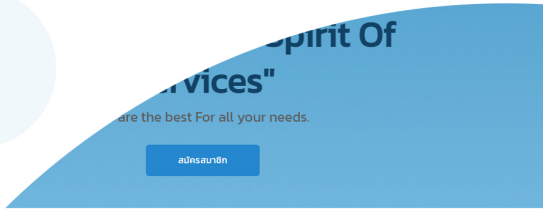


# คู่มือระบบบริการฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ สำหรับผู้ใช้งานทั่วไป

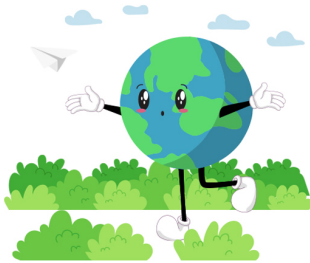


## เว็บไซต์ที่หลากหลาย

ทางภูมิศาสตร์ที่หลากหลายประเภท เพื่อให้ผู้ใช้เลือกนำข้อมูล การ และการบริการแสดงข้อมูลบนแผนที่ออนไลน์ ที่สามารถ เครื่องมือเบื้องต้นสำหรับใช้งานบนแผนที่ ไม่ว่าจะเป็นการสร้าง Layer อีกทั้งระบบสามารถเข้าถึงการใช้งานได้ทุกระดับประสบการณ์ การใช้งาน

การเชื่อมโยงทางภูมิศาสตร์  
มาแสดงข้อมูลที่น่าสนใจ  
รวบรวมไว้ และแหล่งข้อมูลสารสนเทศที่เป็นประโยชน์

สาขาภูมิสารสนเทศไม่ใช่วิชาเอกและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัย  
USSTRS "Regional Center of Geo-Informatics and Space Technology, Lower  
Northern Region, Naresuan University"

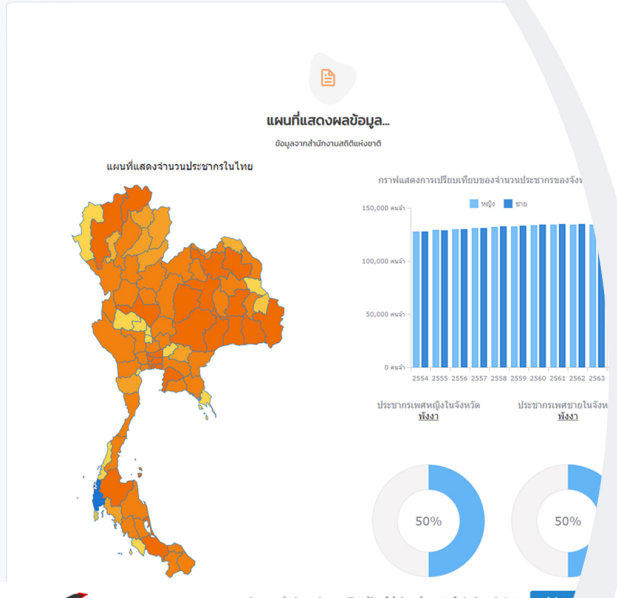


## DATA L...

- ภัยพิบัติ (Disaster)
- เขตเขตปกครอง (Admin Boundary)
- ถนนสายหลัก
- เกษตรกรรม (Agriculture)
- ภาพถ่ายดาวเทียม (Satellite Im...

## MAP

แสดงข้อมูลที่นำส่ง โดยแสดงในรูปแบบแผนที่ประเทศไทย และกราฟแท่ง

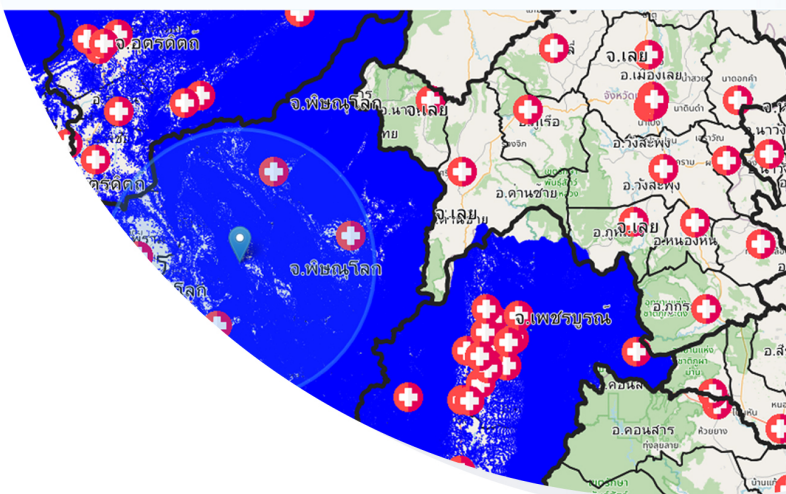


## GISTNU ระบบการให้บริการข้อมูล

สถานภูมิสารสนเทศไม่ใช่วิชาเอกและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัย  
และศูนย์บริการข้อมูลสารสนเทศ  
บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศ  
บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศ  
บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศ

อ่านเพิ่มเติม >

- บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศ**  
รวบรวมข้อมูลภูมิสารสนเทศ  
หลากหลายประเภทเข้าระบบ  
ใช้งาน
- Web Map Online**  
แผนที่ออนไลน์ และการเชื่อมโยง  
สร้างต่าง เพื่อแสดง  
ผลลัพธ์ของข้อมูลบนแผนที่  
ใช้งาน
- แหล่งข้อมูล**  
แหล่งรวบรวมข้อมูลให้  
บริการข้อมูลทางภูมิศาสตร์  
และสถิติ จากที่ต่างๆที่นำ  
ส่ง



### DATA LAYERS

รวมชั้นข้อมูลที่เป็นประโยชน์ แบ่งงานประเภทของข้อมูล เพื่อใช้งานตามต้องการ

กำลังจัดเตรียมข้อมูล สามารถสอบถามเพิ่มเติมได้

GISTNU  
สถานภูมิสารสนเทศไม่ใช่วิชาเอกและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง  
มหาวิทยาลัยนเรศวร  
กำลังจัดเตรียมข้อมูล สามารถสอบถามเพิ่มเติมได้  
☎ 055-968707



## สารบัญ

การสมัครสมาชิก.....	1
ยืนยันตัวตนการสมัครสมาชิก.....	2
การเข้าใช้งานระบบ.....	3
ส่วนประกอบหน้าแรกของระบบ.....	4
ระบบการให้บริการภูมิสารสนเทศ.....	6
ระบบการให้บริการแสดงข้อมูลบนแผนที่ออนไลน์.....	8
ระบบรวบรวมแหล่งข้อมูลภูมิสารสนเทศ.....	11
นโยบายคุ้มครองความเป็นส่วนตัว.....	12



# ระบบบริการฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ

## การสมัครสมาชิก

### ลงทะเบียน

ลงทะเบียนเพื่อรับบริการข้อมูลภูมิสารสนเทศจากเรา



1

2

3

4

5

ชื่อ	นามสกุล	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
อายุ	เพศ	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
ที่อยู่		
<input type="text"/>		
จังหวัด	อำเภอ	ตำบล
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
รหัสไปรษณีย์	เบอร์โทรศัพท์	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
หน่วยงาน		
<input type="text"/>		
วัตถุประสงค์ของการใช้บริการ		
<input type="text"/>		
Email *ใช้ในการเข้าสู่ระบบ		
<input type="text"/>		
Password		
<input type="text"/>		
Confirm Password		
<input type="text"/>		
<input type="checkbox"/> Check me out <a href="#">Read me</a>		
<input type="button" value="Register"/>		

### ติดต่อเรา

Regional Center of Geo-informatics  
and Space Technology, Lower Northern Region,  
Naresuan University

ชั้น 1 อาคารอภิศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร  
ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก  
65000

Phone: 055-968707  
Email: [cgistln@nu.ac.th](mailto:cgistln@nu.ac.th)

