สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
Geo-Informatics and Space Technology Development Agency (Public Organization)
Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

ที่ อว 5307/ว 2189

9 ตุลาคม 2563

เรื่อง ขอเชิญเข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ประจำปี 2564

เรียน ผู้บริหารหน่วยงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารประชาสัมพันธ์การฝึกอบรมหลักสูตรเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ประจำปี 2564

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) หรือ สทอภ. ได้เล็งเห็นความสำคัญของการพัฒนาและสร้างกำลังคนคุณภาพทางด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ สู่ความเป็นเลิศทางสายอาชีพ (Re-skill, Up-Skill, New-skill) สทอภ. จึงได้พัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมเกี่ยวกับเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ประจำปี 2564 จำนวน 8 หลักสูตร ดังมีรายละเอียดตามเอกสารประชาสัมพันธ์การฝึกอบรมฯ สิ่งที่ส่งมาด้วย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาบุคลากร ให้มีความรู้ความสามารถในการนำเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ไปใช้ในการบริหารจัดการทรัพยากร สิ่งแวดล้อม ภัยพิบัติ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อสนับสนุนภารกิจของหน่วยงานอย่างมีประสิทธิภาพ อีกทั้ง เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์เกี่ยวกับงานด้านภูมิสารสนเทศ อันจะเป็นประโยชน์อย่างสูงต่อการพัฒนาประเทศ และประชาชนโดยรวม ต่อไป

สทอภ. จึงขอเชิญท่านและบุคลากร เข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรฯ ดังกล่าว ซึ่งสามารถศึกษารายละเอียดเนื้อหาแต่ละหลักสูตรและสมัครแบบออนไลน์ผ่านทางเว็บไซต์ http://training.gistda.or.th โดยจะจัดลำดับผู้สมัครเข้ารับการฝึกอบรมฯ ตามลำดับเวลาที่ได้เสนอชื่ออย่างเป็นทางการจากต้นสังกัดและได้ชำระเงินค่าลงทะเบียนเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมฯ สามารถเบิกจ่าย ค่าลงทะเบียน ค่าเดินทาง และอื่น ๆ ได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม ในอัตราค่าใช้จ่ายจริงที่หน่วยงานผู้จัดฝึกอบรมเรียกเก็บโดยเบิกจ่ายจากต้นสังกัดเมื่อได้รับอนุญาตจากผู้บังคับบัญชาแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ให้เกียรติเข้ารับการฝึกอบรมและส่งบุคลากรเข้ารับการฝึกอบรมฯ ตลอดจนขอความกรุณาเผยแพร่ประชาสัมพันธ์หลักสูตรฯ ดังกล่าวข้างต้น และขอขอบคุณ มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายดำรงค์ฤทธิ์ เนียมหมวด)
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาอุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ
ปฏิบัติงานอธิการสถาบันวิทยาการอวกาศและภูมิสารสนเทศ
ปฏิบัติงานแทนผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

สำนักพัฒนาและถ่ายทอดองค์ความรู้
โทร. 0 3304 8091 ต่อ 107-109
e-mail: training@gistda.or.th
website: http://training.gistda.or.th

