

# การประชุมนานาชาติ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านภูมิ สารสนเทศสำหรับศาสตร์เชิงพื้นที่และสาขาที่เกี่ยวข้อง

(International Symposium on Geoinformatics for Spatial-Infrastructure Development in Earth & Allied Sciences)

# 2-4 กันยายน 2564 มหาวิทยาลัยนเรศวร พิษณุโลก

## สาระสำคัญของงาน:

งาน GIS-IDFAS 2021 ครั้งนี้ เป็นการจัดงานในครั้งที่ 10 และเป็นครั้งแรก สำหรับประเทศไทย จัดขึ้นที่มหาวิทยาลัยนเรศวร (Naresuan University: NU), จังหวัดพิษณุโลก, ระหว่างวันที่ 2 - 4 กันยายน 2564. เป็นการจัด งานร่วมกันระหว่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร (Naresuan University) มหาวิทยาลัยโอซาก้า (Osaka City University) and กลุ่มวิชาการร่วม ระหว่าง ญี่ปุ่น-เวียดนาม ด้านภูมิสารสนเทศ (Japan-Vietnam Geoinformatics Consortium) การประชุม GIS-IDEAS เป็นงานวิชาการ ระดับนานาชาติ ที่จัดขึ้นคราวละ 2 ปี สาระวิชาการหลัก ในการประชุม GIS-IDEAS 2021 ครั้งนี้ คือ ภูมิสารสนเทศเพื่อสุขภาพ ความผาสุกและ ชุมชนที่ยั่งยืน (Geoinformatics for Good Health, Well-being and Sustainable Communities) การประชุมครั้งนี้มุ่งเน้นไปที่การประยุกต์ใช้ GIS, การรับร้าากระยะไกล, GPS และแนวทางวิเคราะห์ภมิสารสนเทศ (Geoinformatics) เพื่อแก้ไขปัญหาที่เกี่ยวข้องกับสภาพแวดล้อมธรรมชาติ สังคมและมนุษย์ GIS-IDEAS 2021 ไม่เพียงแต่มีจุดมุ่งหมายเพื่อทำหน้าที่ เป็นเวทีแลกเปลี่ยนการประยุกต์ใช้เทคนิคเชิงพื้นที่ แต่ยังเป็นท่อร้อยสาย สำหรับการถ่ายโอนเทคโนโลยีผ่านการประชุมเชิงปฏิบัติการ เพื่อส่งเสริม ความเข้าใจที่ดีขึ้นเกี่ยวกับความต้องการของท้องถิ่น สำหรับภาษาของการ ประชุมจะใช้ภาษาอังกฤษตามหลักสากล

#### จัดโดย

มหาวิทยาลัยนเรศวร, Osaka City University Japan-Vietnam Geoinformatics Consortium

## ผู้ร่วมดำเนินงาน

สมาคมภูมิศาสตร์แห่งประเทศไทย Hanoi University of Mining and Geology Hanoi University of Natural Resources & Environment Japan Geotechnical Consultant Association Japan Society of Geoinformatics

### สถานที่จัดงาน

Naresuan University

Eka-Thotsarot Building 99 Moo 9 Tambon Thapho

Phitsanulok 65000. Thailand

ส่งบทคัดย่อวันสุดท้าย 30 มิ.ย. 2564
 ตอบรับบทคัดย่อ 5 ก.ค. 2564
 ลงทะเบียนล่วงหน้า July 15 ก.ค. 2564
 สิ้นสดส่งผลงานฉบับเต็ม 31 ก.ค. 2564

## ศูนย์จัดการ E-MAIL

https://gisws.media.osaka-cu.ac.jp/cgi-bin/mailman/listinfo/gisideas/

ผู้สนใจสนับสนุนการจัดงาน สปอนเซอร์และการโฆษณา
ค่าลงทะเบียนการประชุมสัมมนาจะอยู่ในเกณฑ์ราคาไม่สูงมาก เพื่อให้
ผู้สนใจทั่วไปสามารถเข้าร่วมได้อย่างทั่วถึง โดยการประชุมสัมมนาครั้งนี้มุ่ง
ส่งเสริมความร่วมมือด้านเทคโนโลยีระหว่างประเทศกำลังพัฒนา
โดยเฉพาะอย่างยิ่งในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ หากมีผู้สนใจ
องค์กรหรือนิติบุคคลใดต้องการร่วมเป็นผู้สนับสนุนทุนการจัดงาน และ/
หรือ ต้องการโฆษณาสินค้าตลอดจนผลิตภัณฑ์ในงานสัมมนาครั้งนี้ ติดต่อ
ได้ที่ contact gidea-office@gisws.media.osaka-cu.ac.ip



# การประชุมนานาซาติ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านภูมิ สารสนเทศสำหรับศาสตร์เชิงพื้นที่และสาขาที่เกี่ยวข้อง

(International Conference on GeoInformatics for Spatial-Infrastructure Development in Earth & Allied Sciences)

