



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักโครงการพระราชดำริและกิจการพิเศษ ส่วนอำนวยการ โทร ๐๒ ๕๗๙ ๒๗๔๐

ที่ ทส ๑๖๑๑.๑/๒๖๐๑

วันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการอบรมออนไลน์ในหัวข้อ GNSS Data Processing Using Precise Point Positioning

เรียน ผู้อำนวยการส่วนฯ ทุกส่วนฯ

หัวหน้าศูนย์ฯ ทุกศูนย์ฯ

หัวหน้าโครงการฯ ทุกโครงการฯ

สำนักโครงการพระราชดำริและกิจการพิเศษ ขอส่งสำเนาหนังสือสำนักการป่าไม้ต่างประเทศ ด่วนที่สุด ที่ ทส ๑๖๑๑.๓/๗๘๑ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการอบรมออนไลน์ในหัวข้อ GNSS Data Processing Using Precise Point Positioning เพื่อพิจารณาขอให้ผู้แทนที่สนใจเข้าร่วมการอบรมดังกล่าว โดยขอให้แจ้งชื่อและรายละเอียดที่เกี่ยวข้องทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษตามแบบฟอร์มที่กำหนดให้ ภายในวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๕ ตามรายละเอียดแนบท้ายมาพร้อมนี้ หรือดาวน์โหลดเอกสารได้ทาง QR Code จากหนังสือดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(นายกานดิษฐ์ สิงหากัน)

ผู้อำนวยการส่วนยุทธศาสตร์และแผนงานตามแนวพระราชดำริ
รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักโครงการพระราชดำริและกิจการพิเศษ



ทส๑๖๑๑.๓/๗๘๑



Shorturl.at/iOPW๐

“No Gift Policy ทส.โปร่งใสและเป็นธรรม”



ด่วนที่สุด บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักการป่าไม้ต่างประเทศ ส่วนความร่วมมือระหว่างประเทศ โทร. ๕๖๗๓ และ ๕๐๓๓ เลขรับ..... ๑๗๒๓
ที่ ทส ๑๖๑๑.๓/ ๗๕๑ วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ วันที่ ๒๓ ก.ย. ๖๕
เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการอบรมออนไลน์ในหัวข้อ GNSS Data Processing Using Precise Point Positioning เวลา.....

เรียน ผู้อำนวยการสำนักทุกสำนัก
 ผู้อำนวยการกองการอนุญาต

สำนักการป่าไม้ต่างประเทศขอส่งสำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ที่ ดศ ๐๔๐๗.๔/ว ๓๔๓๙ ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๕ เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการอบรมออนไลน์ในหัวข้อ GNSS Data Processing Using Precise Point Positioning มาเพื่อพิจารณามอบหมายผู้แทนที่สนใจเข้าร่วมการอบรมดังกล่าว (ไม่จำกัดจำนวน) โดยขอให้แจ้งชื่อและรายละเอียดที่เกี่ยวข้องทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษตามแบบฟอร์มที่กำหนดให้ โดยตรงไปยังผู้จัดการประชุมฯ ภายในวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๕ ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ เพื่อความสะดวกรวดเร็วในการติดต่อประสานงานต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณา

(นายปรีชา องค์กรประเสริฐ)
นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักการป่าไม้ต่างประเทศ

ร/ร พอ. กตง.
- พล.ต.อ. วัฒนรักษ์
- พล.ต.อ. กฤษณะ

๑๗.๑.๖๕

(นายสรนันธ์ จำปาศรี)
ผู้อำนวยการส่วนอำนาจการ

ส/ส พล.ต.ท. ทวี
๑๓๓
๒๕๖๕

(นางสาววรรณา มากสวัสดิ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
รักษาการแทนผู้อำนวยการส่วนอำนาจการ

๑๓๓
- ด.ก.ท.ก.ท.ท.ท.ท.ท.
- ๑๓๓/๑๓๓
(นายสีชล เสือปรางค์)

ทำหน้าที่ผู้อำนวยการสำนักโครงการพระราชดำริและกิจการพิเศษ

๒ ก.ย. ๒๕๖๕

๑๓๓.

๑๓๓ ๔ ๑๓๓ ๑๓๓

(นายพัฒนพงษ์ สมิตติพัฒน์)
ผู้ตรวจราชการกรม

ส่วนความร่วมมือระหว่างประเทศ
เลขรับ 307
วันที่ 31 ก.ค. 65
เวลา.....

สำนักงานป่าไม้ต่างประเทศ
เลขรับ 2698
วันที่ 30 ส.ค. 65
เวลา.....

กรมป่าไม้
รับที่ 30421
วันที่ ๒๙ ส.ค. ๒๕๖๕
เวลา 14.49 น.



