

ขอเชิญร่วมงาน “เมเชอร์เดย์”

นิทรรศการและสัมมนาที่รวมเทคโนโลยีเครื่องมือวัดล้ำสมัย
เพื่อความแม่นยำสูงสุดและประสิทธิภาพในงานอุตสาหกรรมยุคใหม่



MEASURETRONIX

MEASURE DAY



หัวข้อห้องสัมมนา



เจาะลึกการตรวจวัดงานซ่อมบำรุงระบบ
โซลาร์ & EV Charger อย่างมืออาชีพ



กลยุทธ์การตรวจวัดระบบอุตสาหกรรม
เพื่อประสิทธิภาพสูงสุดในการบำรุงรักษา



เพิ่มประสิทธิภาพการสอบเทียบอุณหภูมิด้วย
New DataLogger/Scanner



Smart Tools For Smart Board



Smart Network Testing &
Underground Utility



รู้ลึกเรื่องเสียง สัมผัสการสั่นเปิดมุมมอง
การวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์อย่างมืออาชีพ

ลุ้นรับของรางวัล
ภายในงาน



ลำโพงบลูทูธ JBL Go 3
มูลค่า 1,790.-
4 รางวัล

GARMIN Forerunner 165
มูลค่า 9,990.-
1 รางวัล



สำหรับผู้เข้าร่วมงาน

• อาหารเช้า เวลา 07:30 น

**VISITOR
REGISTRATION**

ลงทะเบียนเข้าชมงาน



GOOGLE MAP



REGISTER HERE

21 สิงหาคม 2568
AUGUST 2025

โรงแรมคอร์ทยาร์ด บาย แมริออท
กรุงเทพฯ สุวรรณภูมิ แอร์พอร์ต

08:00 น
16:30 น



02 514 1000



sale@measuretronix.com



www.measuretronix.com



เจาะลึกการตรวจวัดงานซ่อมบำรุงระบบ
โซลาร์ & EV Charger อย่างมืออาชีพ

2025
MEASUREDAY
เครื่องมือวัดและทดสอบที่ล้ำสมัย นำไปสู่ความแม่นยำสูงสุดในอุตสาหกรรม

กำหนดการสัมมนา

MEASURE DAY 2025

ห้องที่ 1 : เจาะลึกการตรวจวัดงานซ่อมบำรุงระบบโซลาร์ & EV Charger อย่างมืออาชีพ

เวลา	รายละเอียด
08.00 – 09.00 น.	ลงทะเบียน (Registration)
09.00 – 09.15 น.	กล่าวต้อนรับและเปิดงาน (Welcome and Introductions)
09.30 – 10.30 น. (ดิศรณ์ หวังลากอ้านววย)	มาตรฐานการตรวจวัดและทดสอบความปลอดภัยในการติดตั้ง พร้อมทั้งวิธีการค้นหาสาเหตุของปัญหาในระบบโซลาร์เซลล์ที่เกิดจากการติดตั้งและเสื่อมสภาพ วิเคราะห์ปัญหาจากเครื่องตรวจวัดในระบบโซลาร์เซลล์ เช่น ตรวจสอบปัญหาระบบ (Ground-Fault), ปัญหาไดโอดบายพาสเสียหาย, จุดร้อน (Hot Spot), การวิเคราะห์ IV Curve และคุณภาพไฟฟ้า
