



ส่วนที่สี่

บันทึกข้อความ

มส 1595

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล โทร ๐ ๒๕๕๓ ๔๑๙๒

ที่ สปค ๐๖/๑๘๖๕

วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗

กม๐๖433/10ก.๑.๖7

เรื่อง ขอประชาสัมพันธ์ส่งบุคลากรในสังกัดเข้าร่วมหลักสูตรฝึกอบรม/สัมมนา

๐๑/16๑9

เรียน ผู้อำนวยการสำนัก กอง ศูนย์ กลุ่ม และสถาบัน

ด้วยหน่วยงานภายนอกได้มีหนังสือเชิญให้กรมชลประทาน จัดส่งบุคลากรเข้าร่วมหลักสูตรฝึกอบรม/สัมมนา ซึ่งมีจำนวน ๑ หลักสูตร ปรากฏตามที่แนบมาพร้อมนี้

สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล ขอประชาสัมพันธ์ให้ท่านและบุคลากรในสังกัดของท่านทราบ ทั้งนี้ หากมีความประสงค์เข้าร่วมอบรม ขอให้ส่งรายชื่อพร้อมแสดงเหตุผลความจำเป็นในการเข้าร่วมหลักสูตรดังกล่าว ให้ฝ่ายฝึกอบรมภายนอกและจัดการความรู้ ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล ภายในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อเสนอกรมขออนุมัติตัวบุคคลต่อไป หากพ้นระยะเวลาที่กำหนดถือว่าไม่ประสงค์ เข้าร่วมการอบรมหลักสูตรดังกล่าว ทั้งนี้ สามารถติดต่อสอบถามรายละเอียด หลักสูตรได้ที่หน่วยงานผู้จัดได้โดยตรง และรายละเอียดในการอนุมัติตัวบุคคลได้ที่ นางสาวเพ็ญภา เรือนแก้ว เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน ฝ่ายฝึกอบรมภายนอกและจัดการความรู้ ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล โทร ๐ ๒๕๕๓ ๔๑๙๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ว่าที่ร้อยตรี

(ยุทธนา จันทโรภาส)

ผพ.บค. ปฏิบัติราชการแทน ผส.บค.

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

เพื่อโปรดทราบ และประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรในสังกัดทราบหากมีความประสงค์เข้าร่วมฝึกอบรมหลักสูตรดังกล่าว ขอให้แจ้งรายชื่อได้ที่ส่วนบริหารทั่วไป ภายในวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ก่อนเวลา ๑๒.๐๐ น. หากพ้นระยะเวลาที่กำหนดถือว่าไม่แสดงความประสงค์เข้าร่วมฝึกอบรม

๑๖๗

(นางสาวประทุมทิพย์ ลุณวารธรรม)

ผบ.ท.บอ.

๑๐ ก.ค. ๒๕๖๗

ตารางรายละเอียดหลักสูตรการฝึกอบรม/สัมมนา

ลำดับที่	หน่วยงานผู้จัด	หลักสูตร	รูปแบบและสถานที่จัด		คุณสมบัติตามหลักสูตร	ใช้งบประมาณจากต้นสังกัด (บาท/คน)	จำนวนที่สามารถส่งเข้าร่วมหลักสูตร	ส่งรายชื่อภายในวันที่	หมายเหตุ
			Onsite	Online					
๑.	องค์การความร่วมมือด้านอวกาศ แห่งชาติ (หน่วยงานประสานงานกลางสำนักงานคณะกรรมาธิการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ)	อบรมออนไลน์เกี่ยวกับการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสำรวจระยะไกลเพื่อการศึกษาเทคนิคประมาณความชื้นในดินภายใต้โครงการ Spatial Downscaling of Retrieved Soil Moisture Using Synergistic Multi-Satellite Remote Sensing ที่ดำเนินการโดยสาธารณรัฐอิสลามอิหร่าน		อบรมออนไลน์	-	ไม่มีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน	รับไม่จำกัดจำนวน	๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗	- การอบรมดังกล่าวจะใช้ภาษาอังกฤษเป็นภาษาหลัก - สำนักงานเลขาธิการองค์การ APSCO จะจัดส่งกำหนดการและเอกสารประกอบการอบรมผ่านทางอีเมลที่ผู้สนใจระบุไว้โดยตรง - เปิดรับสมัครถึงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๗

ฉบับที่ 11059 - ๘ ก.ค. ๒๕๖๗/๑๐.๑๖๖.

