

คณะวิศวกรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

เลขรับ 5709  
วันที่ 11-10-2567  
เวลา 14.25 น.



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

เลขรับ 3963  
วันที่ -9 ต.ค. 2567  
เวลา 17.01 น.

ที่ อว อว 6501.0801/ 2599

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สอ.(วิชาการ) 1673  
50 ถนนงามวงศ์วาน จตุจักร 09 ต.ค. 2567  
กรุงเทพมหานคร 10900 13.27 น.

3 ตุลาคม 2567

เรื่อง ขอเชิญชวนเข้าร่วมการประชุมวิชาการนานาชาติ International Conference on ASEAN+3 Carbon Action in Natural Resources and Environment

เรียน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ด้วยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์จะดำเนินการจัดประชุมวิชาการนานาชาติ International Conference on ASEAN+3 Carbon Action in Natural Resources and Environment ซึ่ง จะ จัด ขึ้น ระหว่าง 12 – 13 ธันวาคม 2567 ณ อาคารวชิราวุธธรรม คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยการ ประชุม วิ ชา การ นานาชา ตี International Conference on ASEAN+3 Carbon Action in Natural Resources and Environment เป็นเวทีที่มุ่งเน้นการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้เทคโนโลยี และความคิดเห็นในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศที่มีต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (เกษตร อาหาร ประมง ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม) ตลอดจนเป็นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือทั้งหน่วยงาน ภาครัฐ เอกชน ภาคการศึกษาทั้งในและต่างประเทศ เสริมสร้างความมั่นคงทางทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในภูมิภาคอาเซียน โดยการประชุมวิชาการระดับนานาชาตินี้จัดขึ้นเป็นครั้งแรกในประเทศไทยที่มุ่งเน้นประเด็นการบริหารจัดการคาร์บอนในกรอบของการเกษตรอาหาร ประมง ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม

ดังนั้นมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์จึงขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การประชุมวิชาการนานาชาติ International Conference on ASEAN+3 Carbon Action in Natural Resources and Environment และขอเชิญอาจารย์ นักวิจัย บุคลากร นิสิต นักศึกษา และผู้สนใจในหน่วยงานของท่านเข้าร่วมการประชุมดังกล่าว ทั้งนี้สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <https://asean-carbon-action.forest.ku.ac.th/> หรือ สแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ด้านล่าง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูง มา ณ โอกาสนี้

*สม อธิการบดี*  
อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ขอแสดงความนับถือ

*นายจรงค์ วัชรินทร์รัตน์*

(นายจรงค์ วัชรินทร์รัตน์)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รักษาการอธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เรียน คณบดี  
-เพื่อโปรดพิจารณา  
ม.เกษตรศาสตร์ ขอเชิญชวนเข้าร่วมการประชุมวิชาการนานาชาติ International Conference on ASEAN+3 Carbon Action in Natural Resources and Environment (วันที่ 12-13 ธ.ค. 2567)  
-เห็นควรมอบงานวิจัยดำเนินการ ปชส. แจ้งบุคลากรในสังกัด

พรเพ็ญ  
12/10/2567

*ศิริสม*  
14 ต.ค. 2567

ทราบและมอบ

*ศิริสม*  
15 ต.ค. 67

รายละเอียดเพิ่มเติมเว็บไซต์การประชุม



*ศิริสม*  
12 ต.ค. 67



Concept Note

## International Conference on ASEAN+3 Carbon Action in Natural Resources and Environment

### RATIONAL

As the impacts of climate change intensify, ASEAN face critical challenges in safeguarding food security, sustaining agricultural productivity, managing forestry resources, and protecting coastal and marine ecosystems. These challenges necessitate a unified response that fosters innovation, collaboration, and sustainability in carbon climate action.

The event aims to connect researchers, entrepreneurs, government agencies, international organizations, and students across the ASEAN region together with China, Japan, and South Korea to exchange knowledge, best practices, and innovations in carbon management. It will foster dialogue on policy development, technological advancements, and nature-based solutions, driving the transition toward a low-carbon, climate-resilient future.

### EXPECTED OUTPUTS

- **Collaborative Research Initiatives:**

New research collaborations among participants focusing on carbon management in agriculture, food, fisheries, forestry, and the environment.

- **Policy Recommendations:**

Actionable policy guidelines for ASEAN+3 countries to enhance carbon climate action in key sectors.

- **Networking Opportunities:**

Strengthened partnerships between academic institutions, private sector, government bodies, and international organizations for ongoing collaboration.