10.30 – 11.00 น.	พักรับประทานอาหารว่าง (Coffee Break)
11.00 – 12.20 น. (สิทธินันท์ ปานคล้าย)	การใช้โดรนถ่ายภาพความร้อนเพื่อตรวจวัด Hot-Spot บนแผงโซลาร์เซลล์ที่ติดตั้งบนหลังคา - ความแตกต่างระหว่างการวิเคราะห์ภาพความร้อนด้วยโดรนและกล้องถ่ายภาพความร้อนแบบมือถือเชิงวิศวกรรม - ความเข้าใจเกี่ยวกับระยะในการตรวจวัดและตำแหน่งจุดร้อน (Hot-Spot) ที่สามารถตรวจพบได้ รวมถึงข้อกำหนดและข้อจำกัดในการบินโดรน เพื่อใช้งานโดรนได้อย่างถูกต้องและเต็มประสิทธิภาพ
12.20 – 13.15 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน (Lunch)
13.15 – 14.30 น. (จิราญ ไทยประเสริฐ)	เจาะลึกการตรวจวัด ความปลอดภัยในการติดตั้งและการสอบเทียบ พลังงาน ที่จ่ายของสถานีชาร์จรถยนต์ไฟฟ้า - การตรวจสอบความปลอดภัยและการคอมมิชชั่นนิ่ง (Commissioning) สถานีชาร์จรถยนต์ไฟฟ้าทั้งแบบ AC และ DC รวมถึงการทดสอบ การสื่อสารระหว่างรถยนต์กับสถานีชาร์จ - การตรวจวัดแรงดันไฟฟ้าผิดปกติ การทดสอบการตัดวงจรเมื่อเกิดปัญหาตามมาตรฐาน IEC 61851-23 - การสอบเทียบพลังงานของสถานีชาร์จรถยนต์ไฟฟ้าตามหลัก Metrology อย่างถูกต้อง
14.30 – 15.00 น.	พักรับประทานอาหารว่าง (Coffee Break)
15.00 – 15.50 น. (จิราญ ไทยประเสริฐ)	Workshop & Demonstration DC Charger Testing & Metrology Measurement การทดสอบ ความปลอดภัยของสถานีรถยนต์ไฟฟ้า (DC) และการสอบเทียบพลังงานไฟฟ้าตามหลักมาตรวิทยา
(ดิศรณ์ หวังลากอ้านววย)	AC Charger Measurement การทดสอบและวิเคราะห์ค่าของสถานีชาร์จแบบไฟฟ้ากระแสสลับ (AC)
(อัครวิทย์ ดันเสนีย์)	Electrical System for Maintenance / Installation การใช้เครื่องมือวิเคราะห์และตรวจสอบระบบไฟฟ้าสำหรับงานติดตั้งและซ่อมบำรุง เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐาน
16.10 – 16.30 น.	ลุ้นรับของรางวัลและกล่าวปิดงาน (Lucky Draw and Closing Remarks)



