



ที่ ศธ.๐๕๒๗.๐๑.๑๙/ว.๕๓๗

สถานภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศ
มหาวิทยาลัยนเรศวร
อำเภอเมืองพิษณุโลก
จังหวัดพิษณุโลก ๖๕๐๐๐

๕ มีนาคม ๒๕๖๑

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
เลขรับ 1552
วันที่ 15 มี.ค.61
เวลา 18.36 น.

เรื่อง ขอดำเนินการขอทุนอุดหนุนโครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรอบรมและขอเชิญส่งบุคลากรเข้ารับการอบรม
เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการหลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ๒. แผนพับประชาสัมพันธ์ ๓. ใบสมัครเข้าอบรม

สถานภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร ตระหนักถึงความสำคัญของการเพิ่มพูนความรู้ด้านการประยุกต์ใช้งานเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศให้แก่บุคลากรหน่วยงานภาครัฐ และเอกชนเพื่อให้มีความรู้ความสามารถไปประยุกต์ใช้ในการบริหารจัดการเพื่อสนับสนุนภารกิจของหน่วยงาน จึงได้จัดหลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนา Web GIS ด้วยซอฟต์แวร์รหัสเปิดเพื่อเผยแพร่ข้อมูลภูมิสารสนเทศบนอินเทอร์เน็ต” และ “การใช้งาน Leaflet สำหรับพัฒนาเว็บแผนที่ออนไลน์” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถในการนำเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศไปใช้ในการบริหารจัดการสนับสนุนภารกิจของหน่วยงานอย่างมีประสิทธิภาพ อันจะเป็นประโยชน์อย่างสูงต่อการพัฒนาประเทศต่อไป

สถานภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร จึงขอเสนอหลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนา Web GIS ด้วยซอฟต์แวร์รหัสเปิดเพื่อเผยแพร่ข้อมูลภูมิสารสนเทศบนอินเทอร์เน็ต” และ “การใช้งาน Leaflet สำหรับพัฒนาเว็บแผนที่ออนไลน์” และขอดำเนินการขอทุนอุดหนุนโครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรอบรมดังกล่าวไปยังหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง และพิจารณาส่งบุคลากรเข้ารับการอบรม เพื่อเพิ่มศักยภาพของบุคลากรให้สามารถพัฒนาตนเองในการเรียนรู้เทคโนโลยีดังกล่าวและสามารถนำมาใช้ในการพัฒนาองค์กรต่อไป

ทั้งนี้ สามารถดูรายละเอียดเนื้อหาหลักสูตรดังสิ่งที่ส่งมาด้วย หรือ ทาง website สถานภูมิภาคฯ <http://www2.cgistln.nu.ac.th/training/> หวังเป็นอย่างยิ่งในการสนับสนุนให้บุคลากรเข้ารับการฝึกอบรมและ สามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน ค่าเดินทาง และอื่นๆ ได้ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชฎา ณรงค์ฤทธิ์)

รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการ

สถานภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง
มหาวิทยาลัยนเรศวร

สถานภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร
โทรศัพท์ ๐-๕๕๙๖-๘๗๐๗ โทรสาร ๐-๕๕๙๖-๘๘๐๗

หลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการ

“การพัฒนา Web GIS ด้วยซอฟต์แวร์รหัสเปิดเพื่อเผยแพร่ข้อมูลภูมิสารสนเทศบนอินเทอร์เน็ต” และ “การใช้งาน Leaflet สำหรับพัฒนาเว็บแผนที่ออนไลน์”

ที่มา

สถานภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร เป็นหน่วยงานที่เน้นการใช้โปรแกรมฟรีแวร์เป็นเครื่องมือหลักในการพัฒนางานด้านต่าง ๆ ทั้งการผลิตงานวิจัย การพัฒนาระบบฐานข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพื้นที่ และการพัฒนาเว็บแผนที่ออนไลน์ จนเกิดความเชี่ยวชาญของบุคลากรในการตัดสินใจเลือกและใช้งานเครื่องมือต่าง ๆ ของโปรแกรมฟรีแวร์ให้ถูกต้อง เหมาะสม และเกิดประโยชน์สูงสุดในการทำงาน

การจัดอบรมเชิงปฏิบัติการทางการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศด้วยโปรแกรมฟรีแวร์ เป็นอีกหนึ่งความเชี่ยวชาญของสถานภูมิภาคฯ และได้มีการจัดอบรมอย่างต่อเนื่องมาเป็นระยะเวลาหลายปี โดยมีหลักสูตรหลากหลาย ที่จะช่วยให้ผู้เข้าร่วมอบรมไม่ต้องกังวลเรื่องลิขสิทธิ์ ใช้งานได้เทียบเท่าโปรแกรมลิขสิทธิ์ทั่วไป อาทิ การใช้งานโปรแกรมฟรีแวร์อย่างมืออาชีพ การพัฒนาเว็บแผนที่ออนไลน์ ฯลฯ และตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา มีผู้เข้าร่วมอบรมจากทุกสาขาวิชาอาชีพ อาทิ บุคลากรจากหน่วยงานภาครัฐ หน่วยงานท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ นักวิจัยอิสระ ครูอาจารย์ ฯลฯ จากทั่วทั้งประเทศ ซึ่งในปีงบประมาณ 2561 สถานภูมิภาคฯ ได้จัดหลักสูตรอบรมทางการพัฒนา Web GIS และการใช้งาน Leaflet สำหรับพัฒนาเว็บแผนที่ออนไลน์ เพื่อให้บริการผู้เข้าร่วมอบรมทั้งเก่าและใหม่ ทั้งหมด 2 หลักสูตร จำนวน 3 รุ่น โดยเน้นการอบรมที่เข้าใจง่าย ถูกหลักการนำไปใช้ได้จริง และรับจำนวนจำกัดเพื่อให้เข้าถึงทุกคน

วัตถุประสงค์

1. จัดอบรมเชิงปฏิบัติการให้ผู้เข้าอบรมสามารถใช้งานโปรแกรมฟรีแวร์ได้อย่างถูกต้องและเกิดประสิทธิภาพสูงสุด
2. เพื่อพัฒนาแนวคิดการพัฒนาเว็บแผนที่ออนไลน์ให้ตรงกับความต้องการของผู้ใช้งาน

หลักสูตรที่เปิดอบรม

1. การพัฒนา Web GIS ด้วยซอฟต์แวร์รหัสเปิดเพื่อเผยแพร่ข้อมูลภูมิสารสนเทศบนอินเทอร์เน็ต จำนวน 2 รุ่น
2. การใช้งาน Leaflet สำหรับพัฒนาเว็บแผนที่ออนไลน์ จำนวน 1 รุ่น

ทักษะพื้นฐานของผู้เข้าอบรม

1. มีความเข้าใจพื้นฐานในการจัดการฐานข้อมูลด้วย SQL
2. มีความเข้าใจพื้นฐานในการเขียนเว็บไซต์ด้วย HTML และ CSS
3. มีความเข้าใจพื้นฐานในภาษาโปรแกรม JavaScript เบื้องต้น
4. มีความเข้าใจในโครงสร้างภาษา XML เบื้องต้น

หมายเหตุ: ถ้าผู้อบรมยังไม่มีทักษะพื้นฐานความรู้ดังกล่าว ทางทีมงานสามารถให้คำแนะนำพื้นฐานให้ได้

สถานที่จัดอบรม

1. หลักสูตรการพัฒนา Web GIS ด้วยซอฟต์แวร์รหัสเปิดเพื่อเผยแพร่ข้อมูลภูมิสารสนเทศบนอินเทอร์เน็ต รุ่นที่ 2 ณ ศูนย์วิทยบริการมหาวิทยาลัยนเรศวร ชั้น 12 อาคาร President Hotel and Tower กรุงเทพมหานคร (BTS ชิดลม)

หมายเหตุ: ผู้เข้าอบรมต้องเตรียมคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก (พร้อมปลั๊กพ่วง) มาเอง และรับประทานอาหารกลางวันตามอัธยาศัย

**** แนะนำสเปคคอมพิวเตอร์ ขั้นต่ำ ! ****

ระบบปฏิบัติการ : WINDOWS 7 CPU : CORE I3 RAM : 4 GB
พื้นที่จัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) : ไม่ต่ำกว่า 30 GB สามารถต่อสัญญาณไวไฟได้