Concept Note

## International Conference on ASEAN+3 Carbon Action in Natural Resources and Environment

### PARTICIPANTS

- Researchers and Academics
- Government Representatives
- Entrepreneurs and Private Sectors
- International Organizations
- Students and Early-Career Researchers
- Financial Institutions and Donors

### TENTATIVE PROGRAM

#### ***Day 1: Keynote Speakers and Interactive Workshops***

An inspiring day with two keynote speakers and panel discussion of distinguished guests from FAO, UNDP, ASEAN Secretariats SEARCA, and leading funding agencies. Engage in two interactive workshops on research collaboration and policy-driven approaches, aimed at fostering partnerships and actionable strategies for carbon mitigation and adaptation. End the day with an exciting pitching contest. Moreover, there will be an exhibition showcasing innovative projects and solutions in the fields of agriculture, fisheries, forestry, and the environment.

#### ***Day 2: Exciting Excursion***

Experience a fascinating excursion exploring local implementation. This educational and enjoyable trip will deepen your understanding of the region's efforts in carbon action mitigation and adaptation.



Vajiranusorn Building,  
Kasetsart University, Bangkok



12-13 December 2024



Visit Our Website  
<https://asean-carbon-action.forest.ku.ac.th/>





Concept Note

# International Conference on ASEAN+3 Carbon Action in Natural Resources and Environment

## SCHEDULE

**12**  
Dec  
2024

**8.30-9.00** Registration

Venue: Wachiranusorn Building, 1st floor

**9.00-9.15** Welcome Remarks

President of Kasetsart University

Venue: Wachiranusorn Building, 2nd floor auditorium

**9.15-9.45**

**Keynote Speaker on "Pathways for Sustainable  
Agriculture and Food Security in ASEAN"**

Dr. Shenggen Fan

Chair Professor and Dean of the Academy of Global Food

Economics and Policy (AGFEP) at China Agricultural University (CAU)

**9.45-10.15**

**Keynote Speaker on "Unlocking ASEAN's Coastal  
Ecosystems for Climate Resilience and Sustainable Growth"**

Prof. Kazuo Nadaoka

Tokyo Institute of Technology

**10.15-10.30**



**Coffee break**

**10.30-12.30**

**Panel Discussion "Carbon Solutions Through ASEAN  
Collaboration and Leadership"**

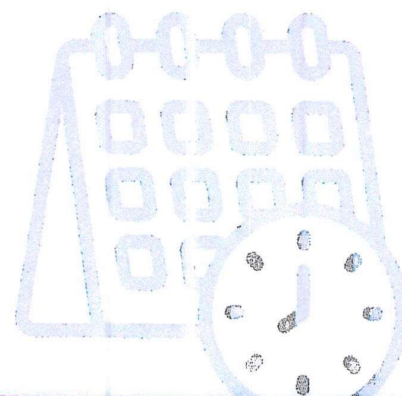
- Representative from FAO
- Representative from SEARCA
- Representative from Singapore
- Representative from South Korea (Afoco)
- Representative from GIZ Thailand
- Representative from private company

Moderator: Representative from UNDP representative

**12.30-13.30**



**Lunch**





Concept Note

# International Conference on ASEAN+3 Carbon Action in Natural Resources and Environment

13.30-15.00

## Workshop "Research Collaboration supporting Climate Change Mitigation and Adaptation"

Speakers:

- Representative from Livelihoods fund
- Dr. Pongvipa Laosomboon (PMUC)
- Dr. David Ganz (RECOFTC)

Moderator: Prof. Poonplipope Kasemsap

Venue: Room TBC

## Workshop "Policy Driven Towards Climate Change Mitigation and Adaptation"

Speakers:

- Representative from FAO
- Representative from ASEAN Secretariat
- Ms. Regan Suzuki Palrojmahakij (RECOFTC)

Moderator: Assoc. Prof. Witsanu Attavanich

Venue: Room TBC

15.00-17.00

## Pitching Competition on Climate Change Mitigation and Adaptation

- 1st Round: Elevator Pitch (2 mins/team)
- Final Round: Q & A
- Award session

Venue: 2nd floor auditorium

17.00-18.30

## Networking session

13  
Dec  
2024

7.30-8.00

## Registration

8.00-9.30

## Departure

Departure from Wachiranusorn Building,  
Faculty of Agriculture, Kasetsart University, Bangkok

9.30-15.00

## Excursions

 Divided into 4 Routes

15.00-17.00

## Transport Back to Kasetsart University

17.00

## Arrive at Kasetsart University

### Route 1

Wood-Based Bioenergy and  
Its Role in Carbon Mitigation

### Route 2

Renewable Energy as a  
Cornerstone of Climate Action

### Route 3

Sustainable Food and Drink  
Production in the Age  
of Climate Change

### Route 4

Recycling and the Circular  
Economy as Climate Solutions