Conference

on Agroforestry (ICAF) Agroforestry for Sustainable Development (AG4DEV) in 2024, PAEPI International Extension Conference 2024 and also short-term training courses; such as; Initiatives for Nigerian Farmers, Agro-Tourism Trail and Cultural Exchange Internship Program, Short-Term Training (STT) on Climate Smart Agriculture & Livestock, and Senior Executive and Leadership Program (ELP) & Training on the Landscape and Floriculture (TLF). These engagements reflect Maejo's regional leadership in tropical agriculture, innovation, and resilience. The presentation also showcased unique interdisciplinary projects, such as research into alternative medicinal plants, and the launch of Post-Graduate Micro-Credentials (PMC-FSCC), tailored to equip professionals with future-ready skills in food systems and climate change.

Furthermore, MJU has established over 20 learning centers and research achievements by the faculty members that are considered as relevant wisdom. MJU receives at least 30,000 visitors each year that observed these agricultural learning centers and therefore has the capability of giving training courses at the international level. In conclusion, Maejo University's experience illustrates the power of integrating sustainability, innovation, and entrepreneurship in higher education. It serves as a model for institutions seeking to align academic excellence with global climate goals, economic transformation, and societal well-being. Through a holistic, community-connected, and forward-thinking strategy, Maejo is not only responding to the environmental challenges of today but also shaping the agricultural and educational paradigms of tomorrow.

#### Green circular economy and sustainable development

The concept of a green circular economy is increasingly recognized as a transformative approach to development, impacting all sectors of society—including agriculture, services, industry, and private households. In Northern Thailand, local development is particularly shaped by the dual pillars of agricultural and food production, as well as the rapidly expanding service sector, notably tourism. This region's socio-economic and biophysical diversity presents a unique setting for pioneering sustainable development strategies.

Since the 1960s, the introduction of the Royal Projects based on His Majesty King Bhumibol Adulyadej's Sufficiency Economy Philosophy has significantly influenced the transformation of rural communities. These initiatives have guided Northern Thailand towards becoming a model for rural modernization, recognized both regionally and globally. The region continues to face complex environmental challenges, such as climate change and recurring air pollution, which have prompted continuous innovation in sustainable rural development.

Maejo University has played a vital role in addressing these challenges and driving innovation. As a leading institution in Northern Thailand, Maejo University specializes in advanced research and education in sustainable agriculture, organic farming, and local economic development. The university is also at the forefront of promoting sustainable tourism and the development of eco-friendly agricultural technologies and value-added products.

In response to these pressing needs and opportunities, Maejo University annually organizes an International Training Course on Green Circular Economy and Sustainable Development, under the framework of the Thailand International Cooperation Agency (TICA)'s Annual International Training Course (AITC) program. This initiative brings

together interdisciplinary teams of faculty members, researchers, and practitioners to deliver hands-on training and academic insights to international participants. The program emphasizes sustainable food production technologies, integrated rural development strategies, and community-based tourism models.

After the first AITC in 2022, follow-up courses will build-up on knowledge related to the Sufficiency Economy Philosophy, and contributing elements of rural development, sustainable agricultural production and matter cycles to reduce the destruction of the environment.

#### **4. Objectives:**

The program is designed for participants to:

- 1) Gain a comprehensive understanding of key principles and practices in organic agriculture.
- 2) Exchange insights and experiences related to local and community-based development initiatives.
- 3) Explore the role of sustainable tourism in the context of environmentally sensitive areas.
- 4) Examine innovative organic products and understand the processes involved in their development and value addition.
- 5) Encourage the sharing of local knowledge, cultural values, beliefs, and traditions among participants.
- 6) Foster collaboration and strengthen social networks within the field of agricultural education.