ดพด 1865

ด่วนที่สุด

ต้นฉบับ

เลขที่เอกสารในระบบ E คส0407.3/ว1688

ส่วนบริหารทั่วไป (สสท.รับเอกสารจากภายนอก) รับที่ ขบ/9321

วันที่ 5 ก.ค. 2567

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการอบรมออนไลน์เกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสำรวจระยะไกลเพื่อการศึกษาความชื้นในดินภายใต้โครงการความร่วมมือขององค์การ APSCO

เรียน ผส.บค.	วันที่กำหนด
☒ เพื่อโปรดพิจารณา ☐ เพื่อโปรดดำเนินการ ☐ เพื่อโปรดทราบ	เปิดรับสมัครถึงวันที่
	16 กรกฎาคม 2567
	หมายเหตุ

สิทธิพงษ์

นางสาวน้ำฝน เพียนอก

(นางสาวน้ำฝน เพียนอก)

ชก.ลก. รักษาการในตำแหน่ง ผบ.ท.ลก.

ปฏิบัติราชการแทน ลนค.

๕ ๘ ก.ค. ๒๕๖๗

เรียน ผส.บค.

☒ เพื่อทราบ

☐ เพื่อพิจารณา

☒ เพื่อดำเนินการ

☐

เรียน ผบ.ท.ลก.

เพื่อโปรดพิจารณา

นางสาวสุกัญญา บุญสวัสดิ์

จบ.บค. รักษาการในตำแหน่ง ผบ.ท.บค.

๕ ๘ ก.ค. ๒๕๖๗

ว.ที่ร้อยตรี

(ยศ.ร.น. จันทโรภาส)

ผบ.บค.

๕ ๘ ก.ค. ๒๕๖๗

เรียน ผบ.ท.ลก.

☐ เพื่อทราบ

☐ เพื่อพิจารณา

☒ เพื่อดำเนินการ

☐

(นางประวีณา โง้วสุวรรณ)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

๕ ๘ ก.ค. ๒๕๖๗

ด่วนที่สุด

ที่ ดศ ๐๔๐๗.๓/ว๑๖๘๘



กรมชลประทาน
เลขรับ ๗๙/๙๓๒๑
วันที่ ๐๕/๐๗/๒๕๖๗
เวลา.....

สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัล
เพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา
อาคารรัฐประศาสนภักดี ถนนแจ้งวัฒนะ
เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการอบรมออนไลน์เกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสำรวจระยะไกลเพื่อการศึกษาความชื้นในดิน
ภายใต้โครงการความร่วมมือขององค์การ APSCO

เรียน อธิบดีกรมชลประทาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย หนังสือสำนักงานเลขาธิการองค์การความร่วมมือด้านอวกาศแห่งเอเชียแปซิฟิก

