



GISTDA



หลักสูตรภูมิสารสนเทศ

สำหรับผู้บริหารระดับกลาง รุ่นที่ 1

การพัฒนาเมืองอัจฉริยะอย่างยั่งยืน

ขอเรียนเชิญผู้บริหารทุกท่าน

ร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้
เปิดมุมมองด้าน GI
เพื่อสนับสนุนภารกิจของท่าน
และสร้างเครือข่ายร่วมกัน



- ยกกระดับขีดความสามารถการแข่งขัน
- สร้างห่วงโซ่มูลค่าทางเศรษฐกิจไทย เศรษฐกิจโลก
สู่ระบบนิเวศนวัตกรรมชั้นนำบนโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่
บนฐานที่ตั้งสำคัญในเขตนิคมอุตสาหกรรมระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC)
- สนับสนุน เชื่อมโยง ภารกิจของท่าน ผ่านเครือข่ายผู้บริหารชั้นนำของประเทศ

สมัครเลยคลิก <http://training.gistda.or.th>
วันนี้ ถึง 1 มีนาคม 2565



สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม
Tel: 033 048091 ต่อ 108-109
084 7518253
E-mail: Training@gistda.or.th
Line: gistdatraining



-ร่าง- หลักสูตร ภูมิสารสนเทศสำหรับผู้บริหารระดับกลาง รุ่นที่ 1

เนื้อหาหลักสูตร

หลักสูตร ภูมิสารสนเทศสำหรับผู้บริหารระดับกลาง รุ่นที่ 1 “ก้าวทันเศรษฐกิจโลก ด้วยเทคโนโลยี ภูมิสารสนเทศ” นี้ มุ่งเน้น การใช้เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศมาช่วยในแนวคิด “การพัฒนานวัตกรรม เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม” ในการบริหารเชิงพื้นที่ เข้าใจองค์ประกอบ และบริหารจัดการได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดความยั่งยืน

เนื้อหาหลักสูตรจะประกอบไปด้วยการผสมผสานหลักแนวคิด อุตสาหกรรมอัจฉริยะ พื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ กับนวัตกรรมด้านการบริหารเชิงพื้นที่ในรูปแบบองค์รวมด้วยเครื่องมือภูมิสารสนเทศ จะสามารถเชื่อมโยง และต่อยอดจากระบบการตัดสินใจและบริหารเชิงพื้นที่แบบองค์รวม เพื่อสามารถนำไปใช้ในการตัดสินใจเชิงพื้นที่ ได้อย่างแท้จริง สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ ภาครัฐ ภาคการศึกษา ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และองค์กรอิสระต่าง ๆ นอกจากนี้ ผู้บริหารจะได้เปิดมุมมองในเชิงยุทธศาสตร์ ตามแนวทางการบริหารจัดการแบบองค์รวม สามารถพัฒนาตนเองให้มีความพร้อมในการก้าวไปสู่การเป็นผู้บริหารระดับสูงขององค์กรในอนาคต และเพื่อให้หน่วยงาน/องค์กร ที่รับผิดชอบสามารถสร้างคุณค่าในเชิงเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม อันจะเป็นยุทธศาสตร์ ในการพัฒนาพื้นที่และประเทศให้มีความแตกต่างและโดดเด่นเพื่อมุ่งสู่ “ความสมดุล มั่นคง มั่งคั่งและยั่งยืน”

สิ่งที่ผู้เข้ารับการศึกษาจะได้รับ

- การแลกเปลี่ยนเรียนรู้และประสบการณ์เกี่ยวกับการใช้งานเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศและอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
- การเตรียมความพร้อมในการวางแผนเชิงกลยุทธ์ เพื่อใช้ประโยชน์เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศในการพัฒนานวัตกรรม เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม
- การรับทราบความก้าวหน้าเทคโนโลยีและนวัตกรรม ประโยชน์และประสิทธิภาพในการบริหารจัดการองค์กรด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ โดยสามารถใช้เป็นต้นแบบเพื่อนำมาปรับใช้กับองค์กรของตนได้อย่างเหมาะสม