#### **5. Course Contents:**

##### **1) Foundations of Resilience and Area-Based Development**

The first section of the course will introduce participants to the global climate crisis and how localized solutions — rooted in agriculture, community planning, and university–community partnerships — are essential for resilience. At the heart of the workshop is Maejo University, Thailand’s leading Organic and Innovation University, renowned for its hands-on approaches to sustainable agriculture and environmental education. Participants explore how Maejo’s “San Sai Model” connects academic expertise with real community needs. This area-based development model supports the San Sai District through university-driven research, technology transfer, and policy engagement. The week ends with a field visit to Maejo’s Smart Farm, showcasing organic systems, renewable energy, smart irrigation, and waste recycling innovations developed through faculty–farmer collaboration.

##### **2) Circular Systems, Urban Management, and Renewable Energy**

The second section focuses on circular systems — how organic waste, water, and energy can be managed more efficiently through integrated, community-driven approaches. Learners explore how Maejo University supports the San Sai District with academic services in organic farming, community composting, and renewable energy systems such as biogas and solar-powered irrigation. Site visits include Maejo’s organic learning center, local farms



supported by the university, and Chiang Mai's urban waste separation and reuse projects. These case studies show how technical knowledge from universities can be translated into real policy and infrastructure for sustainable cities and rural areas. Participants will work in teams to design context-specific solutions based on what they observe in Chiang Mai and Maejo, drawing on both field evidence and digital tools.

### **3) Sustainable Tourism and Creative Economy for Climate-Resilient Cities**

The final week introduces tourism and creative economy as key dimensions of climate-resilient city development. Participants explore how local identity, traditional knowledge, and plant-based gastronomy can be harnessed through community-based tourism and creative enterprises. Drawing on the Five Elements philosophy, the sessions link cultural heritage with ecological stewardship. Activities include lectures on sustainable tourism models, field visits to artisan villages and agro-tourism sites, and workshops on developing green business models. By the end of the week, participants co-design local creative economy projects that integrate environmental, social, and cultural resilience.

### **4) Policy, Innovation, and Local-to-Global Action Planning**

In the final week, participants move from understanding local realities to building globally informed action. This week focuses on how local knowledge, grassroots innovation, and university-community partnerships can influence regional, national, and global frameworks for sustainable development and climate resilience. Sessions explore how Maejo University and the San Sai Model serve as a microcosm for scalable and transferable practices — where academic service, citizen engagement, and environmentally sound innovation can inspire change far beyond a single community. Participants are guided to reflect on how local success stories (such as organic agriculture cooperatives or low-carbon rural energy projects) contribute to the broader global agendas. Ethics and equity are central to the discussion. Participants will explore climate justice, indigenous rights, and decision-making in development, recognizing the tensions between economic growth, environmental stewardship, and community wellbeing. Interactive sessions help learners navigate these trade-offs through ethical reasoning and participatory methods. Using a Design Thinking approach, teams develop a final innovation pitch or action plan, synthesizing what they've learned from Maejo's community-based practices and the wider Chiang Mai context. Projects are designed to be realistic and implementable in the participants' own countries — grounded in local needs but aligned with global aspirations.

## **6. Participants' Criteria:**

Applicants must fulfill the following requirements:

- Be nominated by their respective governments;
- Education:
  - A Bachelor's degree or higher in a relevant field; Tourism Management

- Applicants without a formal degree in these areas may still be considered if they demonstrate **strong practical experience** and responsibilities in related sectors
- Language: proficiency in English (speaking, reading and writing)

## **7. Attendance and Evaluation**

Participants who complete the training will receive a certificate based on:

- Real-time class attendance (not less than 80%)
- Interactive class participation
- Presentation and report
- Evaluation
- Engagement in the design of a creative tourism or green business concept will be part of
- Participants will receive feedback on their integration of cultural and climate-resilient practices in their final action plan.