GISTDA

หลักสูตรเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ประจำปี 2564

ลำดับ	ชื่อหลักสูตร	อัตรา ค่าลงทะเบียน ต่อคน (บาท)	ระดับ	วัน เดือน ปี / สถานที่ ฝึกอบรม	ชำระเงิน ภายในวันที่
1	หลักสูตร ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ สำหรับผู้เริ่มต้นใช้งาน Option 1	9,000	Basic	21-25 ธ.ค. 63 สทอภ. บางเขน	16 พ.ย. 63
	หลักสูตร ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ สำหรับผู้เริ่มต้นใช้งาน Option 2	5,000	Basic	โปรดดูรายละเอียดหน้าที่ 2	
2	หลักสูตร การสำรวจจากระยะไกลด้วยดาวเทียม สำหรับผู้เริ่มต้นใช้งาน Option 1	15,000	Basic	1-5 มี.ค. 64 สทอภ. บางเขน	22 ม.ค. 64
	หลักสูตร การสำรวจจากระยะไกลด้วยดาวเทียม สำหรับผู้เริ่มต้นใช้งาน Option 2	5,000	Basic	โปรดดูรายละเอียดหน้าที่ 2	
3	หลักสูตร การพัฒนาโปรแกรมด้านการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพื้นที่ทางอินเทอร์เน็ต	15,000	Advance	26-30 เม.ย. 64 สทอภ. บางเขน	12 มี.ค. 64
4	หลักสูตร Geospatial Big Data Analytics	15,000	Advance	23-27 ส.ค. 64 สทอภ. บางเขน	9 ก.ค. 64
5	หลักสูตร การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพื้นที่และการสร้างแบบจำลองในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์	15,000	Advance	17-21 พ.ค. 64 สทอภ. บางเขน	2 เม.ย. 64
6	หลักสูตร การสำรวจและทำแผนที่ให้ได้มาตรฐานด้วยอากาศยานไร้คนขับ	15,000	Advance	8-12 ก.พ. 64 สทอภ. บางเขน	25 ธ.ค. 63
7	หลักสูตร ภูมิสารสนเทศสำหรับผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 9	130,000	ผู้บริหาร ระดับสูง	5,12 มิ.ย. 64 ณ กทม. 18-20 มิ.ย. 64 ศึกษาดูงาน จ.ภูเก็ต 6-11 ก.ค. 64 ศึกษาดูงาน ณ ประเทศอังกฤษ 17 ก.ค. 64 สรุปการอบรม ณ กทม.	9 เม.ย. 64
8	หลักสูตร ภูมิสารสนเทศสำหรับผู้บริหาร ในพื้นที่ EEC	60,000	ผู้บริหาร	18 – 20 ม.ค. 64 ณ กทม. 21 – 23 ม.ค. 64 ศึกษาดูงานพื้นที่ EEC จ.ฉะเชิงเทรา จ.ชลบุรี จ.ระยอง	25 ธ.ค. 63

หมายเหตุ :
1. OPTION 1 คือ ฝึกอบรม ณ สทอภ. บางเขน กรุงเทพมหานคร
2. OPTION 2 แบ่งออกเป็น :
   - ภาคทฤษฎี - ฝึกอบรมในรูปแบบ ONLINE
   - ภาคปฏิบัติการ / ภาคสนาม ณ ห้องปฏิบัติการ มหาวิทยาลัย ที่ท่านเลือก
3. ค่าลงทะเบียนได้รวมค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตรแล้วได้แก่ ค่าเอกสารทางวิชาการ ค่าทรันไดร์ฟ ค่าอาหารว่าง-เครื่องดื่ม และค่าอาหารกลางวัน หลักสูตรที่มีการศึกษาดูงาน ออกสำรวจภาคสนามได้รวมค่าใช้จ่าย ได้แก่ ค่าตั๋วเครื่องบิน ค่ารถ ค่าที่พัก และค่าอาหารเย็น (ในวันที่ค้างคืน)
4. ค่าลงทะเบียนได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว
5. ชื่อหลักสูตร และวันเวลาในตารางฝึกอบรม ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลง

033048091 ต่อ 107-109
training@gistda.or.th
http://training.gistda.or.th

Website LINE official



หลักสูตรเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ประจำปี 2564 Option 2

ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ	หลักสูตร ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ สำหรับผู้เริ่มต้นใช้งาน OPTION 2			หลักสูตร การสำรวจจากระยะไกลด้วยดาวเทียม สำหรับผู้เริ่มต้นใช้งาน OPTION 2		
	ภาคทฤษฎี (ออนไลน์)	ภาคปฏิบัติ	ชำระเงินภายในวันที่	ภาคทฤษฎี (ออนไลน์)	ภาคปฏิบัติ	ชำระเงินภายในวันที่
มหาวิทยาลัยมหิดล	28 ธ.ค. 63-13 ม.ค. 64	7-8 ม.ค. 64	4 ธ.ค. 63	3-20 ม.ค. 64	13-15 ม.ค. 64	11 ธ.ค. 63
มหาวิทยาลัยบูรพา	8-24 มี.ค. 64	18-19 มี.ค. 64	12 ก.พ. 64	1-17 มี.ค. 64	10-12 มี.ค. 64	5 ก.พ. 64
มหาวิทยาลัยนเรศวร	12-28 เม.ย. 64	22-23 เม.ย. 64	19 มี.ค. 64	23 เม.ย. -10 พ.ค. 64	3-5 พ.ค. 64	2 เม.ย. 64
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	3-19 พ.ค. 64	13-14 พ.ค. 64	9 เม.ย. 64	10-26 พ.ค. 64	20-21 พ.ค. 64	16 เม.ย. 64
มหาวิทยาลัยขอนแก่น	7-22 พ.ค. 64	17-18 พ.ค. 64	16 เม.ย. 64	9-26 พ.ค. 64	19-21 พ.ค. 64	16 เม.ย. 64
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	14-30 พ.ค. 64	24-25 พ.ค. 64	23 เม.ย. 64	31 พ.ค. -16 มิ.ย. 64	9-11 มิ.ย. 64	7 พ.ค. 64
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	14-30 มิ.ย. 64	24-25 มิ.ย. 64	21 พ.ค. 64	11-28 มิ.ย. 64	21-23 มิ.ย. 64	21 พ.ค. 64

หลักสูตรภูมิสารสนเทศสำหรับผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 9

เพราะโลกกับเทคโนโลยี GI แยกออกจากกันไม่ได้
ทุกองค์กรจึงต้องเข้าใจเพื่อก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

ทำไมผู้บริหารจึงควรมาหลักสูตรนี้

- เทคโนโลยี GI สำคัญอย่างไรกับองค์กรและตัวคุณ
- GI ไม่ใช่แค่แผนที่ แต่เป็นพื้นฐานของเทคโนโลยีในอนาคต
- ร่วมเข้าไปศึกษาเทคโนโลยี GI ในบริบทไทย
- ร่วมตามหาช่องโหว่และข้อจำกัดของเทคโนโลยี GI ในการวางยุทธศาสตร์
- ศึกษา ตามหา ถอดยุทธศาสตร์ UK Strategic Plan (ประเทศอังกฤษ)
- แลกเปลี่ยน มุมมอง ความคิด เทคโนโลยี GI ใช้บริหารอย่างไรในบริบทไทยให้ทันโลก

GISTDA

อัตราค่าลงทะเบียน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)
การฝึกอบรมและศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น ทั้งในและต่างประเทศ 130,000 บาท

GEOSPATIAL GEOINFORMATICS (GI) FOR EXECUTIVE
ROUTE OF CURRICULUM

MODULE 1

1.1 HOW are GI technologies used/contributed in your program (Value: Leapfrog competitiveness)

1.2 Art of Change

- Leading Change
- Leadership Change

MODULE 2

2.1 WHY GI technologies are diverse-cross functionality (tools/Big data…)

- Massification of Maps
- Decision Support System
- Actionable Intelligence Policy (AIP)

2.2 EEC: New Engine of Growth for Thailand 4.0

- Goal & Agenda Setting
- Digital Revolution/Technology disruption
- Start-up community

MODULE 3

Local Connectivity @ The South (Phuket Province)

- Local Government Management for Sustainable Communities
- Area Based Development
- Sustainable Tourism

ศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นภายในประเทศ

MODULE 4

4.1 WHAT are The Greatest Gap & Opportunities in GI

4.2 Geostrategy

- Geopolitics/Geo-economics/Geo-culture
- Investment in European and Global

MODULE 5

Art of Seeing Global Connectivity:

ศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นต่างประเทศ : ณ ประเทศอังกฤษ

MODULE 6

Seminar:

- Think Beyond Classroom Dialogue
- Role Setting

SYNOPSIS