



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนโครงการเงินกู้และกิจการต่างประเทศ สำนักบริหารโครงการ โทร. ๒๒๙๑

ที่ สบค. (สว) ๔๐/๒๕๖๕

วันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๕ สบอ 408 /18 ม.ค. 65

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วม Workshop ในงาน THA 2022 International Conference

เรียน ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/กลุ่ม/ศูนย์และ สถาบัน

ตามที่ กรมชลประทานได้เป็นเจ้าภาพร่วม ในการจัดงาน THA 2022 International Conference on Moving forward a Sustainable Water and Climate Change Management After Covid-19 ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๒๘ มกราคม ๒๕๖๕ นั้น

ในการนี้ บุคลากรกรมชลประทานสามารถเข้าร่วม Workshop (ภาษาอังกฤษ) ในวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๕ โดยไม่มีค่าใช้จ่าย ตามเอกสารที่แนบ

ทั้งนี้ หากสนใจสามารถติดต่อและส่งรายชื่อให้กับผู้ประสานงานคือ นายสิรภพ บุญมีประกอบ นักจัดการงานทั่วไป โทร ๐๙๑ ๒๔๖ ๒๑๖๔ สำนักบริหารโครงการ ภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๕

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ด่วนที่สุด

เรียน ผอ.ส่วน ผอ.ช.ภาค. และ ทน. ๑-๙ บอ.

เพื่อโปรดพิจารณา และประชาสัมพันธ์ให้ผู้สนใจทราบ

หาสนใจเข้าร่วมงานดังกล่าวโปรดลงทะเบียนผ่านระบบออนไลน์ ภายในวันที่ ๒๐ ม.ค. ๖๕ และส่งรายชื่อที่ฝ่ายธุรการ เพื่อรวบรวม ส่ง สบก. ต่อไป

(นายสุรชาติ มาลาศรี)

ผส.บก.

(นางฐิตาภา ทุมวงษา)

ผบ.ท.บอ.

๑๘ ม.ค. ๖๕



THA 2022 International Conference on

**Moving Towards a Sustainable Water and
Climate Change Management After COVID-19**



Conducted in English | Online via ZOOM



26 - 28 January 2022



09.00 - 16.30 hrs. (GMT+7 Bangkok)

Friday **28 January 2022**

Organized by



Co-organizing Agencies



Sponsored by



Sponsor



Workshop A

09.00 - 12.00 hrs.

**Training courses for hydrologic analysis
using GCM climate projection outputs**

Purpose of the training: you will learn about climate change downscaled data for Southeast Asia and water resource impact assessment using it. In addition, you will learn how to use climate change data through exercises.

**Dynamical Downscaling of Climate Data for Southeast Asia at
Meteorological Research Institute in Japan**
by **Dr. Akihiko MURATA**
Meteorological Research Institute, Japan

**Evaluation of MRI-AGCM and 160-year Continuous Simulation in
Southeast Asia**
by **Dr. Toshiyuki NAKAGAWA**
Meteorological Research Institute, Japan

**Impact assessment of Climate Change on Water Resources in Japan
Southeast Asia using d4PDF**
by **Prof. Yasuto Tachikawa**, Graduate School of Engineering,
Kyoto University, Japan

**Introduction of the Exercise (Uncertainty Assessment of Reservoir
Operation Using d4PDF) How to Access d4PDF and Data Format**
by **Dr. Thakiat Meema**, Graduate School of Engineering,
Kyoto University, Japan

Hand-on the Exercise (Precipitation Analysis Using d4PDF)
by **Dr. Thakiat Meema**, Graduate School of Engineering,
Kyoto University, Japan

Workshop B

13.00 - 16.00 hrs.

Training courses for water security index

In this training workshop, you will learn about water security status data and evaluation method in case of Thailand. In addition, you will learn how to use water security index data through exercises. The examples of application and implementation of water security index in Thailand is presented. The strength and weakness of Thailand water management status were discussed.

Introduction of Water Security Index
by **Asst. Prof. Piyatida Ruangrassamee**
Faculty of Engineering, Chulalongkorn University, Thailand

**Example of Mainstreaming Water Security Index in
National Water Resources Management in Thailand**
by **Office of the National Water Resources, Thailand**

**Linkage of Water Security Index and Water Operation in Thailand:
Framework and System**
by **Asst. Prof. Pongsak Suttinon**
Faculty of Engineering, Chulalongkorn University, Thailand

Introduction of Exercise
by **Asst. Prof. Piyatida Ruangrassamee**
Asst. Prof. Pongsak Suttinon
Faculty of Engineering, Chulalongkorn University, Thailand

Hand-on the exercise
by **Asst. Prof. Piyatida Ruangrassamee**
Asst. Prof. Pongsak Suttinon
Faculty of Engineering, Chulalongkorn University, Thailand

Workshop C

13.00 - 16.00 hrs.

**Science-Policy Interface Dialogue on Water
and Climate Change**

Objectives
1. Understand participants with the concept of Science-Policy Interface
2. Explore challenges and opportunities for Science-Policy interface
3. Network and build community of action for addressing activities towards achieving SDG

Warm-up
by **Menti**

Introduction to Science-Policy Platform

Getting to know each other & Locating where we are
Round of Self-introduction

Inputting to the Quadrant and identify 3 key functions
Small breakout groups of 3-4 people and fill the output into the consolidated sheet of 9 quadrant

Open Discussion on Challenges and Solutions
Group of max 5. Sharing & Mapping Exercise on Challenges and Solutions through 5 topics (Free to choose topics) of interest
1. Financing
2. Capacity Building
3. Data
4. Innovation
5. Governance

Next Step
Suggestions for next step & Allocate working groups for taking consultation to action

Summary and Reflection
Menti & Photo

Pre-Register Now!!

** Registration fee



For more information, please contact :

Ms. Duanpen Punayangkool Email : thainternationalconference@gmail.com

Ms. Kaweepon Anansuphasak Email : kaweepon.a@informa.com



THA2022



www.tha2022.org

Managed by



**informa
markets**