## **8. Venue:**

Maejo University, Chiang Mai, Thailand

## **9. Expected Results:**

- 1) Enhanced Philosophy of Sufficiency Economy
- 2) Practical Knowledge of Sustainable Tourism in a modernizing society
- 3) Extend Knowledge of Circular economy and Innovative products from organic materials

## **10. Organization/ Institution:**

- **Implementing Agency; International College, Maejo University**
- **Contact Person;**

Dr. Winitra Leelapattana  
 International College, Maejo University  
 63, Nong Han, San Sai District, Chiang Mai 50290  
 e-mail: [winitra@mju.ac.th](mailto:winitra@mju.ac.th)  
 Tel: +66 91 859 0321

## **11. Expenditure/Funding:**

Thailand International Cooperation Agency (TICA)  
 Government Complex, Building B (South Zone), 8th Floor,  
 Chaengwattana Rd. Laksi District, Bangkok 10210 THAILAND  
 Website: <https://tica-thaigov.mfa.go.th/en/index>  
 Email: [aitc@mfa.go.th](mailto:aitc@mfa.go.th)

### Schedule for the Training Program:

#### Advancing Sustainable Development through the Transformation from Sufficiency Economy to a Green Circular Economy (onsite workshop)

Onsite workshop 21 days (May 31st to 20th June 2026)

Day	Time (Thailand time)	Content	Speaker	Note
Sunday 31 <sup>th</sup> May: Pick up from Chiang Mai Airport to Maejo University				
Mon 1 <sup>st</sup>	08:30-09:00	Opening Ceremony & Program Orientation	Assoc. Prof. Dr. Weerapon Thongma, president of Maejo University and Assoc. Prof. Dr. Rapeephun Dangtankee, Dean of International College	
	09:00-12:00	Orientation & Introduction to SDGs in Local Context	Assoc. Prof. Dr. Weerapon Thongma	Lecture 3 h
	13:00-17:00	Maejo University's Ecosystem for Sustainable Development	Assoc. Prof. Dr. Weerapon Thongma	Lecture 3 h
Tue 2 <sup>nd</sup>	09:00-12:00	Philosophy of Sufficiency Economy (SEP)	Assistant Professor Dr. Mujalin Phonchan,	Lecture 3 h
	13:00-17:00	SEP in Practice: Community Applications and Local Wisdom	Assistant Professor Dr. Mujalin Phonchan,	Lecture 3 h
Wed 3 <sup>rd</sup>	09:00-12:00	Introduction to Circular Economy	Assoc. Prof. Dr. Nirote Sinnarong	Lecture 3 h
	13:00-17:00	Green Circular Economy (GCE): Integrative Framework	Asst. Prof. Dr. Kangsadan Kanokhong	Lecture 3 h
Thu 4 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Comparing SEP, CE, and GCE	Dr. Winitra Leelapattana	Lecture 3 h
	13:00-17:00	Workshop: Designing Circular Systems	Dr. Winitra Leelapattana	Lecture 3 h
Fri 5 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Agroecology & Regenerative Agriculture	Asst. Prof. Dr. Sutheera Hermhuk	Lecture 3 h

Day	Time (Thailand time)	Content	Speaker	Note
	13:00-17:00	Maejo Smart Farming: Technologies and Applications	Dr. Prakash Murgeppa Bhuyar	Lecture 3 h
Sat 6 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Field Visit: Maejo Model Farm & Learning Centers	Dr. Winitra and Dr.Suthira	Field Visit 3 h
	13:00-17:00	Field Visit: Organic Waste to Bio-fertilizer Center	Dr. Winitra and Dr.Suthira	Field Visit 3 h
Sun 7 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Field Visit: Smart Farming and Renewable Energy Integration	Dr. Winitra and Dr.Suthira	Field Visit 3 h
	13:00-17:00	Field Visit: Community- led Environmental Governance Project	Dr. Winitra and Dr.Suthira	Field Visit 3 h
Mon 8 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Bioeconomy and GCE Policy Landscape	Asst. Prof. Dr. Yuwalee Unpaprom	Lecture 3 h
	13:00-17:00	Agroindustry Innovations for the Circular Economy	Asst. Prof. Dr. Yuwalee Unpaprom	Lecture 3 h
Tue 9 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Community-based Development and Social Innovation	Asst. Prof. Dr. Nattapol Laorodphan	Lecture 3 h
	13:00-17:00	Participatory Rural Appraisal (PRA) Tools in Practice	Asst. Prof. Dr. Nattapol Laorodphan	Lecture 3 h
Wed 10 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Sustainable Water Resource Management	Dr. Prakash Murgeppa Bhuyar	Lecture 3 h
	13:00-17:00	Maejo Water Efficiency Projects	Dr. Prakash Murgeppa Bhuyar	Lecture 3 h
Thu 11 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Renewable Energy & Transitioning from Fossil Fuels	Assoc. Prof. Dr. Rameshprabu Ramaraj	Lecture 3 h
	13:00-17:00	Maejo Bioenergy Research and Pilot Models	Assoc. Prof. Dr. Rameshprabu Ramaraj	Lecture 3 h