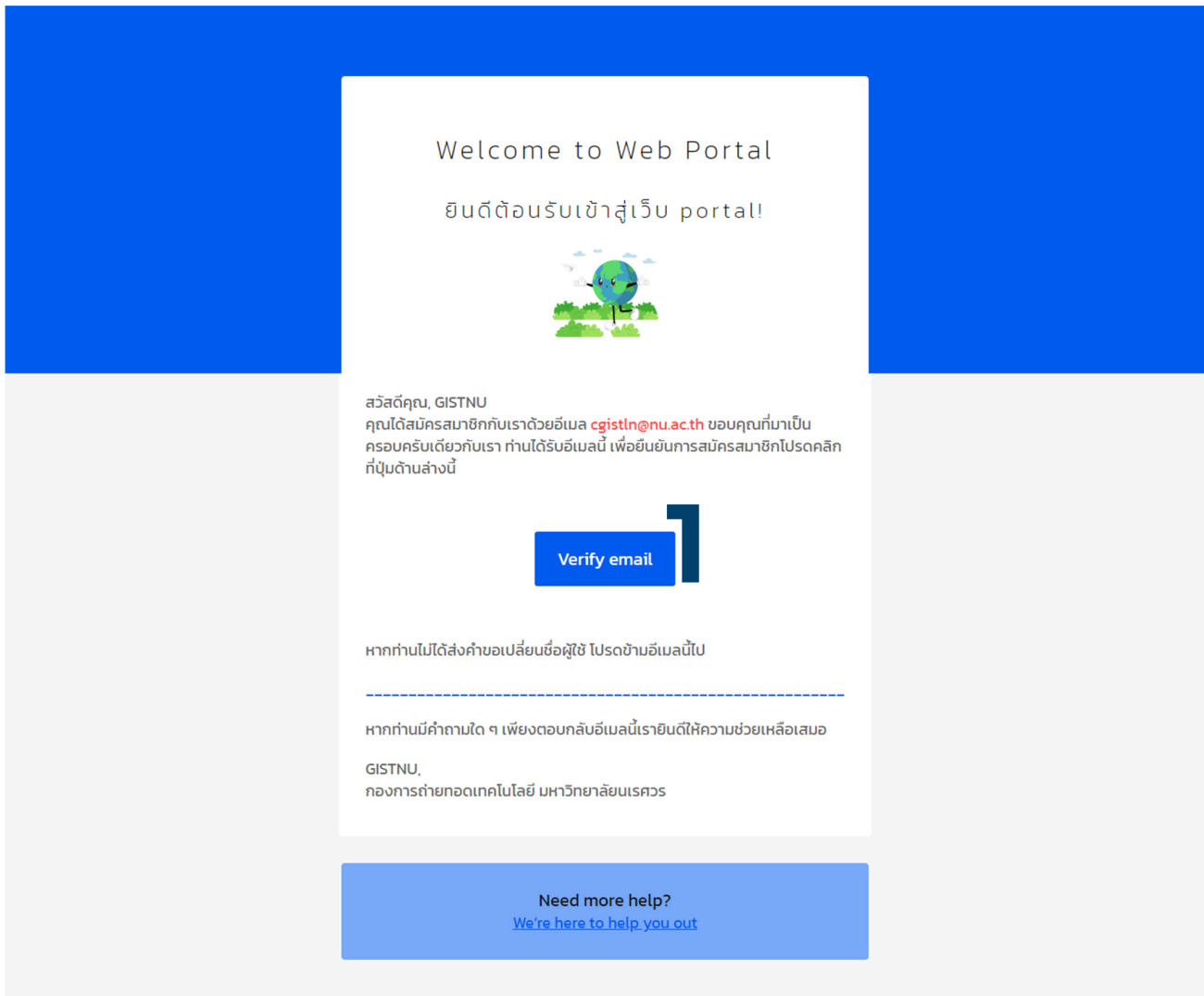


ผู้ใช้งานจะต้องกรอกข้อมูลดังต่อไปนี้ เพื่อลงทะเบียนเข้าใช้งานเว็บ

1. ผู้ใช้งานต้องกรอกข้อมูลส่วนตัว ชื่อ นามสกุล อายุ เพศ
2. ผู้ใช้งานต้องกรอก ที่อยู่ จังหวัด อำเภอ ตำบล รหัสไปรษณีย์ เบอร์โทรศัพท์
3. ผู้ใช้งานต้องกรอกหน่วยงานที่ท่านสังกัด และวัตถุประสงค์ของการใช้บริการ
4. ผู้ใช้งานต้อง Email เพื่อใช้ในการเข้าสู่ระบบ และกำหนดรหัสผ่านเพื่อเข้าใช้งานเว็บไซต์
5. กดปุ่ม Register เพื่อลงทะเบียน

## ยืนยันตัวตนการสมัครสมาชิก

หลังจากการสมัครสมาชิก ผู้ใช้งานจะต้องทำการยืนยันตัวตนผ่าน Email ที่สมัคร



1. ผู้ใช้งานกดยืนยันตัวตนที่ปุ่ม Verify email

## การเข้าใช้งานระบบ

หลังจากการการยืนยันตัวตนผ่าน Email ระบบจะทำให้ login ระบบ

**เข้าสู่ระบบ**

เข้าสู่ระบบเพื่อรับข้อมูลภูมิสารสนเทศกับเรา



1

Email  
name@example.com

2

Password  
\*\*\*\*\*

Remember me

คุณยังไม่เคยเป็นสมาชิก? [สมัครสมาชิก](#) | [ลืมรหัสผ่าน](#) | [หน้าหลัก](#)

3

**เข้าสู่ระบบ**

### ติดต่อเรา

Regional Center of Geo-Informatics  
and Space Technology, Lower Northern Region,  
Naresuan University

ชั้น 1 อาคารเอกาทศรถ มหาวิทยาลัยนเรศวร  
ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก  
65000

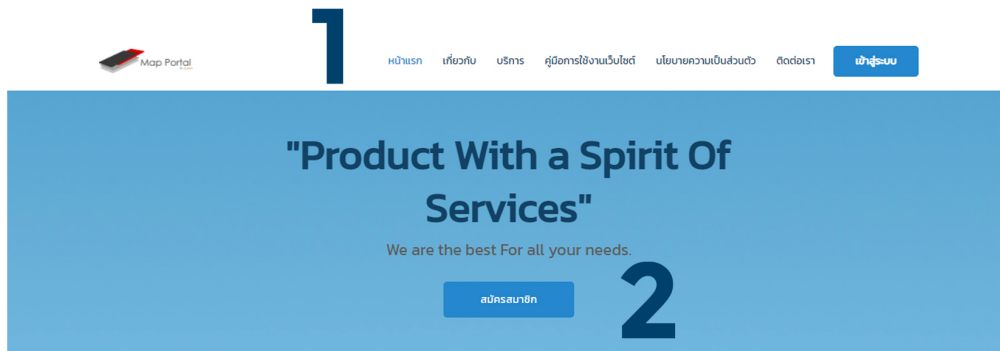
Phone: 055-968707  
Email: [cgistn@gistnu.ac.th](mailto:cgistn@gistnu.ac.th)



1. ผู้ใช้งานกรอก **Email** ที่ทำการลงทะเบียนไว้เพื่อเข้าใช้งานระบบ
2. ผู้ใช้งานกรอก **รหัสผ่าน** ที่ทำการลงทะเบียนไว้เพื่อเข้าใช้งานระบบ
3. กดปุ่ม **เข้าสู่ระบบ** เพื่อเข้าใช้งานระบบ

# ระบบบริการฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ

## ส่วนประกอบหน้าแรกของระบบ

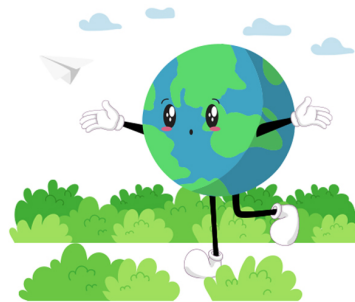


**3 ระบบที่ออกแบบเพื่อใช้งานที่หลากหลาย**

การให้บริการข้อมูลทางภูมิศาสตร์ที่หลากหลายประเภท เพื่อให้ผู้ใช้เลือกนำข้อมูลไปใช้งานตามความต้องการ และมีการบริการแสดงข้อมูลบนแผนที่ออนไลน์ ที่สามารถสร้าง ลม แท็ก ด้วยเครื่องมือเบื้องต้นสำหรับใช้งานบนแผนที่ ไม่ว่าจะเป็นการสร้าง Point, Line, Polygon อีกทั้งระบบสามารถเข้าถึงการใช้งานได้ทุกระดับประสบการณ์ รวมถึงผู้เริ่มต้นการใช้งาน

- ✓ ให้บริการข้อมูลทางภูมิศาสตร์
- ✓ แผนที่แสดงชั้นข้อมูลที่น่าสนใจ
- ✓ รวบรวมเว็บ และแหล่งข้อมูลภูมิสารสนเทศที่เป็นประโยชน์

"สถาบันภูมิเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัย นเรศวร" "Regional Center of Geo-Informatics and Space Technology, Lower Northern Region, Naresuan University"



1. เมนูระบบ
2. สมัครสมาชิก
3. รายละเอียดที่มาของระบบ
4. ระบบให้บริการ 3 รูปแบบ
  - ระบบบริการข้อมูลภูมิสารสนเทศ
  - Web Map Online
  - แหล่งข้อมูล



## ส่วนประกอบหน้าแรกของระบบ (ต่อ)



1. แผนที่แสดงข้อมูล ที่น่าสนใจ โดยแสดงในรูปแบบแผนที่ประเทศไทย และกราฟ

2. ผู้สนับสนุนข้อมูล

3. ติดต่อเรา ที่ตั้งสถานภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร

## ระบบการให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศ

The screenshot shows the 'Data Layers' page of the GISTNU system. At the top, there is a navigation bar with a 'Map Portal' logo and links for 'หน้าแรก', 'เกี่ยวกับ', 'บริการ', 'คู่มือการใช้งานเว็บไซต์', 'นโยบายความเป็นส่วนตัว', and 'ติดต่อเรา'. A 'เข้าสู่ระบบ' button is also present. Below the navigation bar, the page title 'Data Layers' is displayed, along with a breadcrumb 'Home / Data Layers'. The main content area is titled 'DATA LAYERS' and includes a subtitle: 'รวมชั้นข้อมูลที่เป็นประโยชน์ แบ่งตามประเภทของข้อมูล เพื่ออำนวยความสะดวกการใช้งาน'. On the left, there is a vertical menu with categories: 'ภัยพิบัติ', 'แหล่งน้ำ', 'การคมนาคม', 'ขอบเขตการปกครอง', 'สถานที่สำคัญ', 'สิ่งแวดล้อม', 'เกษตรกรรม', 'ภาพถ่ายดาวเทียม', and 'อื่นๆ'. The 'แหล่งน้ำ' category is highlighted with a large blue number '1'. The main content area features a map of Bangkok and a card for 'ข้อมูลแหล่งน้ำ' (Water Source Data). The card includes the text 'file type wms/wfs', 'ชั้นข้อมูลแหล่งน้ำทั่วประเทศ', and 'update: 15 W.ย. 2564'. A large blue number '2' is positioned to the right of the card. Below the map, there are three circular icons labeled 'WFS', 'WMS', and a third icon.

### ติดต่อเรา

Regional Center of Geo-Informatics and Space Technology, Lower Northern Region, Naresuan University

