

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

Geo-Informatics and Space Technology Development Agency (Public Organization)

Ministry of Higher Education Science Research and Innovation

ด่วน

ที่ 5308/309/2569

16 มิถุนายน 2569

ศาลากลางจังหวัดยะลา
รับวันที่ 18 มิ.ย. 2569
เวลา.....
ลงวันที่ 5494

เรื่อง ขอเชิญเข้ารับการฝึกอบรม หลักสูตร THEOS-2 for All: เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
เพื่อการบริหารจัดการท้องถิ่น ครั้งที่ 2 ประจำปีงบประมาณ 2569

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดยะลา

กลุ่มงานบริหารทรัพยากรบุคคล
เลขที่รับ 495
วันที่ 22 มิ.ย. 2569 เวลา 9.00 น.

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายละเอียดหลักสูตร THEOS-2 for All: เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
เพื่อการบริหารจัดการท้องถิ่น

2. กำหนดการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ 2 ประจำปีงบประมาณ 2569

ด้วยสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) : สทอภ. ได้เล็งเห็นความสำคัญของการนำเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาประเทศทุกมิติ โดยเฉพาะการนำข้อมูลจากดาวเทียม THEOS-2 ซึ่งเป็นโครงสร้างพื้นฐานสำคัญของประเทศ มาใช้ในการวิเคราะห์วางแผน และตัดสินใจ เพื่อยกระดับศักยภาพการบริหารจัดการพื้นที่ให้มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับบริบทของหน่วยงานท้องถิ่น สทอภ. จึงได้กำหนดจัดฝึกอบรม หลักสูตร THEOS-2 for All: เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการท้องถิ่น ครั้งที่ 2 ประจำปีงบประมาณ 2569 ในวันพฤหัสบดีที่ 20 สิงหาคม 2569 ณ ห้องโกเมน ชั้น 1 โรงแรมโดมอนด์พลาซ่า (สุราษฎร์ธานี) ถนนศรีวิชัย ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ดังรายละเอียด ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ พัฒนาทักษะการเข้าถึง ใช้ประโยชน์จากข้อมูลดาวเทียมและข้อมูลภูมิสารสนเทศ ตลอดจนส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีฯ ในการบริหารจัดการท้องถิ่นและการปฏิบัติงานเชิงพื้นที่อย่างเป็นรูปธรรม หลักสูตรดังกล่าวมุ่งเน้นการถ่ายทอดองค์ความรู้ที่เข้าใจง่ายควบคู่กับการฝึกปฏิบัติ ที่สามารถนำไปใช้ได้จริง อาทิ การติดตามสถานการณ์สิ่งแวดล้อม การบริหารจัดการภัยพิบัติ การบริหารจัดการแปลงเพาะปลูกได้อย่างแม่นยำตั้งแต่เริ่มปลูกจนถึงเก็บเกี่ยว ตลอดจนการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพื้นที่ ซึ่งจะเป็ประโยชน์อย่างยิ่งต่อการปฏิบัติงานในท้องถิ่นและการดำเนินชีวิตประจำวันอย่างมีประสิทธิภาพ

ในการนี้ จึงขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรในสังกัด เข้ารับการฝึกอบรมฯ โดยไม่มีค่าใช้จ่าย ในการลงทะเบียน (ฟรี) ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับค่าที่พัก ค่าเดินทาง และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ขอความกรุณาเบิกจ่ายจากต้นสังกัดตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง ผู้สนใจสามารถลงทะเบียนได้ตั้งแต่วันที่ 15 มิถุนายน ถึงวันศุกร์ที่ 31 กรกฎาคม 2569

/ ผ่านทาง QR Code ...