Day	Time (Thailand time)	Content	Speaker	Note
Fri 12 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Circular Waste Management Systems	Prof. Dr. Arnat Tancho	Lecture 3 h
	13:00-17:00	Organic Waste Valorization and Composting	Prof. Dr. Arnat Tancho	Lecture 3 h
Sat 13 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Field Visit: Forest- Community Partnerships (Maejo)	Dr. Winitra and Dr.Suthira	Field Visit 3 h
	13:00-17:00	Field Visit: Green Circular Tourism Village	Dr. Winitra and Dr.Suthira	Field Visit 3 h
Sun 14 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Field Visit: Elephant dung management for the environment, Mae Taeng Elephant Camp	Dr. Winitra and Dr.Suthira	Field Visit 3 h
	13:00-17:00	Field Visit: Elephant dung management for the environment, Mae Taeng Elephant Camp	Dr. Winitra and Dr.Suthira	Field Visit 3 h
Mon 15 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Sustainable Tourism and Green Experience Design	Dr. Winitra Leelapattana	Lecture 3 h
	13:00-17:00	Community-based Tourism and Heritage	Asst. Prof. Dr. Jirachai Yomkerd	Lecture 3 h
Tue 16 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Sustainable Food Systems and Local Economies	Dr. Kanjana Sommit	Lecture 3 h
	13:00-17:00	Traceability & Innovation in Farm-to- Table Systems	Dr. Kanjana Sommit	Lecture 3 h
Wed 17 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Environmental Education and Behavior Change	Dr. Pit Jitpakdee	Lecture 3 h
	13:00-17:00	Science Communication for Sustainability	Assist. Prof. Dr. Tanwutta Thaisuntad	Lecture 3 h

Day	Time (Thailand time)	Content	Speaker	Note
Thu 18 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Transformational Leadership for Sustainability	Assist. Prof. Dr. Tanwutta Thaisuntad	Lecture 3 h
	13:00-17:00	Tools: SDG Mapping & Life Cycle Assessment (LCA)	Assoc. Prof. Dr. Nirote Sinnarong	Lecture 3 h
Fri 19 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Final Project Workshop & Coaching	MJU-IC Team	Lecture 3 h
	13:00-17:00	Presentation Rehearsals and Panel Feedback & Certification Ceremony	MJU-IC Team	Presentation 3 h
Sat 20 <sup>th</sup>	09:00-12:00	Pick up from Ranch Inn Hotel and Drop at Chiang Mai International Airport	MJU-IC Team	



แบบพิมพ์ทุน ๑  
กรมความร่วมมือระหว่างประเทศ

คิดรูปถ่าย

รายละเอียดเกี่ยวกับผู้สมัครรับทุน  
(โปรดกรอกรายละเอียดให้ละเอียดและตัวบรรจง)

ส่วนที่ ๑: แหล่งผู้ให้ทุน/หลักสูตร (นำส่งเพียงคนละ ๑ ชุด)

แหล่งผู้ให้ทุน.....  
ชื่อหลักสูตร/สาขาวิชา/ระยะเวลา.....  
.....  
.....  
ณ ประเทศ.....

สำหรับเจ้าหน้าที่กรมความร่วมมือ  
ระหว่างประเทศ

ได้ตรวจสอบคุณสมบัติขั้นต้นแล้ว

☐ มีคุณสมบัติถูกต้องตามที่กรมฯ  
และแหล่งทุนกำหนด

ส่วนที่ ๒: ข้อมูลของผู้สมัครรับทุน

ชื่อหน่วยงาน (ภาษาไทย).....  
(ภาษาอังกฤษ).....  
ที่อยู่ติดต่อได้.....  
แผนก/ฝ่าย/กอง.....  
โทรศัพท์..... โทรสาร..... โทรศัพท์(บ้าน).....  
โทรศัพท์มือถือ..... E-mail Address: .....  
บุคคลที่ผู้สมัครประสงค์จะให้ติดต่อในกรณีเร่งด่วน : ชื่อ..... โทรศัพท์.....

