



จดหมายข่าวศูนย์ภูมิภาคฯ ปีที่ 3 ฉบับที่ 8 ประจำเดือน พฤษภาคม 2551

ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร
อาคารศูนย์ฝึกอบรมและควบคุมระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (CITCOMS) ชั้น 3 ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมือง
จังหวัดพิษณุโลก 65000

โทรศัพท์ 0-5526-1000-4 ต่อ 1572 , 1551 โทรสาร ต่อ 1572

<http://www.cgistln.nu.ac.th> , E-mail : cgistnu@yahoo.com , cgistnu@hotmail.com

การสัมมนาเชิงปฏิบัติการ "กิจกรรมอวกาศเพื่อความมั่นคง"

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) : สทอภ. ได้รับเชิญจากกรมเทคโนโลยีสารสนเทศและอวกาศกลาโหม ให้เข้าร่วมบรรยายพิเศษและจัดนิทรรศกาล ในงานการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ “กิจการอวกาศเพื่อความมั่นคง” ณ ห้องเสนีพิทักษ์ ชั้น 10 อาคาร สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม (แจ้งวัฒนะ) เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม พ.ศ.2551 โดย สทอภ. ได้บรรยายพิเศษเรื่อง "วิสัยทัศน์ด้านการสำรวจระยะไกลด้วยดาวเทียมเพื่อความมั่นคง" โดย ดร.ธงชัย จารุพพัฒน์ ผู้อำนวยการ สทอภ. และ “ความรู้ทั่วไปด้านเทคโนโลยีการสำรวจระยะไกลด้วยดาวเทียม” โดย ดร.สุรชัย รัตนเสริมพงศ์รองผู้อำนวยการ สทอภ.



โครงการประชุมสัมมนาด้านเทคโนโลยีอวกาศ และภูมิสารสนเทศ
เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น เรื่อง “ความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีอวกาศ และภูมิสารสนเทศ”
ในวันที่ 8 พฤษภาคม 2551 เวลา 9.00 – 12.00 น. คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร จัดโครงการประชุมสัมมนาด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น เรื่อง “ความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ” ในวันที่ 8 พฤษภาคม 2551 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร มีนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 51 คน พี่เลี้ยงและอาจารย์ จำนวน 16 คน และวิทยากรผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศฯ จำนวน 7 คน รวมทั้งสิ้น 74 คน โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สิริรัตน์ แสนยงค์ผู้อำนวยการศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศฯ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิชาญ อมรากุล ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภิรมย์ อ่อนเส็ง และอาจารย์ธัญญา อุดอ้าย ให้ความรู้เกี่ยวกับดาวเทียมธีออส THEOS (ดาวเทียมสำรวจทรัพยากรธรรมชาติดวงแรกของประเทศไทย) ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ แสดงภาพถ่ายจากดาวเทียมจากข้อมูลดาวเทียม เปรียบเทียบจากจุดที่พายุไซโคลนนาร์กิสถล่มประเทศพม่า เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2551 แสดงความเสียหายของพื้นที่ และมีกิจกรรมให้นักเรียนแบ่งกลุ่ม กลุ่มละ 6 คน ใช้เครื่อง GPS เพื่อหาดำแหน่งบนพื้นโลก



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภิรมย์ อ่อนเส็ง
สอนวิธีการใช้เครื่อง **GPS** แก่นักเรียน



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิชาญ อมรากุล
สอนวิธีการอ่านแผนที่ แก่นักเรียน



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สิริรัตน์ แสนยงค์
แจกพัตธีออส แก่นักเรียนที่เข้าร่วมโครงการ



อาจารย์ธัญญา อุดอ้าย
สอนวิธีการอ่านค่าจากเครื่อง **GPS** แก่นักเรียน



ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร
จดหมายข่าวศูนย์ภูมิภาคฯ ปีที่ 3 ฉบับที่ 8 เดือน พฤษภาคม 2551



หน่วยให้บริการเคลื่อนที่เพื่อสุขภาพและอาชีพประชาชน ครั้งที่ 5/2551
โรงเรียนรัฐราษฎร์สงเคราะห์ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก
ระหว่างวันที่ 24 - 25 พฤษภาคม 2551



เมื่อวันที่ 24 - 25 พฤษภาคม 2551
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สิริรัตน์ แสนยงค์ ผู้อำนวยการศูนย์ภูมิภาค
เทคโนโลยีอวกาศฯ ผศ.วิชาญ อมรากล
อาจารย์ธัญญา อุดอ้าย และเจ้าหน้าที่ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศ
และภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร ออก
หน่วยให้บริการเคลื่อนที่เพื่อสุขภาพและอาชีพประชาชน ครั้งที่
5/2551 ณ โรงเรียนรัฐราษฎร์สงเคราะห์

ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศฯ มีการบรรยายให้ความรู้
พื้นฐานทางด้านระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ สำหรับนักเรียนระดับประถมและมัธยมศึกษา พร้อมทั้งจัดให้มีการ
ประกวดภาพวาดระบายสีในระดับประถม และการฝึกปฏิบัติการใช้เครื่อง GPS เพื่อหาตำแหน่งที่กำหนดไว้ ภายใน
โรงเรียน สำหรับนักเรียนมัธยมศึกษา โดยศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศฯ ได้มอบรูปจำลองดาวเทียมธีออส
THEOS ให้แก่โรงเรียนรัฐราษฎร์สงเคราะห์ โดยมีนักเรียนมัธยมเป็นผู้รับมอบ



ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร
จดหมายข่าวศูนย์ภูมิภาคฯ ปีที่ 3 ฉบับที่ 8 เดือน พฤษภาคม 2551



ข่าวประชาสัมพันธ์

ระหว่างวันที่ 6 – 8 มิถุนายน 2551

ณ ตำบลภูฟ้า อำเภอปอเกือ จังหวัดน่าน



ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร ร่วมกับ
อาสาสมัครชาวญี่ปุ่น และเจ้าหน้าที่จากหน่วยงานภาครัฐ ในโครงการภูฟ้าพัฒนาตามพระราชดำริ สมเด็จพระเทพ
รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และนิสิตมหาวิทยาลัยนเรศวรพะเยา จัดโครงการ

“ปลูกป่าเพื่อลดภาวะโลกร้อน” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ และ
เพื่อลดภาวะโลกร้อน ในระหว่างวันที่ 6 – 8 มิถุนายน 2551 ณ ตำบลภูฟ้า อำเภอปอเกือ จังหวัดน่าน

**หน่วยให้บริการเคลื่อนที่เพื่อสุขภาพและอาชีพ ครั้งที่ 6/2551 ตำบลเขากวาง อำเภอ
หนองฉาง จังหวัดอุทัยธานี ระหว่างวันที่ 21-22 มิถุนายน 2551**

ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร ร่วมกับ
หน่วยให้บริการเคลื่อนที่เพื่อสุขภาพและอาชีพ ครั้งที่ 6/2551 ออกหน่วยให้บริการ ณ ตำบลเขากวาง อำเภอหนอง
ฉาง จังหวัดอุทัยธานี ขอเชิญผู้นำชุมชน ประชาชนทั่วไป และนักเรียน เข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ที่ทางศูนย์ภูมิภาคฯ
จัดขึ้น

คณะผู้จัดทำ ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิชาญ อมรากุล
บรรณาธิการ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริรัตน์ แสนรงค์
กองบรรณาธิการ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริรัตน์ แสนรงค์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภิรมย์ อ่อนแสง และอาจารย์ธัญญา อุดอ้าย

ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร
อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก 65000

เรียน.....

.....

.....

.....