หลักสูตรเหมาะสำหรับ

ผู้บริหารระดับกลางหน่วยงานทั้งภาครัฐ ภาครัฐวิสาหกิจ มหาวิทยาลัย และเอกชน รวมทั้ง นักการเมือง ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นผู้บริหารองค์กรอิสระ และผู้บริหารองค์กรพัฒนาเอกชนที่มีบทบาทในการวางแผนและกำหนดนโยบายการบริหารงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเชิงพื้นที่ และอื่น ๆ อย่างยั่งยืน

วิธีการฝึกอบรม

- การบรรยาย ณ กรุงเทพมหานคร ระยะเวลา 3 วัน
- ศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น ต่างจังหวัด ระยะเวลา 2 วัน
- ศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น ต่างประเทศ ระยะเวลา 5 วัน
- สรุปผล ระยะเวลา 1 วัน

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

บุคคลที่สามารถสมัครเข้ารับการฝึกอบรมในหลักสูตรจะต้องมีตำแหน่งอย่างใดอย่างหนึ่งต่อไปนี้

1. ข้าราชการพลเรือนสามัญที่ดำรงตำแหน่งประเภทอำนวยการระดับต้น ตำแหน่งประเภทวิชาการระดับชำนาญการ ระดับชำนาญการพิเศษ ตำแหน่งประเภททั่วไประดับชำนาญงาน ระดับอาวุโสหรือข้าราชการประเภทอื่นซึ่งดำรงตำแหน่งเทียบเท่า
2. ข้าราชการทหารหรือตำรวจที่มีชั้นยศและรับอัตราเงินเดือนตั้งแต่ พันตรี นาวาตรี นาวาอากาศตรี และพันตำรวจตรี ขึ้นไป
3. เจ้าหน้าที่ พนักงาน ในหน่วยงานของรัฐ องค์การมหาชน รัฐวิสาหกิจ ซึ่งดำรงตำแหน่งเทียบได้กับตำแหน่งของข้าราชการพลเรือนตามข้อ 1
4. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มูลนิธิ ผู้นำชุมชน สื่อมวลชน และอาจารย์ในมหาวิทยาลัยของรัฐ ซึ่ง สทอภ. เชิญให้เข้าร่วม
5. บุคคลซึ่ง สทอภ. เห็นสมควรให้เข้ารับการฝึกอบรม เพราะมีผลงานเป็นที่ประจักษ์ และ/หรือเป็นผู้ซึ่งจะเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศ หรือเป็นผู้ทำประโยชน์ต่อสังคม สาธารณะ หรือสนับสนุนงานของ สทอภ.

ค่าลงทะเบียน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %)

การฝึกอบรมและศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น

เฉพาะในประเทศ 60,000 บาท

ทั้งในและต่างประเทศ 99,000 บาท

การประเมินผล

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะได้รับเกียรติบัตรโดยต้องเข้ารับการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียนทั้งหมด

(-ร่าง-) กำหนดการฝึกอบรม
หลักสูตร ภูมิสารสนเทศสำหรับผู้บริหารระดับกลาง รุ่นที่ 1
 ระหว่างวันที่ 2,3,9 เมษายน 2565 ณ กทม.
 ระหว่างวันที่ 20-24 เมษายน 2565 ณ ประเทศญี่ปุ่น
 ระหว่างวันที่ 29-30 เมษายน 2565 ณ จังหวัดระยอง จังหวัดชลบุรี
 วันที่ 7 พฤษภาคม 2565 ณ กทม.

วัน / เวลา	กิจกรรม
วันเสาร์ที่ 2 เมษายน 2565	
08:00 - 09:00 น.	ลงทะเบียน
09:00 - 10:00 น.	กล่าวต้อนรับ บรรยายพิเศษ Re-Equilibrium โดย ดร.ปกรณ์ อาภาพันธุ์ ผู้อำนวยการ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
10:00 - 10:30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง-เครื่องดื่ม
10:30 - 12:00 น.	บริบทโลกและประเทศไทยสู่การเปลี่ยนแปลง โดย ทีปรีษากรรมกรบริหาร สทอภ.
12:00 - 13:00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13:00 - 14:30 น.	ยุทธศาสตร์และความก้าวหน้าด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศของประเทศ โดย
14:30 - 14:45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง-เครื่องดื่ม
14:45 - 16:00 น.	การบริหารโครงการด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ โดย
16:00 - 16:30 น.	แลกเปลี่ยน ประสบการณ์ ข้อคิดเห็น
วันอาทิตย์ที่ 3 เมษายน 2565	
09:00 - 11:00 น.	เสวนา เส้นทางสู่การพัฒนา EEC ทางเลือกและทางรอดของประเทศไทย แลกเปลี่ยน ประสบการณ์ ข้อคิดเห็น โดย ผู้บริหาร EEC ผู้แทนสถาบันการศึกษา ผู้แทนภาคเอกชน ดร.ดำรงฤทธิ์ เนียมหมวด รองผู้อำนวยการ สทอภ. ดำเนินรายการโดย ดร.ฉานิกา สุขวัฒนวิจิตร
11:00 - 12:00 น.	ผู้นำกับการบริหารการปรับเปลี่ยน โดย ประธานชมรมคนต้นคิด
12:00 - 13:00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน

วัน / เวลา	กิจกรรม
13:00 - 14:30 น.	GI จุดสูงสุดของการบริหารราชการแผ่นดิน โดย
14:30 - 14:45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง-เครื่องดื่ม
14:45 - 15:30 น.	พัฒนาคนแบบ Project-Based โดย
15:30 - 16:30 น.	ปฏิบัติงานกลุ่ม ระดมความคิดเห็น กรณีศึกษา การคิดแบบองค์รวมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
วันเสาร์ที่ 9 เมษายน 2565	
09:00 - 10:30 น.	ส่องกระจกมองอุตสาหกรรมไทยในอนาคต โดย ผู้บริหารนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
10:30 - 10:45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง-เครื่องดื่ม
10:45 - 12:00 น.	ต้นแบบธุรกิจเพื่อสังคมที่แข่งขันได้ โดย ผู้บริหาร บริษัท ดอยคำผลิตภัณฑ์อาหาร จำกัด
12:00 - 13:30 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13:30 - 15:00 น.	การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อพัฒนาเชิงพื้นที่ โดย นายตติยะ ชื่นตระกูล รองผู้อำนวยการ สทอภ.
15:00 - 15:30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง-เครื่องดื่ม
15:30 - 16:30 น.	Workshop ระดมความคิดเห็น (กลุ่มย่อย) กรณีศึกษา การคิดแบบองค์รวมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน <ul style="list-style-type: none"> - ด้านบริหารจัดการ - ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม - ด้านองค์ความรู้
วันพุธที่ 20 - วันอาทิตย์ที่ 24 เมษายน 2565	
	ศึกษาดูงาน แลกเปลี่ยน เรียนรู้ เมืองฮอกไกโด ประเทศญี่ปุ่น <ul style="list-style-type: none"> - มหาวิทยาลัยฮอกไกโด แบบครบวงจร (การมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน ตั้งแต่ต้น กลาง ปลายน้ำ) - บริษัท Zukosha/บริษัท JA Memuro (โดยการนำเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศไปใช้งานจริง ด้านการเกษตร) - Smart Town Rokuchu (การนำพลังงานสะอาดไปใช้กับที่อยู่อาศัยที่ไม่จำเป็นต้องใช้ไฟฟ้า และเป็นต้นแบบลดปัญหาโลกร้อน ไม่ปล่อย CO2 ออกมา) - เมืองอิวามิซาว่า (พื้นที่เกษตรแปลงใหญ่ ณ ฟาร์มมิชิยะอูจิ) - ตลาดปลานิวโอชิบะหรือตลาดปลาซึบโปโร (ด้านการประมงและแหล่งเศรษฐกิจด้านการประมง) - ท่าเรือน้ำลึก ท่าเรือมาซุมารุ/ท่าเทียบเรือคุชิโระ (การท่องเที่ยว)

