



กำหนดการอบรมการอบรมเชิงปฏิบัติการ
การประยุกต์ใช้งานระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่องานด้านทรัพยากรน้ำ
วันที่ 18 ถึง 20 ธันวาคม 2562

ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา กรุงเทพมหานคร

วันพุธ ที่ 18 ธันวาคม 2562

ช่วงเวลา	เนื้อหา	วิทยากร
08.00 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	-
09.00 – 09.15 น.	พิธีเปิด	ผศ.ดร.อาณัติ ต๊ะปิ่นตา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
09.15 – 10.30 น.	การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพื้นที่ กับข้อมูล เวกเตอร์และข้อมูลราสเตอร์	ผศ. ดร.วัลย์พร ผ่องผัน อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
10.30- 10.45 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
10.45 – 12.00 น.	การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพื้นที่ กับข้อมูล เวกเตอร์และข้อมูลราสเตอร์ (ต่อ)	ผศ. ดร.วัลย์พร ผ่องผัน
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 14.30 น.	การวิเคราะห์การซ้อนทับและการศึกษา หาความสัมพันธ์ของข้อมูลเชิงพื้นที่	ผศ. ดร.วัลย์พร ผ่องผัน
14.30 – 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
14.45 – 16.00 น.	การวิเคราะห์การซ้อนทับและการศึกษา หาความสัมพันธ์ของข้อมูลเชิงพื้นที่ (ต่อ)	ผศ. ดร.วัลย์พร ผ่องผัน

วันพฤหัสบดี ที่ 19 ธันวาคม 2562

ช่วงเวลา	เนื้อหา	วิทยากร
08.00 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 10.30 น.	การประมาณการเชิงพื้นที่ (Spatial Interpolation) ด้วยวิธีการ IDW kringing Spline	ผศ. ดร.วัลย์พร ผ่องผัน
10.30- 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
10.45 – 12.00 น.	การประมาณการเชิงพื้นที่ (Spatial Interpolation) ด้วยวิธีการ IDW kringing Spline (ต่อ)	ผศ. ดร.วัลย์พร ผ่องผัน
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 14.30 น.	การวิเคราะห์สถิติเชิงพื้นที่ (Spatial Statistic)	ผศ. ดร.วัลย์พร ผ่องผัน
14.30 – 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง	

14.45 – 16.00 น.	การวิเคราะห์สถิติเชิงพื้นที่ (Spatial Statistic) (ต่อ)	ผศ. ดร.วัลย์พร ผ่อนผัน
------------------	--	------------------------

วันศุกร์ ที่ 20 ธันวาคม 2562

ช่วงเวลา	เนื้อหา	วิทยากร
08.00 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 10.30 น.	การประยุกต์ใช้งานระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ กับงาน ด้านทรัพยากรน้ำ	ผศ. ดร.วัลย์พร ผ่อนผัน
10.30- 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
10.45 – 12.00 น.	การประยุกต์ใช้งานระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ กับงานงาน ด้านทรัพยากรน้ำ (ต่อ)	ผศ. ดร.วัลย์พร ผ่อนผัน
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 14.30 น.	การประยุกต์ใช้งานระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ กับงานงาน ด้านทรัพยากรน้ำ (ต่อ)	ผศ. ดร.วัลย์พร ผ่อนผัน
14.30 – 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
14.45 – 16.00 น.	การประยุกต์ใช้งานระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ กับงานงาน ด้านทรัพยากรน้ำ (ต่อ)	ผศ. ดร.วัลย์พร ผ่อนผัน
16.00 น.	ปิดการอบรม	รศ.ศิวพันธุ์ ชูอินทร์ ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

หมายเหตุ : กำหนดการและวิทยากร อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม