

ผู้บรรยายในงานโดยวิทยาการจาก: สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

- 1. สำหรับผู้ลงทะเบียนในการส่งบทความและลงทะเบียนร่วมงานเข้ารับฟังการบรรยายฟรี
- 2. สำหรับกลุ่มนักศึกษา, อาจารย์, บุคคลทั่วไป ที่ต้องการเข้าร่วมงานบรรยายแจ้งลงทะเบียนหน้างานใน ราคา 1,000 บาท/ท่าน โดยติดต่อกรรมการผู้ประสานงานได้ที่

โทร: 0815921266, ผศ. ปองพล แสนสอน.

หัวข้อบรรยาย ดิจิตอลมัลติมิเตอร์ (Digital Multimeter)

- 1. บทน้ำ ดิจิตอลมัลติเตอร์
- 2. แนะนำการใช้งานคู่มือ
 - การติดตั้งและลักษณะทางกายภาพ
 - การตั้งค่าการใช้งาน
 - ข้อกำหนดจำเพาะ (specification) ของเครื่องวัด และจุดที่ใช้ในการสอบเทียบ (Performance test) หรือจุดทวนสอบ (Verification)
 - วิธีการปรับแต่งค่าเครื่องวัด (Adjustment)
 - คำสั่งโปรแกรมใช้สำหรับควบคุม
 - วิธีดูแลรักษาเครื่องมือ
- 3. หลักการและวิธีการสอบเทียบ
 - -การเลือกใช้ตัวมาตรฐานในการสอบเทียบ
 - -การกำหนดเกณฑ์
 - -วิธีการสอบเทียบ
- 4. การประเมินค่าความไม่แน่นอน
 - การตัดสินผลการสอบเทียบ
 - -การออกใบรายงานผลการสอบเทียบ