



คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์

เลขที่รับ..... 2045

วันที่รับ..... 10 ต.ค. 2567

เวลา.....

หน่วยประสานงาน
เลขรับ 2750
วันที่ - ๕ ต.ค. ๒๕๖๗
เวลา 15.29 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โทร. 1402 ต่อ 122

ที่ อว 6501.0801/2626

วันที่ 4 ตุลาคม 2567

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

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์จะดำเนินการจัดประชุมวิชาการนานาชาติ International Conference on ASEAN+3 Carbon Action in Natural Resources and Environment ซึ่ง จะ จัด ขึ้น ระหว่าง 12 - 13 ธันวาคม 2567 ณ อาคารวชิราวุฒสรณ์ คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยการ ประชุม วิ ชา การ นานา ชา ตี International Conference on ASEAN+3 Carbon Action in Natural Resources and Environment เป็นเวทีที่มุ่งเน้นการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้เทคโนโลยี และความคิดเห็นในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศที่มีต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (เกษตร อาหาร ประมง ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม) ตลอดจนเป็นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือทั้งหน่วยงาน ภาครัฐ เอกชน ภาคการศึกษาทั้งในและต่างประเทศ เสริมสร้างความมั่นคงทางทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมในภูมิภาคอาเซียน โดยการประชุมวิชาการระดับนานาชาตินี้จัดขึ้นเป็นครั้งแรกในประเทศไทยที่มุ่งเน้นประเด็น การบริหารจัดการคาร์บอนในกรอบของการเกษตรอาหาร ประมง ป่าไม้ และสิ่งแวดล้อม

ดังนั้นมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์จึงขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การประชุมวิชาการ นานาชา ตี 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/> หรือสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ด้านล่าง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูง มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

เรียนคุณทั้งหมท ังคุณ
คือไปทพบทสมทท
ค.ท

(นายจรงค์ Wachirathorn)

รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เรียน รวทกรมต่งป่าพรชัยและวทกรรชกร
เพื่อโปรดพิจารณา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์กมลพร สุทธิบาท)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์

๑๐ ต.ค. ๒๕๖๗

รายละเอียดเพิ่มเติมเว็บไซต์การประชุม





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"**

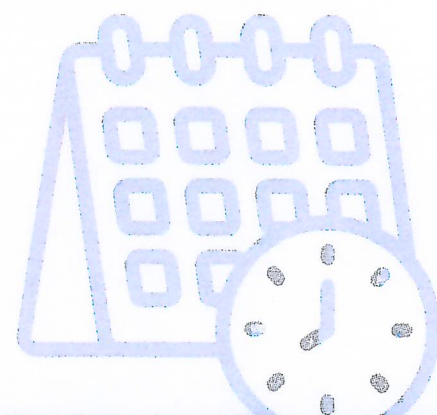
- Representative from FAO
- Representative from SEARCA
- Representative from Singapore
- Representative from South Korea (Afoco)
- Representative from GIZ Thailand
- Representative from private company

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 Laohsomboon (PMUC)
- Dr. David Ganz (RECOFTC)

Moderator: Prof. Poonpipope 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