ส่วนที่ ๓: ประวัติส่วนบุคคลและการศึกษา

ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว)..... นามสกุล.....  
Name (Mr./Mrs./Miss)..... Surname.....  
ชื่อ/นามสกุลเดิม (ในกรณีที่มีการเปลี่ยนชื่อ/นามสกุล)  
นาย/นาง/นางสาว..... นามสกุล.....  
Name (Mr./Mrs./Miss)..... Surname.....  
อายุ.....ปี.....เดือน (เกิดวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....)  
สถานภาพสมรส: ☐ โสด ☐ สมรส ☐ อื่น ๆ .....  
วุฒิการศึกษา/สาขา.....  
.....  
สถาบัน/ประเทศ.....  
.....  
คะแนนรวมซึ่งได้รับจากการศึกษาระดับปริญญาตรี (เฉพาะผู้ขอรับทุนการศึกษา).....

ส่วนที่ ๔: ประวัติการรับทุน

เคยได้รับทุนที่ดำเนินการผ่านกรมความร่วมมือระหว่างประเทศ (เฉพาะ ๒ ครั้งสุดท้าย) คือ

๑. แหล่งผู้ให้ทุน.....เพื่อไป ☐ ศึกษา ☐ ฝึกอบรม ☐ สัมมนา ☐ ทำงาน ☐ ประชุม

สาขาวิชา/หลักสูตร.....

ระหว่างวันที่.....ณ ประเทศ.....

๒. แหล่งผู้ให้ทุน.....เพื่อไป ☐ ศึกษา ☐ ฝึกอบรม ☐ สัมมนา ☐ ทำงาน ☐ ประชุม

สาขาวิชา/หลักสูตร.....

ระหว่างวันที่.....ณ ประเทศ.....

นอกเหนือจากการสมัครรับทุนครั้งนี้ อยู่ในระหว่างการสมัครรับทุนจากองค์การ/รัฐบาลอื่นหรือไม่

☐ ไม่อยู่ระหว่างการสมัครรับทุนอื่น

☐ อยู่ระหว่างการสมัครรับทุน.....

ส่วนที่ ๕: ประวัติการทำงาน (อดีตและปัจจุบัน)

ตำแหน่ง	ระยะเวลา (วัน/เดือน/ปี)	หน่วยงาน	หน้าที่ความรับผิดชอบ

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติตรงตามคุณสมบัติของผู้สมัครรับทุนที่กรมความร่วมมือระหว่างประเทศ  
ได้แจ้งเวียนให้ทราบ และข้อความที่แจ้งไว้ในแบบพิมพ์นี้ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ หากปรากฏภายหลังว่าไม่  
เป็นไปตามที่ข้าพเจ้ารับรองไว้ ให้ถือว่าข้าพเจ้าเป็นผู้ขาดคุณสมบัติในการสมัครรับทุนครั้งนี้

(ลงชื่อผู้สมัครรับทุน).....

(.....)

...../...../.....



Thailand International Cooperation Agency  
Ministry of Foreign Affairs of Thailand

APPLICATION FORM  
for Annual International Training Course (AITC) Programme

INSTRUCTIONS

The AITC application form is composed of four parts. Part A to part C must be completed by candidate and part D by central government agency\*. All fields are mandatory. Application form must be filled in typed-block letter. The nomination must be supported by this application form and medical report. A copy of originals of all documents duly filled out, counter-signed and stamped by the authorized person must be submitted to TICA through the Royal Thai Embassy/ Permanent Mission of Thailand to the United Nations/ Royal Thai Consulate-General accredited to eligible countries/territories. Originals of nomination documents, duly filled out, must be received no later than a specified deadline of each course. **Soft file of this application form can be downloaded at [www.tica-scholarships.com](http://www.tica-scholarships.com)**  
\*For detailed information on nomination process, please see "Guideline for AITC"

