

ตารางการฝึกอบรมหลักสูตรการใช้งาน GIS Open Source  
ระหว่างวันที่ ๒๓ - ๒๕ พฤษภาคม และ ระหว่างวันที่ ๒๕ - ๒๗ มิถุนายน ๒๕๕๕  
ณ ห้องประชุมศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ชั้น ๓

วัน/เวลา	๐๘.๓๐ - ๑๐.๓๐ น.	๑๐.๓๐-๑๐.๔๕ น.	๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.	๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.	๑๔.๓๐-๑๔.๔๕ น.	๑๔.๔๕ - ๑๖.๓๐ น.
วันที่ ๑	พิธีเปิด / ผอ.ศสส.  Pretest การใช้โปรแกรม Quantum GIS การสร้างโครงการ บันทึกลง และปิด โครงการ /การนำเข้าข้อมูล spatial data เพื่อสร้างแผนที่	พักรับประทาน อาหารว่าง	การเลือกใช้เครื่องมือและการ ปรับแต่งแผนที่ การใช้เครื่องมือแสดงรายละเอียด ข้อมูล (Attribute data view) การดูรายละเอียดในตารางข้อมูล (Attribute data)	พักรับประทาน อาหารกลางวัน	การปรับแต่งคุณสมบัติของ ชั้นข้อมูล /การสร้างชั้นข้อมูล ใหม่ (Creative Layer)/การ สร้างชั้นข้อมูลเชิงพื้นที่ (Spatial data)	พักรับประทาน อาหารว่าง	การนำเข้าข้อมูล รายละเอียด (Attribute data) การนำเข้าข้อมูล TXT หรือ GSV จากการเก็บพิกัด GPS กรณีนำเข้าแบบ UTM เก็บข้อมูลมาเป็น east:north
วันที่ ๒	การนำเข้าแบบ Coordinate เก็บข้อมูลมาเป็น latitude: longitude /การนำเข้าภาพถ่าย เพื่อตรงพิกัดภูมิศาสตร์	พักรับประทาน อาหารว่าง	การนำเข้าภาพถ่ายจาก googleEarth /การสร้างข้อมูล จุด (Point) เส้น (Line) และ รูปปิด (Polygon)ด้วยตนเอง	พักรับประทาน อาหารกลางวัน	การสร้างข้อมูล ประเภทจุด (Point)/การสร้าง ข้อมูลประเภทเส้น (Line)	พักรับประทาน อาหารว่าง	การสร้างข้อมูลประเภท รูปปิด (Polygon) การจัดการข้อมูลเชิงบรรยาย (Attribute data)
วันที่ ๓	การจัดการข้อมูลตาราง การเลือกแบบมีเงื่อนไข การจัดทำแผนที่ layout (layout Creating) ขั้นตอนการสร้าง Map Layout	พักรับประทาน อาหารว่าง	การใส่ค่ากริด การใส่เข็มทิศ มาตราส่วนแบบแท่ง การใส่ลายน้ำ เพิ่มแทรกรูป การแสดงผลจากข้อมูล	พักรับประทาน อาหารกลางวัน	การพิมพ์โดยใช้ Quick Print พิมพ์เป็นออกเครื่องพิมพ์ พิมพ์เป็น pdf ไฟล์ การเชื่อมโยง (join) การนำเข้าข้อมูล	พักรับประทาน อาหารว่าง	นำเข้าข้อมูลจากโปรแกรม excel /นำเข้าข้อมูลจาก โปรแกรม access /นำเข้า ข้อมูลรูป text หรือ.csv Posttest พิธีปิด /ผอ.ศสส.