ด้วยองค์การความร่วมมือด้านอวกาศแห่งเอเชียแปซิฟิก (Asia-Pacific Space Cooperation Organization: APSCO) มีกำหนดจัดการอบรมออนไลน์เกี่ยวกับการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสำรวจระยะไกลเพื่อการศึกษาเทคนิคประมาณความชื้นในดิน-ภายใต้โครงการ Spatial Downscaling of Retrieved Soil Moisture Using Synergistic Multi-Satellite Remote Sensing ที่ดำเนินการโดยสาธารณรัฐอิสลามอิหร่าน ระหว่างวันที่ ๕ - ๙ สิงหาคม ๒๕๖๗ ซึ่งการอบรมดังกล่าวจะใช้ภาษาอังกฤษเป็นภาษาหลัก รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สดช.) ในฐานะหน่วยประสานงานกลาง (Focal Agency) ของประเทศไทย ภายใต้การอบความร่วมมือองค์การ APSCO จึงขอเชิญชวนหน่วยงานของท่านพิจารณาขอหมายผู้แทนไม่จำกัดจำนวนเข้าร่วมการอบรมดังกล่าว เนื่องจากเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อการนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้ให้สอดคล้องกับภารกิจของหน่วยงานท่านต่อไป โดยผู้ที่สนใจเข้าร่วมการอบรมสามารถลงทะเบียนผ่านทาง Google Form ตาม QR Code ท้ายหนังสือ ซึ่ง สดช. มีกำหนดเปิดรับสมัครผู้เข้าร่วมถึงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เพื่อที่ สดช. จะได้นำส่งรายชื่อไปยังสำนักงานเลขาธิการองค์การ APSCO ต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานเลขาธิการองค์การ APSCO จะจัดส่งกำหนดการและเอกสารประกอบการอบรมผ่านทางอีเมลที่ผู้สนใจระบุไว้โดยตรง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาขอหมายผู้แทนเข้าร่วมการอบรมดังกล่าวด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

ชัชวาลย์ ชัยวงศ์

(นายธีรวิทย์ ธงภักดี)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

กองกิจการอวกาศแห่งชาติ

โทร. ๐ ๒๑๔๑ ๗๐๔๐ (นางสาวชญาภา)

อีเมล chayapa.s@onde.go.th



<https://forms.gle/7uUnghGjshZETDeZ7>



APSCO

ASIA-PACIFIC SPACE COOPERATION ORGANIZATION

Building 13 & 14, Section 3, No. 188, South West Fourth Ring,
Fengtai District, Beijing, China; 100070
Tel: 86-10-6370 2677 Fax: 86-10-6370 2286
E-mail: secretariat@apsco.int

APSCO/2024/SP&PM/014g

NOTE VERBALE

The Asia-Pacific Space Cooperation Organization (APSCO) presents its compliments to the Office of the National Digital Economy and Society Commission (ONDE), the Kingdom of Thailand and has the honor to inform as follows:

In order to implement the project based on the Project Implementation and Management Plan (PMP) of the Spatial Downscaling of Retrieved Soil Moisture Using Synergistic Multi-Satellite Remote Sensing Project, and to improve Member States capacity building on the field of Soil Moisture Estimations Techniques, APSCO Secretariat is planning to organize the 1st Training Course on the Spatial Downscaling of Retrieved Soil Moisture Using Synergistic Multi-Satellite Remote Sensing Project during 5-9 August 2024 through a teleconference.

In this regard, all Member States are welcome to nominate at least two trainees to attend the training. The nomination together with their filled Registration Forms (attached as Annex-1) submitted to APSCO Secretariat before 18th July, 2024, would be highly appreciated.

The detailed Framework Documents of the training, training schedule and the lecture presentations will be sent through email directly to the nominated trainees.

Contact Information: Ms. Susan Su, Department of Strategic Planning and Program Management, Tel: +86 10 6370 2677 Ext 306, Fax: +86 10 6370 2286, E-mail: susan@apsco.int

APSCO would like to avail itself of this opportunity to renew to the Office of the National Digital Economy and Society Commission (ONDE), the Kingdom of Thailand the assurances of its highest considerations.



Mr. Putchapong Nodthaisong, Secretary General
Office of the National Digital Economy and Society Commission (ONDE), Bangkok,
the Kingdom of Thailand
Fax: 662 143 8027

Cc: Royal Thai Embassy, Beijing, China
Ms. Thiraphorn trivachirangkul Fax: 85318714

<http://www.apsco.int>



สดช.