ปฏิทินและรายละเอียดหลักสูตรอบรมประจำปีงบประมาณ 2561

หลักสูตร	จำนวน วันอบรม (วัน)	วันจัดอบรม	จำนวนเปิดรับ (คน)	การชำระเงิน แบบที่ 1		การชำระเงิน แบบที่ 2	ค่าลงทะเบียน (บาท)
				สิ้นสุดวันมีค่า 1,000 บาท	สิ้นสุดการชำระ เงินส่วนที่เหลือ		
การพัฒนา Web GIS ด้วยซอฟต์แวร์ที่สเปิดเพื่อ เผยแพร่ข้อมูลภูมิสารสนเทศบนอินเทอร์เน็ต รุ่นที่ 1	4	20-23 ก.พ 61	20	8 ม.ค. 61	15 ม.ค. 61	19 ม.ค. 61	7,900 จัดอบรมแล้ว
การพัฒนา Web GIS ด้วยซอฟต์แวร์ที่สเปิดเพื่อ เผยแพร่ข้อมูลภูมิสารสนเทศบนอินเทอร์เน็ต รุ่นที่ 2 หมายเหตุ : จัดอบรม ณ ศูนย์วิทยบริการมหาวิทยาลัยเกษตร ชั้น 12 อาคาร President Hotel and Tower กรุงเทพมหานคร (BTS จิตอม) *** กรุณานำบัตรประชาชน และระบบประสานอาหารกลางวันตามอัธยาศัย	4	12-15 มิ.ย 61	20	9 เม.ย. 61	20 เม.ย. 61	11 พ.ค. 61	7,900
การใช้งาน Leaflet สำหรับพัฒนาเว็บไซต์ออนไลน์ จัดอบรม ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 209 ชั้น 2 อาคารกอง บริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (CITCOMS) มหาวิทยาลัยเกษตรฯ จังหวัดพิษณุโลก	3	11-13 ก.ค. 61	30	31 พ.ค. 61	8 มิ.ย. 61	22 มิ.ย. 61	5,900

หมายเหตุ : อ่านรายละเอียดเพิ่มเติมและกำหนดการของแต่ละหลักสูตรได้ที่ www2.cgistn.gu.ac.th/training/

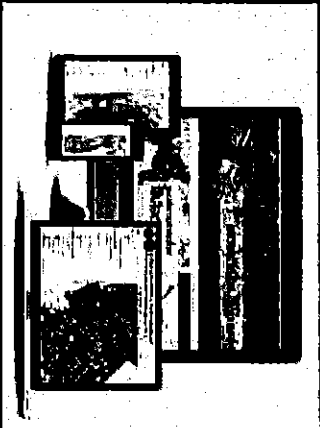
การพิมพ์มา WEB GIS

ด้วยซอฟต์แวร์ที่ปลอดภัย
เมื่อเผยแพร่
ข้อมูลสู่สาธารณะ
บนอินเทอร์เน็ต

รุ่น : 12-15 0.น. 61
หมดเขตสมัคร 11พ.ค.61

จัดอบรมที่ กทม.

7,900 บาท
รวมอบรม 20 ชม./สัปดาห์



สร้างเว็บแอปที่ออนไลน์เป็นของตัวเอง

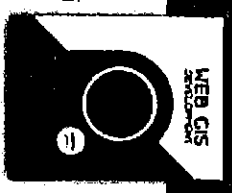
เผยแพร่ข้อมูลอย่างรวดเร็ว

คุณจะได้ประโยชน์อะไรบ้าง ?

ใช้ทำสื่อประชาสัมพันธ์สำหรับงานที่เกี่ยวข้องกับงานราชการ
มี WEB GIS ที่ User Interface ที่สวยงาม โดยไม่เสียค่าลิขสิทธิ์
สามารถบริหารจัดการข้อมูล GIS ทำได้มากกว่าเดิม