วัน / เวลา	กิจกรรม
วันศุกร์ที่ 29 - วันเสาร์ที่ 30 เมษายน 2565	
09:00 - 17:00 น.	<p>ศึกษาดูงาน แลกเปลี่ยน เรียนรู้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ศึกษาการพัฒนานวัตกรรมอุตสาหกรรมยานยนต์สู่ตลาดต่างประเทศ บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด 2. ศึกษาการพัฒนานวัตกรรมเทคโนโลยีด้านการเกษตรสมัยใหม่ KUBOTA Farm จังหวัดชลบุรี 3. ศึกษาการพัฒนาเขตนวัตกรรม ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก วังจันทร์วัลเลย์ 4. ศึกษาการพัฒนาเศรษฐกิจและบทบาทของท่าเรือมาบตาพุดในการส่งออก ท่าเรือมาบตาพุด 5. ศึกษาการพัฒนาอุตสาหกรรมอวกาศและความสำคัญของการใช้เทคโนโลยีอวกาศ และภูมิสารสนเทศในการพัฒนาประเทศ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) 6. ศึกษาเทคโนโลยีด้านการขนส่งระหว่างประเทศ ท่าเรือแหลมฉบัง การท่าเรือแห่งประเทศไทย 7. ศึกษาการพัฒนาอุตสาหกรรมระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์และอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ Evergreen Logistics (Thailand) หรือบริษัท ฮัทซึสัน พอร์ท ประเทศไทย 8. ศึกษาแหล่งเศรษฐกิจด้านการประมง ตลาดสดบ้านเพ จ.ระยอง
วันเสาร์ที่ 7 พฤษภาคม 2565	
	<p>ผลิตภัณฑ์และบริการทางวิชาการของ GISTDA (บูธ) จัดทำรายงานและนำเสนอ การคิดแบบองค์รวมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ด้านบริหารจัดการ - ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม - ด้านองค์ความรู้ <p>แลกเปลี่ยน ข้อคิดเห็น และสรุปภาพรวมการอบรม มอบใบรับรองและปิดการอบรม</p> <p>ดำเนินรายการโดย นางสาวปรานปรียา วงศ์ษา</p> <p>ผู้อำนวยการสำนักเครือข่ายองค์ความรู้ สทอภ.</p>

- หมายเหตุ:
1. กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม
 2. เวลาเดินทางเป็นเวลาประมาณซึ่งอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

แบบฟอร์มสมัครเข้ารับการศึกษาอบรม
หลักสูตร ภูมิสารสนเทศสำหรับผู้บริหารระดับกลาง รุ่นที่ 1
ระหว่างวันที่ 2, 3, 9 เมษายน 2565 ณ กทม.
ระหว่างวันที่ 20-24 เมษายน 2565 ณ ประเทศญี่ปุ่น
ระหว่างวันที่ 29-30 เมษายน 2565 ณ จังหวัดระยอง จังหวัดชลบุรี
วันที่ 7 พฤษภาคม 2565 ณ กทม.

1. ชื่อ - สกุล (ตัวบรรจง)

 นาย, นาง, น.ส.

อื่นๆ.....

 Mr., Mrs., Miss

Others.....

 เลขบัตรประจำตัวประชาชน

ตำแหน่ง :

งาน/ฝ่าย : กอง / บริษัท:

กรม : กระทรวง

ที่อยู่ :

รหัสไปรษณีย์ :

โทรศัพท์ : โทรสาร : มือถือ :

E-mail :

2. ท่านเข้ารับการศึกษาอบรมหลักสูตร ภูมิสารสนเทศสำหรับผู้บริหารระดับกลาง รุ่นที่ 1 ในรูปแบบใด
(กรุณาใส่เครื่องหมาย ในช่อง)

	รายละเอียด	รูปแบบ	วัน เดือน ปี	ราคา
<input type="checkbox"/>	ฝึกอบรมและศึกษาดูงาน ภายในประเทศเท่านั้น	บรรยาย 4 วัน ศึกษาดูงานในประเทศ 2 วัน	2, 3, 9 เม.ย. 65 กทม. 29 - 30 เม.ย. 65 ชลบุรี 7 พ.ค. 65 กทม.	60,000 บาท
<input type="checkbox"/>	ฝึกอบรมศึกษาดูงาน ภายในประเทศและศึกษา ดูงานต่างประเทศ (ประเทศญี่ปุ่น)	บรรยาย 4 วัน ศึกษาดูงานในประเทศ 2 วัน	2, 3, 9 เม.ย. 65 กทม. 29 - 30 เม.ย. 65 ชลบุรี 7 พ.ค. 65 กทม.	99,000 บาท
		ศึกษาดูงานต่างประเทศ 5 วัน	20 - 24 เม.ย. 65 ประเทศญี่ปุ่น	

ออกใบเสร็จรับเงิน

ชื่อ - สกุล.....