ผ่านทาง QR Code ทำหนังสือฉบับนี้ โดยรับจำนวนจำกัด 150 คน และพิจารณาผู้มีสิทธิ์เข้ารับการฝึกอบรมตามลำดับการสมัคร สทอภ. จะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้ารับการฝึกอบรม ในวันจันทร์ที่ 3 สิงหาคม 2569 ผ่านทาง Facebook: GISTDA Training Center และทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ โดยผู้มีสิทธิ์เข้ารับการฝึกอบรมต้องยืนยันการตอบรับทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ training@gistda.or.th ภายในวันพุธที่ 5 สิงหาคม 2569 หากพ้นกำหนดดังกล่าวอนุโลมว่าสละสิทธิ์ และ สทอภ. จะเรียกลำดับสำรองเข้าฝึกอบรมทดแทน ทั้งนี้ ได้มอบหมาย นางสาวมยุรา หุ่มแก้ว ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ประสานงานวิชาการชำนาญการ หมายเลขโทรศัพท์ 0 3304 8091 เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเข้ารับการฝึกอบรมฯ และส่งบุคลากรในสังกัดเข้ารับการฝึกอบรมฯ ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าวข้างต้น สทอภ. หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้ต้อนรับท่าน และบุคลากรในสังกัดเข้ารับการฝึกอบรมฯ ต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวปราณปรียา วงศ์ษา)

ผู้อำนวยการสำนักบริการองค์ความรู้

ปฏิบัติงานแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

ฟอร์มลงทะเบียน



สำนักบริการองค์ความรู้

ฝ่ายพัฒนาและถ่ายทอดองค์ความรู้ (มยุรา)

โทรศัพท์ 0 3304 8091

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ training@gistda.or.th





การฝึกอบรม

หลักสูตร THEOS-2 for All: เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการท้องถิ่น

ครั้งที่ 1 ประจำปีงบประมาณ 2569: วันศุกร์ที่ 10 กรกฎาคม 2569 ณ จังหวัดลำพูน

ครั้งที่ 2 ประจำปีงบประมาณ 2569: วันพฤหัสบดีที่ 20 สิงหาคม 2569 ณ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หลักการและเหตุผล

ในยุคที่ “ข้อมูล” เป็นกลไกสำคัญในการวางแผนและตัดสินใจเชิงพื้นที่ เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศได้เข้ามามีบทบาทสำคัญต่อการบริหารจัดการพื้นที่ในระดับท้องถิ่น ทั้งด้านการติดตามสถานการณ์ฝุ่นละออง PM2.5 การเฝ้าระวังอุทกภัยและภัยแล้ง การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตลอดจนการสนับสนุนการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมและการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่

ดาวเทียม THEOS-2 ของประเทศไทย เป็นโครงสร้างพื้นฐานสำคัญด้านเทคโนโลยีอวกาศที่สามารถสนับสนุนการใช้ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมเพื่อการวิเคราะห์ วางแผน และตัดสินใจเชิงพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ อย่างไรก็ตาม การนำข้อมูลดังกล่าวไปใช้ประโยชน์ในระดับท้องถิ่นยังจำเป็นต้องอาศัยความรู้ ความเข้าใจ และทักษะในการใช้เครื่องมือภูมิสารสนเทศที่เหมาะสมกับบริบทของหน่วยงาน ด้วยเหตุนี้ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) หรือ สทอภ. จึงได้พัฒนาหลักสูตร “THEOS-2 for All: เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการท้องถิ่น” เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีอวกาศ ดาวเทียม THEOS-2 และการใช้ข้อมูลภูมิสารสนเทศ สำหรับสนับสนุนการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

หลักสูตรนี้มุ่งเน้นการเชื่อมโยงองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศสู่การปฏิบัติงานจริงในระดับท้องถิ่น ผ่านการบรรยายและฝึกปฏิบัติด้วยเครื่องมือ แอปพลิเคชัน และตัวอย่างการประยุกต์ใช้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถนำความรู้ไปใช้ในการวิเคราะห์ วางแผน ติดตามสถานการณ์ และสนับสนุนการตัดสินใจในการบริหารจัดการพื้นที่ได้อย่างเป็นรูปธรรม