ชั้น 1 อาคารเอกาทศรถ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 65000

Phone: 055-968707  
Email: cgistn@nu.ac.th



### 1. ส่วนชั้นข้อมูลแบ่งเป็นประเภทชั้นข้อมูล

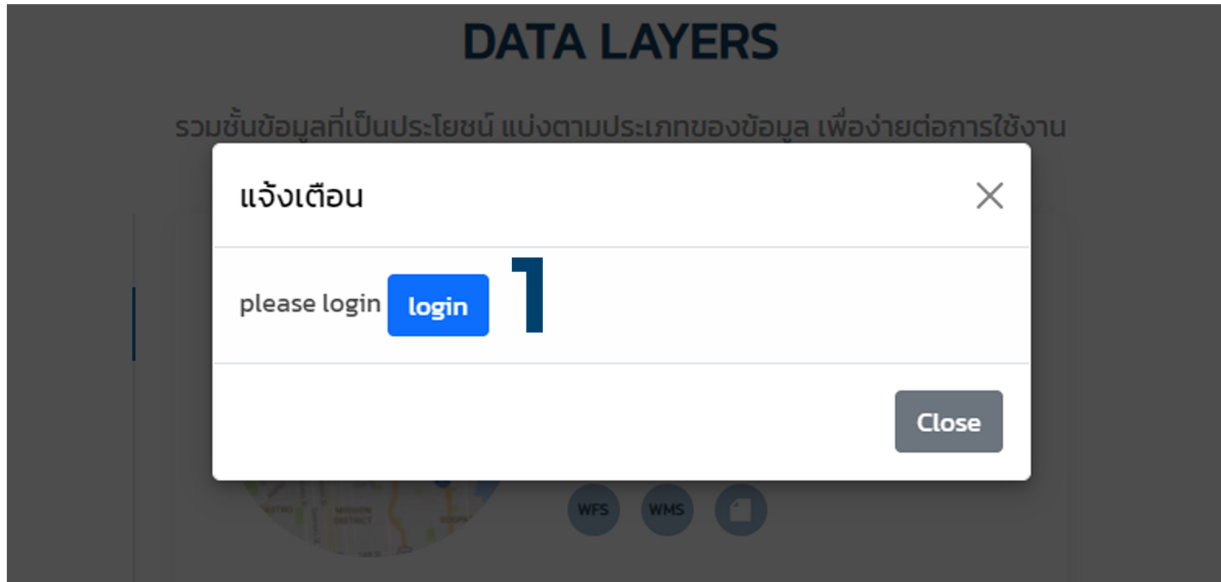
- ข้อมูลภัยพิบัติ
- ข้อมูลแหล่งน้ำ
- ข้อมูลการคมนาคม
- ข้อมูลขอบเขตการปกครอง
- ข้อมูลสถานที่สำคัญ
- ข้อมูลสิ่งแวดล้อม
- ข้อมูลเกษตรกรรม
- ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม
- อื่นๆ

### 2. ข้อมูลและรายละเอียด

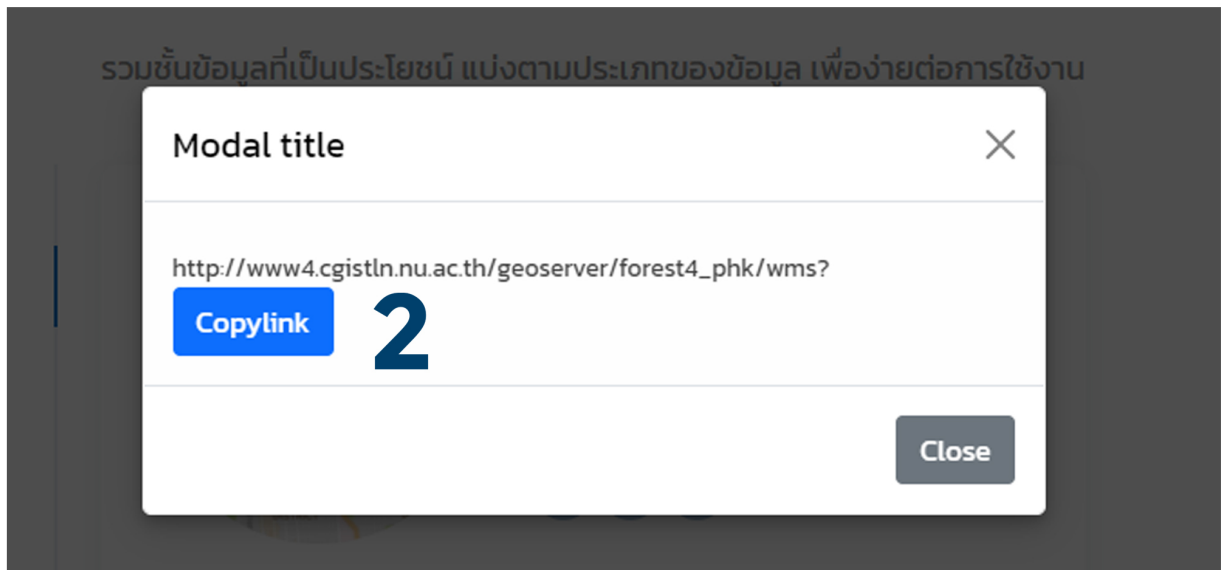
- ข้อมูล WFS
- ข้อมูล WMS
- Data Dictionary