ที่ ดศ ๐๔๐๗.๔/ว๓๔๓๙

สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัล
เพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา
อาคารรัฐประศาสนภักดี ถนนแจ้งวัฒนะ
เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการอบรมออนไลน์ในหัวข้อ GNSS Data Processing Using Precise Point Positioning
เรียน อธิบดีกรมป่าไม้

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือสำนักงานเลขาธิการองค์การความร่วมมือด้านอวกาศแห่งเอเชียแปซิฟิก
ที่ APSCO/2022/E&T/018g ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๕
๒. แบบฟอร์มลงทะเบียน

ด้วยสำนักงานเลขาธิการองค์การความร่วมมือด้านอวกาศแห่งเอเชียแปซิฟิก (Asia-Pacific Space Cooperation Organization: APSCO) ได้เชิญประเทศไทยในฐานะประเทศสมาชิกพิจารณาส่งผู้แทนเข้าร่วมการอบรมออนไลน์ในหัวข้อ GNSS Data Processing Using Precise Point Positioning (PPP) ระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๒ กันยายน ๒๕๖๕ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) จึงขอเชิญหน่วยงานของท่านพิจารณาส่งผู้แทนเข้าร่วมการอบรมออนไลน์ในหัวข้อ GNSS Data Processing Using Precise Point Positioning (PPP) ตามวันและเวลาดังกล่าว ทั้งนี้ โปรดแจ้งผลการพิจารณาตามแบบฟอร์มที่กำหนด (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒) ให้ สศช. ทราบ ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chayapa.s@onde.go.th หรือลงทะเบียนผ่าน QR Code ท้ายหนังสือ ภายในวันศุกร์ที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๕ ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

ส่ง สปต.

(นางช่อทพย์ อานนทร์นกุล)
นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง
๓๐ ส.ค. ๒๕๖๕

(นายเอกพงษ์ หริ่มเจริญ)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

กองกิจการอวกาศแห่งชาติ
โทร. ๐ ๒๑๔๑ ๗๐๙๐ หรือ ๐๘ ๓๐๙๑ ๓๒๐๓ (ชยุภา)
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chayapa.s@onde.go.th



shorturl.at/iOPW0



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/2022/E&T/018g

NOTE VERBALE

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

The Secretariat of APSCO is planning to conduct the Distance Training Course on "GNSS Data Processing Using Precise Point Positioning", co-organized by the Pakistan Space & Upper Atmosphere Research Commission (SUPARCO), during 19-22 September, 2022 (Detailed in "Annex A").

In this regard, the APSCO Secretariat would like to invite Member States, Signatory States and Observer States to designate from one (01) to eight (08) participants in the before mentioned distance training course to be held through the online platform.

It would be highly appreciated if you could send us the list of participants interested in taking such a distance training, at least one week before the start of the course, according to the format shown in "Annex B".

For any inquiries in this regard, contact person: Ms. Jill Wang, Department of Education and Training (E&T) of APSCO. Tel: 86 10 63702677 (ext.411), Fax: 86 10 63702286, Email: jill@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), Thailand the assurances of its highest considerations.



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

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

<http://www.apsco.int>

Asia-Pacific Space Cooperation Organization (APSCO)



APSCO SHORT TRAINING FORM (E&T)

Annex "A"

LECTURE INFORMATION

Title:	GNSS Data Processing Using Precise Point Positioning (PPP)					
Duration	September 19-22, 2022					
	Start Date:	September 19, 2022		End Date:	September 22, 2022	
	Hours:	06	Days:	04	Weeks:	01
	Credit Hours:					
Level	Basic:		Intermediate:	√	Advance:	
Application Deadline						
Pre-requisites:	Computer with working internet connection Basic knowledge of GNSS positioning methods					
Abstract:	<p>Typical GNSS receivers are limited in terms of accuracy and performance due to their hardware's inability to incorporate complex GNSS data processing algorithms. To overcome these limitations, typical industry practice for High Precision GNSS users is to collect raw data in the field and process the same using PC based GNSS processing software. PPP is a positioning method that employs freely available Global Navigation Satellite System (GNSS) orbit and clock correction products, obtained from the International GNSS Service (IGS) using a single GNSS receiver.</p>					
Contents:	<ul style="list-style-type: none"> a. Introduction to PPP b. Positioning using Navigation Satellites c. Positioning error sources d. Components of PPP e. PPP Techniques f. Real Time PPP g. Post Processed PPP 					
Learning Outcomes:	The rationale of this course is to ensure that the participants will attain a good understanding of Precise Point Positioning Techniques and its applications.					
Online or Offline	Online					
Assessment (Oral/Examination)	Multiple choice questions, Assignments					

แบบตอบรับเข้าร่วมการอบรมออนไลน์
หัวข้อ “GNSS Data Processing Using Precise Point Positioning”
ระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๒ กันยายน ๒๕๖๕ (๔ วัน)

คำนำหน้าชื่อ

ชื่อ - นามสกุล (ภาษาไทย)

ชื่อ - นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)**

วันเกิด (วัน/เดือน/ปี)

เพศ

ชาย

หญิง

อีเมล (E-Mail)

กอง/คณะ/ภาควิชา

หน่วยงานต้นสังกัด

ตำแหน่ง (ภาษาไทย)

ตำแหน่ง (ภาษาอังกฤษ)**

หมายเหตุ :

- ๑) ขอได้โปรดใส่รายละเอียดให้ครบถ้วนตามจำนวนรายชื่อผู้ที่ประสงค์จะเข้าร่วมการอบรม โดยส่งแบบฟอร์มทั้งหมดไปที่ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chayapa.s@onde.go.th ภายในวันศุกร์ที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๕ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง
- ๒) เมื่อครบกำหนดการรับสมัคร สดช. จะพิจารณารายชื่อที่หน่วยงานแต่ละแห่งส่งมา และจะมีหนังสือแจ้งรายชื่อให้หน่วยงานต้นสังกัดทราบ พร้อมด้วยหนังสือแจ้งรายชื่อการเข้าร่วมอบรมให้สำนักงานเลขาธิการแห่งองค์การ APSCO ต่อไปด้วย



สามารถดาวน์โหลดไฟล์แบบฟอร์มในรูปแบบ doc. ได้ผ่านทาง QR Code นี้

หรือที่ shorturl.at/gowwZ