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจพื้นฐานด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ และดาวเทียม THEOS-2 สำหรับการบริหารจัดการท้องถิ่น
2. เพื่อพัฒนาทักษะการเข้าถึงและใช้งานข้อมูลภูมิสารสนเทศ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานเชิงพื้นที่ของหน่วยงานท้องถิ่น

3. เพื่อส่งเสริมการใช้แอปพลิเคชันและเครื่องมือภูมิสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับการติดตามสถานการณ์น้ำท่วม ฝุ่นละออง ภัยแล้ง สุขภาวะ และพื้นที่เกษตรกรรม

4. เพื่อส่งเสริมการประยุกต์ใช้ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมและข้อมูลภูมิสารสนเทศในการวิเคราะห์วางแผน และแก้ไขปัญหาเชิงพื้นที่ในระดับท้องถิ่น

5. เพื่อขยายการใช้ประโยชน์จากข้อมูลดาวเทียม THEOS-2 ให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรมต่อการบริหารจัดการพื้นที่และการพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

บุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัด องค์การบริหารส่วนตำบล เทศบาล และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการพื้นที่ การพัฒนาท้องถิ่น การจัดการภัยพิบัติ ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม เกษตรกรรม และการใช้ข้อมูลเชิงพื้นที่ ทั้งนี้ หลักสูตรได้รับการออกแบบให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถเรียนรู้ได้โดยไม่จำเป็นต้องมีพื้นฐานด้านเทคโนโลยีอวกาศหรือภูมิสารสนเทศมาก่อน ตลอดจนเป็นพื้นฐานในการพัฒนาการเรียนรู้ระดับสูงต่อไป

กลุ่มเป้าหมาย

บุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัด องค์การบริหารส่วนตำบล เทศบาล และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการนำข้อมูลเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศไปใช้ประโยชน์ในการบริหารจัดการท้องถิ่น จำนวน 2 ครั้ง ครั้งละ 150 คน รวมจำนวน 300 คน

เนื้อหาหลักสูตร

1. เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศร่วมกับการจัดการในท้องถิ่น
2. การสร้างฐานข้อมูลในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์
3. การประยุกต์ใช้ Mobile Application ด้านภูมิสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการพื้นที่ ได้แก่
 - 3.1 การติดตามสถานการณ์น้ำท่วมและพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมด้วยแอปพลิเคชันเช็คน้ำ
 - 3.2 การใช้แอปพลิเคชัน Life Dee เพื่อสนับสนุนข้อมูลด้านสุขภาวะและคุณภาพชีวิต
 - 3.3 การใช้ระบบเช็คฝุ่นเพื่อติดตามสถานการณ์ฝุ่นละออง PM2.5 และสนับสนุนการจัดการมลพิษทางอากาศ
 - 3.4 การตรวจสอบพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำและภัยแล้งผ่านแอปพลิเคชันเช็คแล้ง
 - 3.5 การใช้แพลตฟอร์ม Dragonfly หรือแมลงปอ เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม
4. การแปลตีความภาพถ่ายดาวเทียมเพื่อการวิเคราะห์และบริหารจัดการเชิงพื้นที่

รายแปลง

สิ่งที่ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะได้รับ

1. ความรู้พื้นฐานด้านเทคโนโลยีอวกาศ ภูมิสารสนเทศ และดาวเทียม THEOS-2 ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการท้องถิ่น
2. ทักษะเบื้องต้นในการจัดเก็บ ใช้งาน และประยุกต์ใช้ข้อมูลภูมิสารสนเทศเพื่อสนับสนุนภารกิจของหน่วยงานท้องถิ่น
3. ความเข้าใจในการใช้แอปพลิเคชันและเครื่องมือภูมิสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการน้ำ ฝุ่นละออง ภัยแล้ง สุขภาวะ และพื้นที่เกษตรกรรม
4. แนวทางการนำภาพถ่ายดาวเทียมและข้อมูลเชิงพื้นที่ไปใช้ในการวิเคราะห์ วางแผน และตัดสินใจเชิงพื้นที่
5. แนวทางการบูรณาการผลิตภัณฑ์และบริการของ สทอภ. เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการท้องถิ่น และภารกิจของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
6. โอกาสในการสร้างเครือข่ายความร่วมมือและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศระหว่างหน่วยงานอย่างต่อเนื่อง

ค่าลงทะเบียน

- ◆ ไม่มีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียนเข้าอบรม
- ◆ ผู้ที่ประสงค์รับใบรับรอง (e-Certificate) มีค่าธรรมเนียม 99 บาท (รายละเอียดการชำระค่าธรรมเนียมจะแจ้งให้ทราบหลังเสร็จสิ้นการฝึกอบรม)

ระยะเวลาเปิดรับสมัคร

อบรมครั้งที่ 1 ประจำปีงบประมาณ 2569 ณ จังหวัดลำพูน

เปิดรับสมัคร ระหว่างวันที่ 8 – 25 มิถุนายน 2569

อบรมครั้งที่ 2 ประจำปีงบประมาณ 2569 ณ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เปิดรับสมัคร ระหว่างวันที่ 16 มิถุนายน – 31 กรกฎาคม 2569

ประกาศรายชื่อผู้ได้รับสิทธิ์เข้ารับการฝึกอบรม (ครั้งที่ 2 ประจำปีงบประมาณ 2569)

ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้ารับการฝึกอบรม ผ่านทาง Facebook: GISTDA Training Center และทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ของผู้สมัคร ภายในวันจันทร์ที่ 3 สิงหาคม 2569

ทั้งนี้ ผู้ที่มีรายชื่อสำรอง หากมีผู้สละสิทธิ์ สทอภ. จะติดต่อเพื่อยืนยันให้สิทธิ์ตามลำดับต่อไป

ยืนยันรายชื่อผู้ได้รับสิทธิ์เข้ารับการฝึกอบรม (ครั้งที่ 2 ประจำปีงบประมาณ 2569)

ผู้มีสิทธิ์เข้ารับการฝึกอบรมฯ ต้องยืนยันการตอบรับทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ training@gistda.or.th ภายในวันพุธที่ 5 สิงหาคม 2569 หากพ้นกำหนดโดยไม่ว่าสละสิทธิ์ สทอภ. จะเรียกลำดับสำรองเข้าอบรมทดแทน ทั้งนี้ ผู้ที่มีรายชื่อสำรอง หากมีผู้สละสิทธิ์ สทอภ. จะติดต่อเพื่อยืนยันให้สิทธิ์ตามลำดับต่อไป

การประเมินผล

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะได้รับใบรับรองผ่านการอบรม (e-Certificate) โดยต้องผ่านเกณฑ์ ดังนี้

- ◆ เข้ารับการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาฝึกอบรมทั้งหมด
- ◆ ปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมายครบถ้วน และผ่านเกณฑ์ที่กำหนด

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม



ฝ่ายพัฒนาและถ่ายทอดองค์ความรู้ สำนักบริการองค์ความรู้
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
หมายเลขโทรศัพท์ : 0 3304 8091 หรือ 08 4751 8253