## ระบบการให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศ



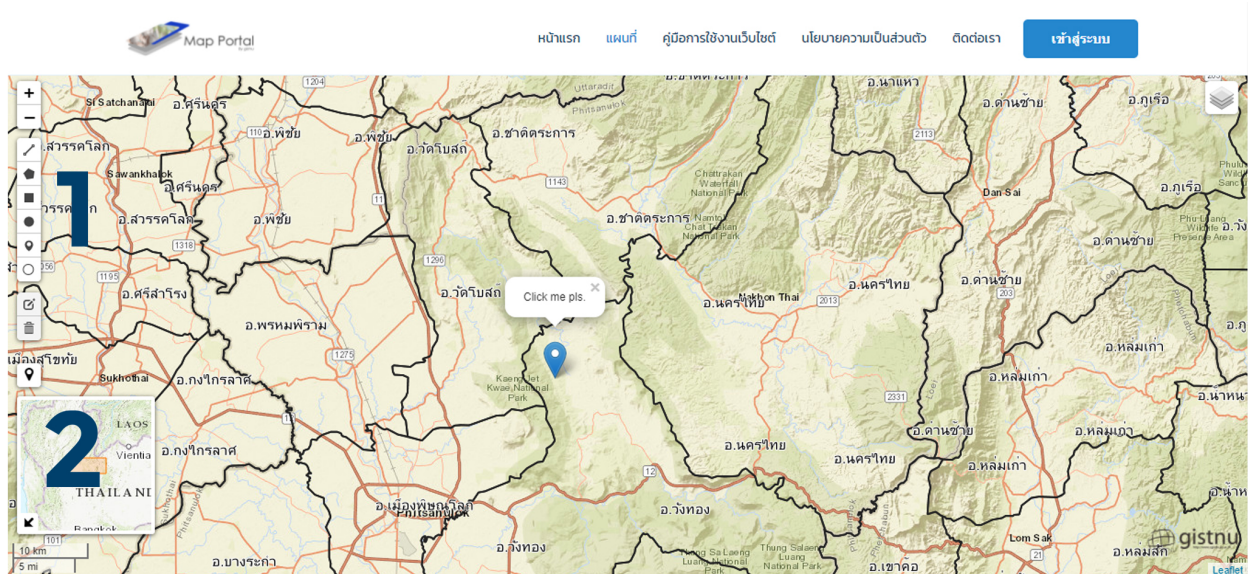
1. ทำการ login เพื่อเข้าใช้งาน












2. กดคัดลอกที่ปุ่ม Copylink เพื่อนำข้อมูลไปใช้

# ระบบบริการฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ

## ระบบการให้บริการแสดงข้อมูลบนแผนที่ออนไลน์



-  ใช้สำหรับการซูมเข้าและออกแผนที่
-  ใช้สำหรับสร้างเส้นบนแผนที่
-  ใช้สำหรับสร้าง Polygon บนแผนที่
-  ใช้สำหรับสร้างสี่เหลี่ยมบนแผนที่
-  ใช้สำหรับสร้างวงกลมบนแผนที่
-  ใช้สำหรับสร้าง Marker บนแผนที่
-  ใช้สำหรับสร้าง Marker แบบวงกลมบนแผนที่
-  ใช้สำหรับแก้ไข Object ที่สร้างไว้บนแผนที่
-  ใช้สำหรับสร้างลบ Object บนแผนที่บนแผนที่

เครื่องมือสร้างต่าง ๆ นั้น เพื่อแสดงผลลัพธ์ของข้อมูลบนแผนที่แบบคร่าวๆ เท่านั้น ไม่สามารถวัดแบบละเอียดและแสดงข้อมูลเชิงลึกได้ หน่วยของการวัดแบบ พื้นที่รูปปิด (Polygon) และพื้นที่สี่เหลี่ยม (Rectangle) นั้นมีหน่วยเป็น ตารางเมตร ( $m^2$ ) ส่วนหน่วยของเส้น (Line) และรัศมีของวงกลม (Circle) จะมีหน่วยเป็นกิโลเมตร (km)

## ระบบการให้บริการแสดงข้อมูลบนแผนที่ออนไลน์



-  ใช้เพื่อระบุตำแหน่งปัจจุบัน

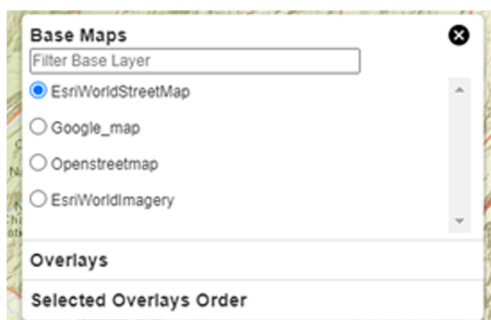


-  Mini Map แสดงตำแหน่งหน้าจอ

-  แสดงมาตราส่วนของแผนที่

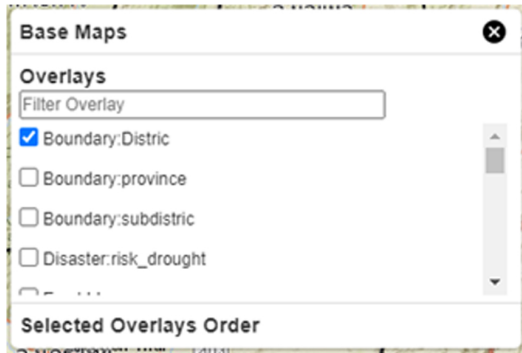
เครื่องมือระบุตำแหน่งปัจจุบัน จะยึดตำแหน่ง GPS การเปิดใช้งานครั้งแรกนั้นต้องกด Allow เพื่อเปิดการทำงานของ Location ของเครื่อง โดยจะมีความคลาดเคลื่อนจากระยะห่างจากจุดอยู่ที่ 20-80 เมตร เครื่องมือแสดงมาตราส่วนของแผนที่ แสดงเป็นหน่วยกิโลเมตร (km) และไมล์ (mi)

-  เครื่องมือ

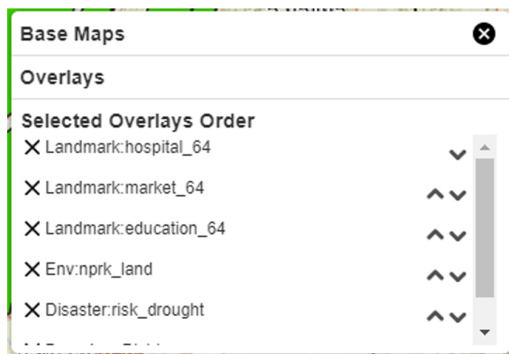


เลือกแผนที่ฐาน (basemap) ที่ต้องการแสดง

## ระบบการให้บริการแสดงข้อมูลบนแผนที่ออนไลน์



- เลือกชั้นข้อมูลที่ต้องการแสดง



- การจัดการการซ้อนทับของชั้นข้อมูล สามารถสลับตำแหน่งชั้นข้อมูลได้

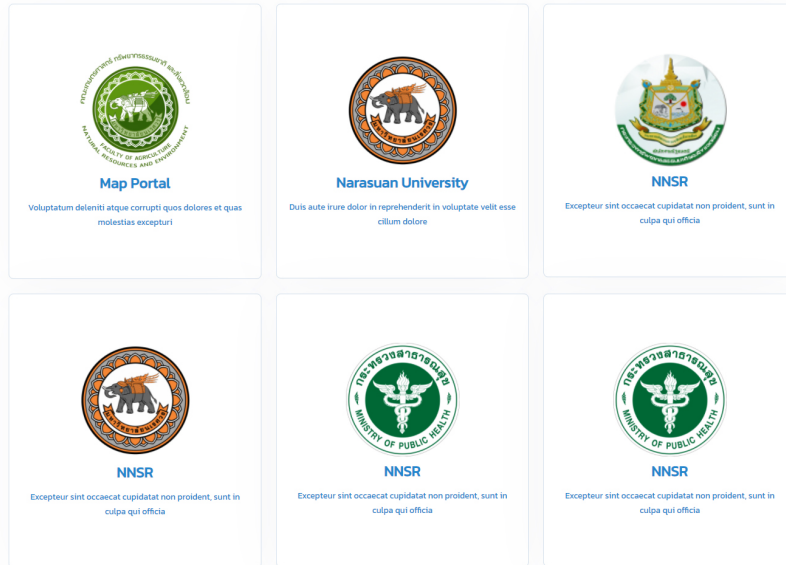
เครื่องมือนี้สามารถทำงานได้หลากหลาย การเลือกแผนที่ฐาน หรือ basemap เพื่อความชัดเจนของแผนที่ต่อชั้นข้อมูลที่แสดง สามารถเปลี่ยนตามความต้องการของผู้ใช้ และสามารถเลือกข้อมูลมาแสดงโดยสามารถเลือกชั้นข้อมูล หรือค้นหาชั้นข้อมูลหลายชั้นข้อมูลมาแสดงซ้อนทับกันได้ โดยการค้นหานั้น จะต้องพิมพ์ 3 ตัวอักษรเพื่อแสดงการค้นหา

# ระบบบริการฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ

## ระบบรวบรวมแหล่งข้อมูลภูมิสารสนเทศ

### แหล่งข้อมูล

รวบรวมแหล่งข้อมูลจากหลายที่ ที่ให้บริการข้อมูลทางภูมิศาสตร์และสถิติ



รวบรวมแหล่งข้อมูลภูมิสารสนเทศจากหลายแหล่งที่ จากเว็บไซต์ต่างๆ มารวมความอยู่ในระบบการรวบรวมแหล่งข้อมูล เพื่อสะดวกต่อการค้นหาข้อมูล

## นโยบายคุ้มครองความเป็นส่วนตัว



### PRIVACY POLICY

นโยบายคุ้มครองความเป็นส่วนตัวของเว็บ [www.mapportal.nu.ac.th](http://www.mapportal.nu.ac.th)

Privacy Policy of [www.mapportal.nu.ac.th](http://www.mapportal.nu.ac.th)

จัดทำเมื่อวันที่ 30 กันยายน 2564

#### การเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคล

- เพื่อความสะดวกในการให้บริการแก่ผู้ใช้บริการทุกท่านที่เข้ามาใช้งานเว็บไซต์ สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร ทางเว็บไซต์ดังกล่าวเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคลของท่านไว้ กรณีที่ท่านสมัคร (Register) เพื่อสมัครสมาชิกหรือเพื่อใช้บริการอย่างใดอย่างหนึ่งบนเว็บไซต์ รวมถึงเพื่อสำรวจความชอบในการใช้บริการ อันจะเป็นประโยชน์ในการนำสถิติไปใช้ในการปรับปรุงคุณภาพในการให้บริการของ [www.mapportal.nu.ac.th](http://www.mapportal.nu.ac.th) สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร จะเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคลของท่านไว้ได้แก่ เช่น อีเมลแอดเดรส (Email Address) ชื่อ (Name) อายุ (Age) เพศ (Sex) ที่อยู่หรือที่ทำงาน (Home or Work Address) เขตไปรษณีย์ (ZIP Code) หมายเลขโทรศัพท์ (Telephone Number) ความสนใจ (Interests) เป็นต้น
  - สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร ขอแนะนำให้คุณตรวจสอบนโยบายความเป็นส่วนตัวของเว็บไซต์ที่เกี่ยวข้องจากเว็บไซต์นี้ เพื่อจะได้ทราบและเข้าใจว่าเว็บไซต์ดังกล่าวเก็บรวบรวม ใช้ หรือดำเนินการเกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคลของท่านอย่างไร
- ทั้งนี้ สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร ไม่สามารถรับรองข้อความ หรือรับรองการดำเนินการตามที่ได้รับการประกาศไว้ในเว็บไซต์ดังกล่าวได้ และไม่รับผิดชอบใดๆ หากเว็บไซต์เหล่านี้ไม่ได้ปฏิบัติตามหรือดำเนินการใด ๆ ตามนโยบายความเป็นส่วนตัวที่เว็บไซต์ดังกล่าวได้ประกาศไว้