เปิดรับสมัครผู้สนใจตั้งแต่วันที่ 16 ก.ค. 67

อบรมออนไลน์

- ไม่เสียค่าใช้จ่าย
- รับไม่จำกัดจำนวน
- อบรมเป็นภาษาอังกฤษ

REMOTE SENSING APPLICATION IN SOIL MOISTURE ESTIMATION TECHNIQUES

ภายใต้โครงการความร่วมมือองค์การ APSCO

SPATIAL DOWNSCALING OF RETRIVED SOIL MOISTURE USING SYNERGISTIC MULTI-SATELLITE REMOTE SENSING

ระหว่างวันที่ 5-9 สิงหาคม 2567

องค์การ APSCO คืออะไร?

องค์การความร่วมมือด้านอวกาศแห่งเอเชียแปซิฟิก (Asia-Pacific Space Cooperation Organization: APSCO) มีรัฐสมาชิก จำนวน 8 ประเทศ ได้แก่ บังกลาเทศ จีน อิหร่าน มองโกเลีย ปากีสถาน เปรู ไทย และตุรกี

ก่อตั้งขึ้นเพื่อส่งเสริมความร่วมมือด้านวิชาการ การศึกษาและฝึกอบรม ตลอดจนการวิจัยและพัฒนาโครงการเกี่ยวกับกิจการอวกาศ และการพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ รวมถึงการนำมาใช้ประโยชน์ในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก



การนำไปใช้ประโยชน์

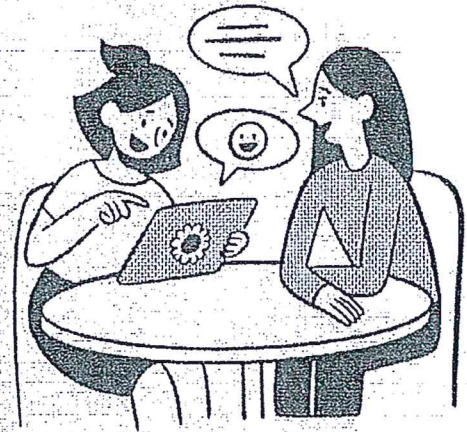
ประโยชน์จากการประเมินความชื้นในดิน สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้หลายด้าน อาทิ การจำลองสภาพภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลงไป การบริหารจัดการภัยแล้ง การจัดการชลประทาน การคาดการณ์ดินถล่มล่วงหน้า การคาดการณ์ไฟฟ้า การคาดการณ์อุทกภัย



สแกนเพื่อลงทะเบียน
หรือ
กดลิงก์ด้านล่าง

<https://forms.gle/7uUnghGjshZETDeZ7>

01



02

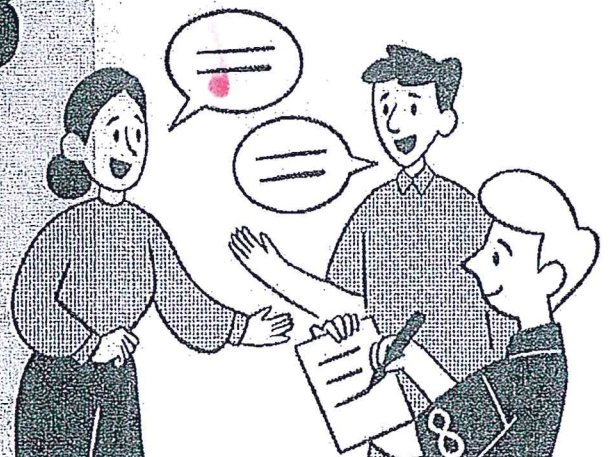
การอบรมภายใต้โครงการ
SPATIAL DOWNSCALING OF
RETRIVED SOIL MOISTURE
USING SYNERGISTIC MULTI-
SATELLITE REMOTE SENSING

ผู้นำโครงการ : สำนักงานอวกาศอิหร่าน

สิ่งที่จะได้เรียนรู้จากการอบรม

- การทำข้อมูลความชื้นในดินด้วยเทคนิคการลดขนาด (Downscaling) และ Machine Learning
- การประเมินค่าความชื้นในดินด้วยข้อมูลดาวเทียม
- การใช้ Geospatial Cloud Computing Platform เพื่อการลดขนาดของข้อมูลความชื้นในดิน

03



จัดทำโดย กองกิจการอวกาศแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