เข้าดูผลการพิมพ์มา WEB GIS
ของ GISTNU
www2.cgistnu.ac.th

เผยแพร่ข้อมูล
สู่ประชา
ชนไทย

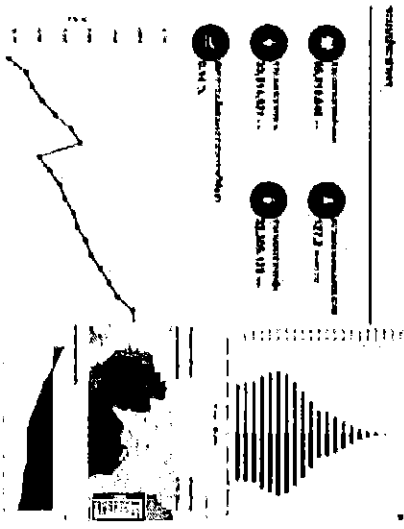


GISTNU
 GISTNU
 GISTNU

LEAFLET FOR WEB MAP

การใช้งาน LEAFLET สำหรับพัฒนาเว็บที่ออนไลน์

ทำร่วมกับยุค SMART MAPPING นำเสนอข้อมูลสู่ประชาชนที่ทันสมัย



จะเผยแพร่ข้อมูลได้อย่างไร?

ใช้ร่วมกับยุค SMART MAPPING นำเสนอข้อมูลสู่ประชาชนที่ทันสมัย

LEAFLET คืออะไร?

ใช้ร่วมกับยุค SMART MAPPING นำเสนอข้อมูลสู่ประชาชนที่ทันสมัย

GISTNU
 GISTNU

ใบสมัครเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ
“การพัฒนา Web GIS ด้วยซอฟต์แวร์ที่สเปคเพื่อเผยแพร่ข้อมูลภูมิสารสนเทศบนอินเทอร์เน็ต”
และ “การใช้งาน Leaflet สำหรับพัฒนาเว็บแผนที่ออนไลน์”

ส่วนที่ 1 รายละเอียดผู้สมัครเข้าร่วมการฝึกอบรม

ชื่อ - นามสกุล (นาย/นาง/นางสาว)

ตำแหน่ง แผนก/ฝ่าย.....

สังกัดหน่วยงาน

ที่อยู่สำหรับออกใบเสร็จ

โทรศัพท์ โทรสาร

มือถือ..... E-Mail

ประเภทอาหาร ปกติ มังสวิรัติ/เจ อิสลาม แพ้อาหาร ระบุ.....

ขนาดไซส์เสื้อ (แบบมาตรฐานไม่มีทรงเข้ารูป)

S (รอบอก 36") M (รอบอก 40") L (รอบอก 40") XL(รอบอก 46") XXL (รอบอก 50")

ส่วนที่ 2 เลือกหลักสูตรอบรมที่ต้องการสมัคร

เลือก ✓	หลักสูตร (เรียงตามปฏิทินวันจัดอบรม)	วันจัดอบรม	ค่าลงทะเบียน (บาท)	ท่านต้องการชำระเงินแบบใด	
				1 = มัดจำ	2 = จ่ายเต็ม
	การพัฒนา Web GIS ด้วยซอฟต์แวร์ที่สเปคเพื่อเผยแพร่ข้อมูลภูมิสารสนเทศบนอินเทอร์เน็ต รุ่นที่ 2 หมายเหตุ : จัดอบรมที่ กทม. นำโน้ตบุ๊กมาเอง และรับประทานอาหารกลางวันตามอัธยาศัย	12-15 มิ.ย 61	7,900		
	การใช้งาน Leaflet สำหรับพัฒนาเว็บแผนที่ออนไลน์ จัดอบรม ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 209 ชั้น 2 อาคารกองบริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (CITCOMS) มหาวิทยาลัยนเรศวร จังหวัดพิษณุโลก	11-13 ก.ค. 61	5,900		

ส่วนที่ 3 แบบสอบถาม

- ท่านได้รับข่าวสารการอบรมจากแหล่งใด
 จดหมาย Facebook การบอกต่อ เว็บไซต์/ไลน์กลุ่ม โพรตระบุชื่อ
- ท่านใช้เวลาในการตัดสินใจลงทะเบียนนานเท่าใด
 1 - 3 วัน 4 - 7 วัน 2 - 4 สัปดาห์ มากกว่า 1 เดือน
- ท่านเคยเข้าอบรมหรือร่วมงานกับสถานภูมิภาคฯ มาก่อนหรือไม่
 เคยเข้าอบรม ครั้ง หลักสูตร.....
 เคยร่วมงานอื่น ๆ (ระบุ)
- ไม่เคย

ลงชื่อ.....
 (.....)