



สวทช.
NSTDA

Career for the Future Academy
สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต

งานอบรมเชิงปฏิบัติการ การเลือกใช้สถิติและวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรม R เบื้องต้น

วันที่ 8 – 9 พฤษภาคม 2567 เวลา 8:30 – 16:30 น.

ณ ห้องอดิทธาเรียน (CO-113)

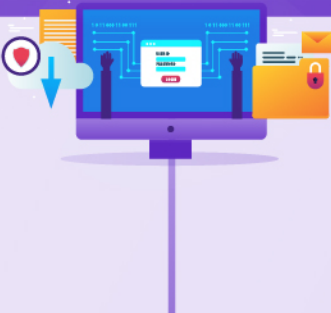
อาคาร สำนักงานกลาง อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จ.ปทุมธานี

วัน/เวลา	หัวข้ออบรม	วิทยากร
วันที่ 8 พฤษภาคม 2567		
08:30 – 09:00 น.	ลงทะเบียน	
09:00 – 09:10 น.	กล่าวต้อนรับและแจ้งวัตถุประสงค์ การจัดงานอบรม	ดร.สมบุญ สหสิทธิ์วัฒน์ รองผู้อำนวยการ สวทช.
09:10 – 10:30 น.	แนะนำโปรแกรม R และ การใช้โปรแกรม R เบื้องต้น	รศ.ดร.วินัย โพธิ์สุวรรณ ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
10:30 – 10:40 น.	พัก	
10:40 – 12:00 น.	การนำเสนอข้อมูลและการจัดการข้อมูล	
12:00 – 13:00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13:00 – 14:30 น.	การประมาณค่า	
14:30 – 14:40 น.	พัก	
14:40 – 16:30 น.	การทดสอบสมมติฐาน	
วันที่ 9 พฤษภาคม 2567		
08:30 – 09:00 น.	ลงทะเบียน	
09:00 – 10:30 น.	การวางแผนการทดลอง การกำหนดขนาด ตัวอย่าง และการเลือกใช้สถิติในงานวิจัย	รศ.ดร.วินัย โพธิ์สุวรรณ ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
10:30 – 10:40 น.	พัก	
10:40 – 12:00 น.	การวิเคราะห์ความแปรปรวน	
12:00 – 13:00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13:00 – 14:30 น.	การวิเคราะห์สถิติที่ไม่ใช่พารามิเตอร์ และการวิเคราะห์สถิติโคสแควร์	
14:30 – 14:40 น.	พัก	
14:40 – 16:30 น.	การวิเคราะห์การถดถอยและสหสัมพันธ์	

ลงทะเบียน (รับจำนวนจำกัด)



<https://www.nstda.or.th/r/rzpHl>



รายละเอียดเพิ่มเติม



<https://www.nstda.or.th/r/op8oA>

ติดต่อประสานงาน

ด้านเนื้อหาหลักสูตร

ฝ่ายพัฒนาคุณภาพและจริยธรรมการวิจัย (QRI)

☎ 02 564 7000 ต่อ 71834 (คุณรัตนพรรณ) หรือ 71844 (คุณณัฐพัชร)

✉ QRI@nstda.or.th

ด้านการลงทะเบียนและวิธีการชำระเงิน

☎ 02 644 8150 ต่อ 81889 (คุณอริสรา)

✉ bas@nstda.or.th