

งานอบรมเชิงปฏิบัติการ "เลือกใช้สถิติและวิเคราะห์ข้อมูลอย่างไรให้ตอบโจทย์งานวิจัย"

เมื่อวันที่ 14-16 ธันวาคม 2563 ฝ่ายส่งเสริมจริยธรรมการวิจัย ได้จัดงานอบรมเชิงปฏิบัติการ “เลือกใช้สถิติและวิเคราะห์ข้อมูลอย่างไรให้ตอบโจทย์งานวิจัย” ณ ห้องประชุม SD 601 ชั้น 6 อาคารสราญวิทย์ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้นักวิจัย และผู้เข้าอบรมเกิดความตระหนักถึงความสำคัญของการวางแผนการดำเนินการวิจัย มีความรู้ ความเข้าใจ สามารถคำนวณขนาดกลุ่มตัวอย่างตามความจำเป็นทางสถิติ และสอดคล้องกับหลักจริยธรรมการวิจัยที่ดี รวมถึงสามารถเลือกใช้สถิติได้อย่างเหมาะสม เพื่อสร้างผลงานวิจัยที่มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล โดยได้รับเกียรติจาก ศ.นพ. ประสิทธิ์ ผลิตผลการพิมพ์ รองผู้อำนวยการ สวทช. กล่าวต้อนรับและแจ้งวัตถุประสงค์ของการจัดงานอบรม และได้รับเกียรติจาก รศ.ดร.ชูเกียรติ วิวัฒน์วงศ์เกษม, ผศ.ดร.หทัยกาญจน์ ชูตระกูล และ อ.ดร.ประสงค์ กิตติดำรงสุข จากภาควิชาชีวสถิติ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้ด้านสถิติในหัวข้อต่างๆ ที่จำเป็นต่อการวิจัย ได้แก่ แบบแผนการวิจัย การเลือกใช้สถิติในงานวิจัย และการเรียนรู้การใช้สถิติขั้นพื้นฐานต่างๆ รวมถึงการอบรมภาคปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้โปรแกรมสถิติ เช่น โปรแกรม Epidata และโปรแกรม R เบื้องต้น นอกจากนี้ มีการทำแบบทดสอบความรู้หลังการอบรมฯ ซึ่งมีผู้เข้าอบรมที่มีผลการทดสอบอยู่ในเกณฑ์ที่ดีเป็นจำนวนมาก โดยงานอบรมฯ ครั้งนี้มีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน 149 ท่าน