## 2-4 กันยายน 2564 มหาวิทยาลัยนเรศวร พิษณุโลก

แบบฟอร์มลงทะเบียน		
ชื่อ:		
หน่วยงาน:		
ตำแหน่ง:		
ที่อยู่:		
หมายเลข		
โทรศัพท์:		
Fax:		
Email:		
ประเด็นนำเสนอ:		
รูปแบบนำเสนอ;		
นำเสนอแบบ Oral presentation	☐ yes	☐ no
นำเสนอแบบ Poster presentation	☐ yes	☐ no
อบรมเชิงปฏิบัติการ	☐ yes	☐ no
โปรดลงทะเบียนที่เว็บไซต์การประชุมหรื		ร์มด้านบนและส่งคืน
แบบฟอร์มการลงทะเบียนล่วงหน้านี้ทา		
gidea-office@gisws.media.osaka-cu	ı.ac.ip เพื่อให้ชื่อ	าของท่านรวมอยู่ใน

· 🔀 รายชื่อผู้รับจดหมายการประชุมเพื่อประกาศเพิ่มเติมต่อไป







# พิษณุโลก

เมืองพิษณุโลกเดิมมีชื่อต่าง ๆ กัน ปรากฏชื่อเมือง "สองแคว" ใน จารึกวัดศรีซุม ชื่อเมืองสองแควหมายถึงเมืองซึ่งอยู่ระหว่างแม่น้ำน่านและ แม่น้ำแควน้อย มีศาสนสถานสำคัญคือ วัดพระศรีรัตนมหาธาตุ วรมหาวิหาร (วัดใหญ่) วัดเจดีย์ยอดทอง วัดอรัญญิกวัดวัดราชบูรณะ เมือง สองแควพัฒนาขึ้นกลายเป็นเมืองสำคัญของอาณาจักรสุโขทัยทางทิศ ตะวันออก พบแหล่งโบราณคดีในยุคก่อนประวัติศาสตร์ที่จังหวัดพิษณุโลก ได้แก่ภาพสลักบนหินที่ถ้ำกาและผาขีดเขาภูขัด อำเภอนครไทย และภาพ สลักหินที่ผากระดานเลข อำเภอชาติตระการ ซึ่งภาพสลักหินเหล่านี้อยู่ในยุค โลหะมีอายุประมาณสี่พันปีก่อน พิษณุโลกทางตอนเหนือและตอนกลางเป็น เขตเทือกเขาสูงและที่ราบสูง โดยมีเขตภูเขาสูงด้านตะวันออกเฉียงเหนือซึ่ง อยู่ในเขตอำเภอวังทอง อำเภอวัดโบสถ์ อำเภอเนินมะปราง อำเภอนคร ไทย และอำเภอชาติตระการ พื้นที่ตอนกลางมาทางใต้เป็นที่ราบ และตอนใต้ เป็นที่ราบลุ่ม โดยเฉพาะบริเวณลุ่มแม่น้ำน่าน และแม่น้ำยม ซึ่งเป็นแหล่ง การเกษตรที่สำคัญที่สุดของจังหวัดพิษณุโลก อีกทั้งเป็นเมืองสำคัญใน ภาคเหนือตอนล่างของไทย

## ประธานจัดงาน

Prof. Venkatesh RAGHAVAN (ญี่ปุ่น) ผู้ชวยศาสตราจารย์ ดร. ชัยวิวัฒน์ วงศาโรจน์ (ไทย)

### เลขาการจัดงาน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สิทธิชัย ซูลำโรง (ไทย) Dr. Go YONEZAWA (ญี่ปุ่น)



#### คณะกรรมการอำนวยการ

Dr. Ho Dinh DUAN (เวียดนาม) Prof. Yasuyuki KONO (ญี่ปุ่น) รศ. ดร. ธีรวงศ์ หล่อสุวรรณ (ไทย) Prof. Nguyen Kim LOI (เวียดนาม) Prof. Truong Xuan LUAN (เวียดนาม) ผศ. ดร. สวิสา มหาสันทนะ (ไทย) Prof. Alaa A MASOUD (อียิปต์) Prof. Shinji MASUMOTO (ญี่ปุ่น) Prof. Muneki MITAMURA (ญี่ปุ่น) Dr. I am Dao NGUYFN (เวียดนาม) ผศ. ดร. ถาวร ค่อนประไพ (ไทย) รศ. ดร. เฉลิมชัย พาวัฒนา (ไทย) ผศ. ดร. กัมปนาท ปียะกำรงชัย (ไทย) รศ. พัฒนา ราชวงศ์ (ไทย) ผศ. ดร. อรประภา ภุมมะกาจญนะ โรแบร์(ไทย) Prof. Nitin TRIPATHI (ไทย) Prof. Yasushi YAMAGUCHI (ญี่ปุ่น)

# หน่วยงานเลขาการประชุม

Attn: Secretary GIS-IDEAS 2021, Naresuan University

Phitsanulok 65000 Thailand Phone: +66-5596-2756

gidea-office@gisws.media.osaka-cu.ac.jp

### สื่อพันธมิตร



### พันธมิตรด้านเทคโนโลยี





2-4 September 2021 
Naresuan University, Thailand

การประชุมนานาชาติ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน ภูมิสารสนเทศสำหรับศาสตร์เชิงพื้นที่และสาขาที่เกี่ยวข้อง (International Conference on GeoInformatics for Spatial-Infrastructure Development in Earth & Allied Sciences) 2-4 กันยายน 2564 มหาวิทยาลัยนเรศวร พิษณุโลก

# ขอเชิญเข้าร่วมประชุมสัมมนาวิชาการนานาชาติ

## เว็ปไซด์ GISIDEAS

https://gisws.media.osaka-cu.ac.jp/gisideas20/



https://www.nu.ac.th/

เว็ปไซด์เพื่อรู้จักพิษณุโลก

https://www.tourismthailand.org/