(Please attach  
photograph here)

Course Name:

A. PERSONAL HISTORY (Please attach a copy of your passport)

Title	Family name	Given name	Other name	Gender	
<input type="checkbox"/> Mr. <input type="checkbox"/> Ms. <input type="checkbox"/> Mrs. <input type="checkbox"/> .....				<input type="checkbox"/> Male <input type="checkbox"/> Female	
City and country of birth	Nationality	Date of birth (DD/MM/YY)	Age	Marital Status	Religion
Work address:		Home address:			
Telephone No: (Country Code / Area Code / Number)		Telephone No: (Country Code / Area Code / Number)			

Email address:

Preferred International Airport of departure/arrival :

Contact person in case of emergency:

Name: Relationship of this person to you:

Telephone No: Email:

# LANGUAGE

English proficiency	Read			Write			Speak		
	Excellent	Good	Fair	Excellent	Good	Fair	Excellent	Good	Fair

Mother tongue:

# EDUCATION

Name of Institution	City / Country	Years attended		Degrees, Diplomas and Certificates	Special fields of study
		From	To		

Have you ever been trained in Thailand? If yes, please specify course name and duration.

☐ No

☐ Yes, please specify

**B. EMPLOYMENT (Important to give complete information)**

Name of Organization/ Institution	Period (from-to)	Title of Position	Duties and Responsibilities

**C. EXPECTATIONS**

Please describe your present work/responsibilities and the practical use you will make of this training/study on your return home in relation to the responsibilities you expect to assume. (attached paper, if necessary)

I certify that my statements in answer to the foregoing questions are true, complete and correct to the best of my knowledge and belief. If offered the training award, I undertake to :-

- (a) conduct myself at all time in a manner compatible with my responsibilities as a participant of the training course;
- (b) spend full time during the period of the programme as directed by TICA and training institution;
- (c) refrain from engaging in in political, commercial, or any other activities except those governed by the training programme;
- (d) submit a well-researched country report or any papers and make a prepared presentation as assigned;
- (e) accept the travel arrangements and the financial conditions relating to the fellowship provided by the Royal Thai Government
- (f) return to my home country upon the completion of my course of training.

Signature of candidate:

Printed name:

Date:

**D. NOMINATION:** To be completed by authorized person of the nominating agencies of the AITC eligible countries/territories. (See "Guideline for AITC" for detailed information on nomination.

I certify that;

- (a) The activities under this training will contribute to the specialization of the nominee.  
And in the case of a fellowship being granted to the nominee, full use would be made of the fellow's expertise in the field covered by her/his fellowship;
  - (b) to the best of my knowledge, all information supplied by the nominee is complete and correct;
  - (c) to the best of my knowledge, the nominee has adequate knowledge and experience in related fields and has adequate English proficiency for the purpose of the fellowship in Thailand.
- On return from the fellowship, the nominee will be employed in the following position:

Title of post.....

Duties and responsibilities.....

Official stamp:

Signature of responsible government official

Organization:

Name and title of responsible government official

Official address:

Telephone no.:

Facsimile:

Email:



## MEDICAL REPORT

### **INSTRUCTIONS**

*To be completed in capital letters by a registered medical practitioner after thorough clinical and laboratory examination including x-ray of chest.*

Name of Nominee:

Age :

Gender :

Nationality:

1. Is the person examined at present in good health and able to work full time?

2. Is the person examined able physically and mentally to carry on an intensive study programme away from her/his duty station/home place?

3. Is the person examined free from infectious diseases which could present risks for both the candidate and her/his contacts during the fellowships?

4. Does the person examined have any medical conditions which might require treatment during her/his fellowships?

5. (For female nominee) Is the person examined pregnant?

I certify that the person examined is medically fit to undertake a training course in Thailand.

Physician signature (with stamp)

Full name and address of examining physician:

Place and Date:

Telephone no.:

Email: