



## อบรมเชิงปฏิบัติการ

# "เลือกใช้สถิติและวิเคราะห์ข้อมูลอย่างไรให้ตอบโจทย์งานวิจัย"

"สถิติเป็นเครื่องมือที่มีความสำคัญต่อกระบวนการทำวิจัยเป็นอย่างมากตั้งแต่การออกแบบการทดลอง การวิเคราะห์ข้อมูล ตลอดจนการนำเสนอและแปลผลข้อมูล ล้วนแล้วแต่ต้องอาศัยความรู้ทางสถิติทั้งสิ้น การมีความรู้ทางสถิติจึงเป็นหนึ่งในทักษะที่สำคัญสำหรับนักวิจัย เพื่อการสร้างสรรคผลงานวิจัยที่มีมาตรฐาน น่าเชื่อถือ สอดคล้องกับหลักจริยธรรมการวิจัยที่ดี และเป็นที่ยอมรับในระดับสากล"



วันที่ 1 – 3 ธันวาคม 2564  
เวลา 8.30–16.30 น.  
ณ ห้องจอตกเตรียม (CO-113)  
อาคารสำนักงานกลาง  
อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย  
และผ่านระบบ  
Webex Meeting

### วัตถุประสงค์

เพื่อส่งเสริมให้นักวิจัย และผู้เข้าอบรมเกิดความตระหนักถึงความสำคัญของการวางแผนการดำเนินการวิจัย มีความรู้ความเข้าใจ สามารถคำนวณขนาดกลุ่มตัวอย่างตามความจำเป็นทางสถิติ และสอดคล้องกับหลักจริยธรรมการวิจัยที่ดี รวมถึงสามารถเลือกใช้สถิติได้อย่างเหมาะสม เพื่อสร้างผลงานวิจัยที่มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล

## Key Highlights

- การวิจัยเชิงปริมาณ
- การวางแผนการวิจัย
- การเลือกใช้สถิติในงานวิจัย
- การแนะนำการใช้โปรแกรมสถิติ SPSS เบื้องต้น
- สถิติเชิงพรรณนา และการสรุปข้อมูล
- เรียนรู้การใช้สถิติขั้นพื้นฐาน เช่น t-test, One-way ANOVA และ Regression Analysis เป็นต้น



### กล่าวเปิดงานโดย

ศ. นพ. ประสิทธิ์ มลิตมผลการพิมพ์  
รองผู้อำนวยการ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

### วิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ



มศ. ดร. ศรียามน ทิระพัฒน์  
สถาบันพัฒนาสุขภาพอาเซียน มหาวิทยาลัยมหิดล

ลงทะเบียน  
Scan QR-Code



Scan ดูรายละเอียด  
QR-Code



จัดโดย ฝ่ายส่งเสริมจริยธรรมการวิจัย (ORI)

ติดต่อประสานงาน

ฝ่ายส่งเสริมจริยธรรมการวิจัย (ORI)

02 564 7000 ต่อ 71834 (คุณรัตนพรรณ) หรือ 71844 (คุณนิจวัชร)

ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

<https://www.career4future.com/stat>