#### การใช้ข้อมูลส่วนบุคคล

- สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร จะใช้ข้อมูลส่วนบุคคลของท่านเพื่อทำเรื่อง เช่น ชื่อ และที่อยู่ เพื่อใช้ในการติดต่อ ให้บริการ ประชาสัมพันธ์ หรือให้ข้อมูลข่าวสารต่างๆ รวมถึงสำรวจความคิดเห็นของท่านในเชิงการหรือกิจกรรมของ สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร เท่านั้น
- สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร ขอรับรองว่าจะไม่นำข้อมูลส่วนบุคคลของท่านที่ [www.mapportal.nu.ac.th](http://www.mapportal.nu.ac.th) ได้เก็บรวบรวมไว้ไปขายหรือเผยแพร่ให้กับบุคคลภายนอกโดยเด็ดขาด เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากท่านเท่านั้น
- ในกรณี สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้จ้างหน่วยงานอื่นเพื่อให้บริการเกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน เช่น การจัดส่งพัสดุไปรษณีย์ การวิเคราะห์เชิงสถิติในกิจการหรือกิจกรรมของ สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร เป็นต้น สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร จะกำหนดให้หน่วยงานที่ได้จ้างให้ดำเนินการจัดทำสัญญาการรักษาความลับ (NDA) เพื่อรักษาความลับและความปลอดภัยของข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน และกำหนดเงื่อนไขให้มีการนำข้อมูลส่วนบุคคลดังกล่าวไปใช้นอกเหนือจากกิจกรรมหรือกิจการของสถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง

#### สิทธิในการควบคุมข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน

เพื่อประโยชน์ในการรักษาความเป็นส่วนตัวของท่าน มีสิทธิเลือกที่จะไม่ให้บริการใช้หรือประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน หรืออาจเลือกที่จะไม่รับข้อมูลหรือสื่อทางตลาดใดๆ จาก ท่าน สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร ก็ได้ โดยเพียงแต่ท่านเลือกส่งจำนวนดังกล่าวเพื่อแจ้งให้ สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร ทราบในนามเว็บ [www.mapportal.nu.ac.th](http://www.mapportal.nu.ac.th)

#### การรักษาความปลอดภัยสำหรับข้อมูลส่วนบุคคล

เพื่อประโยชน์ในการรักษาความลับและความปลอดภัยสำหรับข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร จึงได้กำหนดสิทธิในการเข้าถึงหรือใช้ข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน และเพื่อรักษาความลับ และความปลอดภัยของข้อมูลบางส่วนของข้อมูลสำคัญๆ เช่น อีเมลแอดเดรส (Email Address) ชื่อ (Name) อายุ (Age) เพศ (Sex) ที่อยู่หรือที่ทำงาน (Home or Work Address) เขตไปรษณีย์ (ZIP Code) หรือหมายเลขโทรศัพท์ (Telephone Number)

#### การปรับปรุงนโยบายความเป็นส่วนตัว

สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร อาจทำการปรับปรุงหรือแก้ไขนโยบายความเป็นส่วนตัวโดยไม่ได้แจ้งให้ท่านทราบล่วงหน้า ทั้งนี้เพื่อความเหมาะสมและประสิทธิภาพในการให้บริการ ดังนั้น สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร จึงขอแนะนำให้ผู้ให้บริการท่านนโยบายความเป็นส่วนตัวดังกล่าวทุกครั้งที่จะชม หรือพิมพ์ชม หรือมีการใช้บริการจากเว็บไซต์สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง

#### การปฏิบัติตามนโยบายความเป็นส่วนตัวและการติดต่อ สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร

ในกรณีที่ท่านมีข้อสงสัย ข้อแนะนำ หรือข้อติชมใดๆ เกี่ยวกับนโยบายความเป็นส่วนตัว หรือการปฏิบัติตามนโยบายความเป็นส่วนตัวของเว็บไซต์ สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร ยินดีที่จะตอบข้อสงสัย รับฟังข้อเสนอแนะ และคำติชมทั้งหลาย อันจะเป็น ประโยชน์ต่อการปรับปรุงการให้บริการของ สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร ต่อไปโดยที่ท่านสามารถติดต่อกับหน่วยงาน ตามที่อยู่ซึ่งปรากฏข้างล่างนี้

- สถานภูมิภาคเทคโนโลยีภาคและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร
- ที่อยู่ กองการถ่ายถอดเทคโนโลยี ชั้น 1 อาคารเอกทศกร มหาวิทยาลัยนเรศวร เลขที่ 99 หมู่ 9 ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000
- โทรศัพท์ 055-968707
- Email [cgistln@nu.ac.th](mailto:cgistln@nu.ac.th)

นโยบายคุ้มครองความเป็นส่วนตัวของเว็บ [www2.cgistln.nu.ac.th/portal](http://www2.cgistln.nu.ac.th/portal) Privacy Policy of [www2.cgistln.nu.ac.th/portal](http://www2.cgistln.nu.ac.th/portal) จัดทำเมื่อวันที่ 30 กันยายน 2564