

กำหนดการวันที่ 11-12 มิถุนายน 2569

วัน/เดือน/ปี	เวลา	กิจกรรม
11/มิถุนายน/2569	09.00 - 10.30 น.	<ul style="list-style-type: none"> ● แนวคิดและหลักการพื้นฐานทางสถิติที่สำคัญ (ตัวแปร ชนิดของตัวแปร ตัวอย่างและประชากร ค่าสถิติและค่าพารามิเตอร์ การประมาณค่าและการทดสอบสมมติฐานทางสถิติ การเลือกใช้วิธีการทางสถิติ)
	10.30 - 10.45 น.	พัก
	10.45 - 12.00 น.	<ul style="list-style-type: none"> ● การกำหนดตัวอย่างในงานวิจัย (แนวทางและขั้นตอนการคำนวณขนาดตัวอย่างด้วยโปรแกรม G*Power และ การสุ่มตัวอย่าง)
	12.00 - 13.00 น.	พักเที่ยง
	13.00 - 14.30 น.	<ul style="list-style-type: none"> ● แนวทางและขั้นตอนการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรม SPSS (ขั้นตอนที่ 1 การกำหนดคำถามวิจัย วัตถุประสงค์ สมมติฐานทางสถิติและตัวแปร - ขั้นตอนที่ 2 การจัดทำตารางหุ่น, ขั้นตอนที่ 3 การตรวจสอบข้อมูลและข้อตกลงเบื้องต้น, ขั้นตอนที่ 4 การวิเคราะห์ข้อมูลและแปลผล, ขั้นตอนที่ 5 การนำเสนอผลและสรุปผลการวิจัย)
	14.30 - 14.45 น.	พัก
	14.45 - 16.30 น.	<ul style="list-style-type: none"> ● การใช้งานโปรแกรม SPSS พื้นฐานที่สำคัญ (การเปิดไฟล์ข้อมูล การสร้างตัวแปรใหม่ การเปลี่ยนค่าข้อมูล การคัดเลือกข้อมูล บางส่วนและการตรวจสอบข้อมูล)
12/มิถุนายน/2569	09.00 - 10.30 น.	<ul style="list-style-type: none"> ● การฝึกปฏิบัติการกรณีศึกษาที่ 1
	10.30 - 10.45 น.	พัก
	10.45 - 12.00 น.	<ul style="list-style-type: none"> ● การฝึกปฏิบัติการกรณีศึกษาที่ 1 (ต่อ)
	12.00 - 13.00 น.	พักเที่ยง
	13.00 - 14.30 น.	<ul style="list-style-type: none"> ● การฝึกปฏิบัติการกรณีศึกษาที่ 2
	14.30 - 14.45 น.	พัก
	14.45 - 16.30 น.	<ul style="list-style-type: none"> ● การฝึกปฏิบัติการกรณีศึกษาที่ 3