ที่อยู่.....

.....

.....

(กรุณากรอกข้อมูลให้ชัดเจน)

ลายมือชื่อ.....(ผู้สมัคร)

(.....)

คำชี้แจงการเพิ่มข้อมูลในใบกำกับภาษีตามประกาศของกรมสรรพากร

ตามประกาศอธิบดีกรมสรรพากรเกี่ยวกับภาษีมูลค่าเพิ่ม ฉบับที่ 196 เรื่อง กำหนดข้อความอื่นในใบกำกับภาษีตามมาตรา 86/4 (8) แห่งประมวลรัษฎากรเมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2556 เพื่อให้สถานประกอบการทุกรายปฏิบัติตามประกาศดังกล่าว ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2557 เป็นต้นไปนั้น กรมสรรพากรได้กำหนดให้ระบุเลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 13 หลักของผู้ซื้อสินค้าหรือผู้รับบริการไว้ในใบกำกับภาษี (กรณีเป็นนิติบุคคลให้ใช้เลขทะเบียนนิติบุคคลออกโดย กรมพัฒนาธุรกิจการค้า และกรณีเป็นบุคคลธรรมดาให้ใช้เลขประจำตัวประชาชน) และระบุข้อมูลสถานประกอบการเป็น “สำนักงานใหญ่” หรือ “สาขาที่.....” หากไม่ได้ระบุข้อความดังกล่าวจะมีผลทำให้ผู้ซื้อสินค้าหรือผู้รับบริการที่ได้รับใบกำกับภาษีไม่สามารถขอคืนภาษีซื้อหรือขอเครดิตภาษีซื้อได้

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร / เลขทะเบียนนิติบุคคล

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

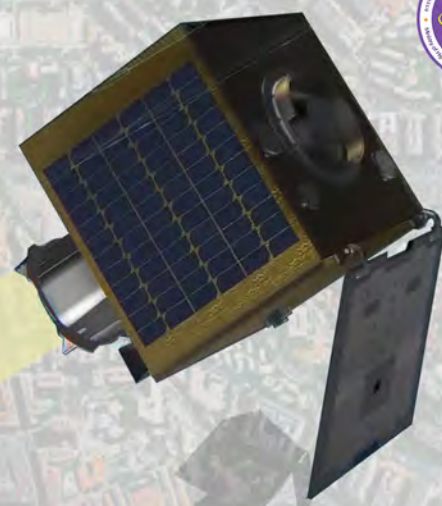
ชื่อหน่วยงาน.....

เป็น สำนักงานใหญ่ สาขาที่.....

ข้อมูล ณ วันที่ 27 ธ.ค. 2564

กรุณาส่งแบบฟอร์มสมัครฯ กลับมาทาง E-Mail: training@gistda.or.th

13 หลักสูตร ที่ใช้สำหรับคุณ



8

หลักสูตรด้าน GI

1. การสำรวจจากระยะไกลด้วยดาวเทียม สำหรับผู้เริ่มต้นใช้งาน Option 1
2. การสำรวจและทำแผนที่ให้ได้มาตรฐานด้วย UAV
3. Geospatial Big Data Analytics
4. ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ สำหรับผู้เริ่มต้นใช้งาน Option 1
5. การพัฒนาโปรแกรมด้านการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพื้นที่ทางอินเทอร์เน็ต
6. การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ เพื่อบริหารจัดการด้านสาธารณสุข
7. ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ สำหรับผู้เริ่มต้นใช้งาน Option 2
8. การสำรวจจากระยะไกลด้วยดาวเทียม สำหรับผู้เริ่มต้นใช้งาน Option 2

1. การพัฒนาดาวเทียมดวงเล็กและระบบภาคพื้นดิน
2. Advanced Composite Manufacturing for Aerospace
3. Space Engineering

3 หลักสูตรด้าน SPACE

1. ภูมิสารสนเทศสำหรับผู้บริหารระดับกลาง รุ่นที่ 1
2. ภูมิสารสนเทศสำหรับผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 9

2 หลักสูตรผู้บริหาร

ตอบโจทย์ ด้าน SPACE & GI
เน้นทำงานได้จริง
 ผู้บริหาร
 ผู้ปฏิบัติงาน