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : training@gistda.or.th

Facebook : <http://www.facebook.com/gistdatrainingcenter>

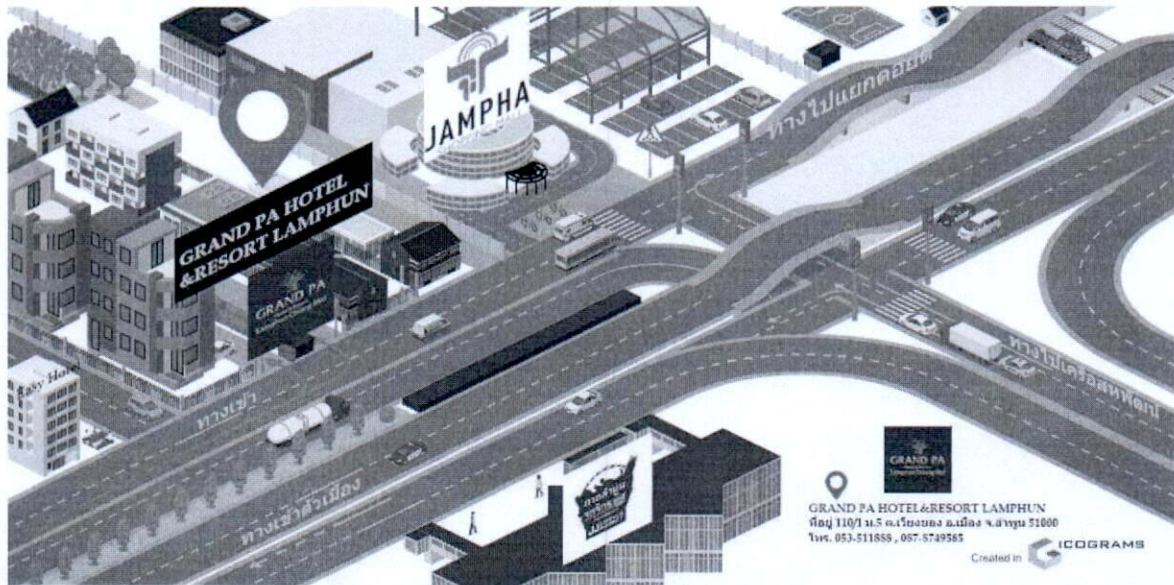
วิธีการสมัคร

สมัครผ่าน QR-Code ด้านล่างนี้



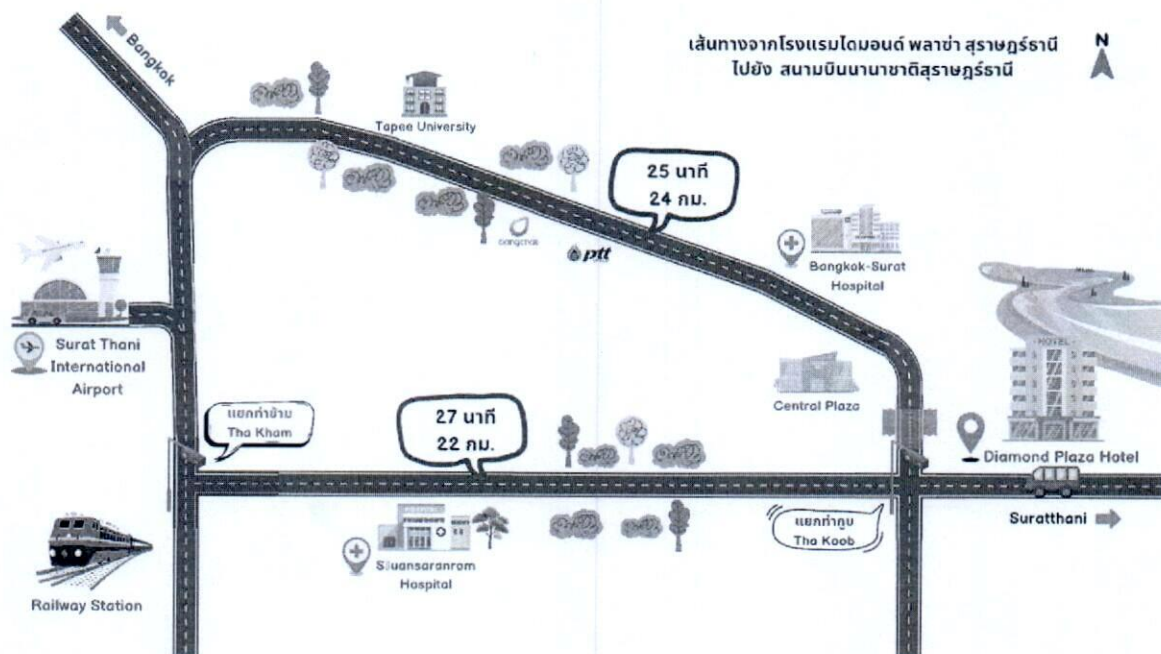
สถานที่จัดฝึกอบรม (ครั้งที่ 1 ประจำปีงบประมาณ 2569)

ห้องประชุมแกรนด์ปา โรงแรมแกรนด์ปา โฮเทล แอนด์ รีสอร์ท ลำพูน-เชียงใหม่
ถนนลำพูน-ดอยติ ตำบลเวียงยอง อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน



สถานที่จัดฝึกอบรม (ครั้งที่ 2 ประจำปีงบประมาณ 2569)

ณ ห้องโกเมน ชั้น 1 โรงแรมไดมอนด์พลาซ่า (สุราษฎร์ธานี)
ถนนศรีวิชัย ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี



หลักสูตร

THEOS-2 FOR ALL:

เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เพื่อการบริหารจัดการท้องถิ่น

ครั้งที่ 2 ประจำปีงบประมาณ 2569 : วันพฤหัสบดีที่ 20 สิงหาคม 2569



อบรม ณ จังหวัด
สุราษฎร์ธานี



วันพฤหัสบดีที่
20
สิงหาคม 2569



ณ ห้องโกลเมน ชั้น 1
โรงแรมโดมอนด์พลาซ่า
ถนนศรีวิชัย ตำบลมะขามเตี้ย
อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี



สำหรับบุคลากรหน่วยงานท้องถิ่น



อบจ.



อบต.



เทศบาล



และหน่วยงาน
ที่เกี่ยวข้อง

- ✓ เน้นผู้ที่เกี่ยวข้องกับการใช้ข้อมูลเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
- ✓ รับจำนวนจำกัด 150 คน เท่านั้น
- ✓ ไม่จำเป็นต้องมีพื้นฐานมาก่อน

เนื้อหาหลักสูตร

1

เทคโนโลยีอวกาศ
และภูมิสารสนเทศ
ร่วมกับการจัดการ
ในท้องถิ่น



2

การสร้างฐานข้อมูล
ในระบบสารสนเทศ
ภูมิศาสตร์ (GIS)



3

MOBILE APPLICATION
ในชีวิตประจำวัน



เช็คน้ำ
ติดตามน้ำท่วม
พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม



Lifedee
สุขภาพดี
เริ่มต้นที่ไลฟ์ดี



เช็คฝุ่น
ตรวจ PM 2.5



เช็คแล้ง
เช็คพื้นที่เสี่ยง
ขาดแคลนน้ำ



DRAGONFLY
แอปดูแล
แปลงเกษตร
เช็คพื้นที่รายแปลง

4

การแปลตีความ
ภาพถ่ายดาวเทียม



สิ่งที่ผู้เข้ารับการอบรมจะได้รับ

1



ความรู้พื้นฐาน
ด้านเทคโนโลยีอวกาศ
และภูมิสารสนเทศ
ร่วมกับการจัดการในท้องถิ่น

2



นำภาพถ่ายดาวเทียม
และข้อมูลภูมิสารสนเทศ
ไปประยุกต์ใช้ในการบริหาร
จัดการเชิงพื้นที่ได้อย่าง
มีประสิทธิภาพ

3



ใช้งานแอปพลิเคชัน
ด้านภูมิสารสนเทศ
และเครื่องมือที่เกี่ยวข้องได้

4



แนวทางการบูรณาการ
ผลิตภัณฑ์และบริการของสตอก.
เพื่อสนับสนุนภารกิจต่าง ๆ

5



โอกาสสร้างเครือข่าย
แลกเปลี่ยนองค์ความรู้
ด้านเทคโนโลยีอวกาศ
และภูมิสารสนเทศอย่างต่อเนื่อง

★ **สมัครอบรมฟรี!**

ผู้ที่ประสงค์รับใบรับรอง
(e-Certificate)
มีค่าธรรมเนียม 99 บาท



เปิดรับสมัคร

วันนี้ - 31
กรกฎาคม 2569

SCAN ME



<https://training.gistda.or.th/home>

GISTDA TRAINING CENTER

03 304 8091

TRAINING@GISTDA.OR.TH





GISTDA

กำหนดการฝึกอบรม

หลักสูตร THEOS-2 for All: เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการท้องถิ่น

ครั้งที่ 2 ประจำปีงบประมาณ 2569: วันพฤหัสบดีที่ 20 สิงหาคม 2569

ณ ห้องโกเมน ชั้น 1 โรงแรมโดมอนด์พลาซ่า (สุราษฎร์ธานี) ถนนศรีวิชัย ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วัน / เวลา	หัวข้ออบรม	วิทยากร
08:30 – 09:00	ลงทะเบียน	
09:00 – 09:20	กล่าวต้อนรับ โดย ผู้บริหารจังหวัด กล่าวเปิดการอบรม โดย ดร.ศิริลักษณ์ พุกษ์ปิตกุล รองผู้อำนวยการ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ	
09:20 – 10:00	บรรยาย: เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศร่วมกับการจัดการในท้องถิ่น	ดร.ปราณปรียา วงศ์ษา ผู้อำนวยการ สำนักบริการองค์ความรู้ สทอภ.
10:00 – 11:20	บรรยาย/ปฏิบัติการ: การสร้างฐานข้อมูลในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ • การใช้งานแอปพลิเคชัน LINE Google Maps และอื่นๆ เพื่อใช้ในการเก็บค่าพิกัด และการนำเข้าข้อมูลค่าพิกัด	วีรวัฒน์ จันทพงษ์ นักวิชาการฝึกอบรม สทอภ.
11:20 – 12:00	บรรยาย / ปฏิบัติการ: Mobile Application ในชีวิตประจำวัน  เช็คน้ำ สภาพน้ำท่วม  Life Dee สุขภาพ  เช็คนุ่น ตรวจ PM 2.5  เช็คล้าง พื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง	ดร.ปราณปรียา วงศ์ษา อลงกต ปากาศ ณัฐพงษ์ แข่งขัน วีรวัฒน์ จันทพงษ์ เพชรจรัส เตชเกรียงไกรกุล ฐานิต นกุลราษฎร์ สทอภ.

วัน / เวลา	หัวข้ออบรม	วิทยากร
	 Dragonfly (แมลงปอ) พื้นที่การเกษตร	
12:00 – 13:30	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13:30 – 14:30	บรรยาย/ปฏิบัติการ: การแปลตีความภาพถ่ายดาวเทียม	ดร.ปราณปรีชา วงศ์ษา อลงกต ปากาศ เนรัญช์ แข่งขัน วีรวัฒน์ จันทวงษ์ เพชรจรัส เดชเกรียงไกรกุล สุานิต นกุลราชภูรี สทอภ.
14:30 – 16:00	ปฏิบัติการ: นำเสนอการแปลตีความภาพถ่ายดาวเทียม โดยผู้เข้ารับการฝึกอบรม	
16:00 – 16:30	แลกเปลี่ยน ประสบการณ์ ข้อคิดเห็น สรุปภาพรวม และปิดการฝึกอบรม	

หมายเหตุ: 1. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงกำหนดการตามความเหมาะสม

2. รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา 10:30-10:40 น. และ 14:30-14:40 น.

ข้อมูล ณ วันที่ 9 มิ.ย. 2569