21 สิงหาคม 2568
AUGUST 2025

โรงแรมคอร์ทยาร์ด บาย แมริออท
กรุงเทพฯ สุววรรณภูมิ แอร์พอร์ต



GOOGLE MAP



REGISTER HERE



02 514 1000



sale@measuretronix.com



www.measuretronix.com



กลยุทธ์การตรวจวัดระบบอุตสาหกรรม
เพื่อประสิทธิภาพสูงสุดในการบำรุงรักษา

2025
MEASURE DAY
เครื่องมือวัดและทดสอบที่ล้ำสมัย นำไปสู่ความแม่นยำสูงสุดในอุตสาหกรรม

กำหนดการสัมมนา

MEASURE DAY 2025

ห้องที่ 2 : กลยุทธ์การตรวจวัดระบบอุตสาหกรรมเพื่อประสิทธิภาพสูงสุดในการบำรุงรักษา

เวลา	รายละเอียด
08.00 – 09.00 น.	ลงทะเบียน (Registration)
09.00 – 09.15 น.	กล่าวต้อนรับและเปิดงาน (Welcome and Introductions)
09.30 – 10.30 น. (รณิธร พงษ์ยะโท)	Preventive Maintenance: กลยุทธ์การบำรุงรักษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุน" - ภาพรวมประเภทของงานซ่อมบำรุง (PM, CM, PdM, CBM) - กระบวนการ การตรวจวัดของเครื่องมือและเทคโนโลยีในงานซ่อมบำรุง - วิเคราะห์ปัญหาและแนวทางป้องกันความเสียหาย, KPI เพื่อวัดผลในงานซ่อมบำรุง
10.30 – 11.00 น.	พักรับประทานอาหารว่าง (Coffee Break)
11.00 – 11.30 น. (ธัญญารักษ์ วงศ์ศิริ)	การวัดและวิเคราะห์ปัญหา Partial Discharge ในระบบไฟฟ้าแรงสูง - การวิเคราะห์ปัญหา PD ตามหลักการ Phase Resolved Partial Discharge (PRPD) - เข้าใจหลักการการเกิด PD และวิธีการวัดในหลากหลายรูปแบบที่เหมาะสมกับเครื่องมือวัด - การวิเคราะห์ปัญหาลมรั่วควบคู่กับงานด้านประหยัพลังงาน
11.30 – 12.00 น. (วิศิต ชำนาญการคำ)	Battery Impedance: การตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพแบตเตอรี่เพื่อความเสถียรของระบบ การวิเคราะห์พารามิเตอร์ และการวิเคราะห์ mOhm แบตเตอรี่
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน (Lunch)
13.00 – 13.30 น. (wass ต้นตัมตันตารณ)	Motor & Drive System Monitoring: มตรวจวัดและวิเคราะห์ระบบไฟฟ้าของมอเตอร์และการควบคุมความเร็ว - เทคโนโลยีการควบคุมความเร็วของมอเตอร์ด้วยอินเวอร์เตอร์ (Smart Drive Systems) - การวิเคราะห์กระแสและแรงดันไฟฟ้าเพื่อวินิจฉัยปัญหาในระบบควบคุมความเร็ว - ความเสี่ยงจากการเลือกใช้งาน Drive และมอเตอร์ไม่สอดคล้องกัน - การตรวจจับแรงดันรั่วลงเฟลมอเตอร์ที่อาจส่งผลเสียต่อเบร้ง ด้วยเทคโนโลยีการวิเคราะห์ขั้นสูง
13.30 – 14.30 น.	Workshop
14.30 – 15.00 น.	พักรับประทานอาหารว่าง (Coffee Break)
15.00 – 15.30 น. (เอกพงษ์ แยมอดุลย์)	การสอบเทียบเครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์: มาตรฐานและแนวทางปฏิบัติที่ถูกต้อง - สิ่งที่ควรรู้เกี่ยวกับการสอบเทียบเครื่องมือวัดทางไฟฟ้าในเบื้องต้น - ความเข้าใจสเปกของเครื่องมือวัดก่อนทำการสอบเทียบ - ชนิดของเครื่องมือสอบเทียบทางไฟฟ้าและวิธีการใช้งาน
15.30 – 15.50 น. (รัชชัย ต้นตัมพมพกุล)	การตรวจวัดและซ่อมบำรุงระบบ HVAC ในโรงงานอุตสาหกรรม: วิธีการเพื่อประสิทธิภาพสูงสุด การวิเคราะห์ปัญหาความผิดพลาดในระบบเซนเซอร์ อุณหภูมิ ความชื้น ความดัน คาร์บอนไดออกไซด์ ETC.
16.10 – 16.30 น.	ลุ้นรับของรางวัลและกล่าวปิดงาน (Lucky Draw and Closing Remarks)



21 สิงหาคม 2568
AUGUST 2025

โรงแรมคอร์ทยาร์ด บาย แมริออท
กรุงเทพฯ สุววรรณภูมิ แอร์พอร์ต



GOOGLE MAP



REGISTER HERE



02 514 1000



sale@measuretronix.com



www.measuretronix.com



รู้ลึกเรื่องเสียง สัมผัสการสั่นเปิดมุมมอง
การวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์อย่างมืออาชีพ

2025
MEASURE DAY
เครื่องมือวัดและทดสอบที่ล้ำสมัย นำไปสู่ความแม่นยำสูงสุดในอุตสาหกรรม

กำหนดการสัมมนา

MEASURE DAY 2025

ห้องที่ 3 : รู้ลึกเรื่องเสียง สัมผัสการสั่น เปิดมุมมองการวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์อย่างมืออาชีพ

เวลา	รายละเอียด
08.00 – 09.00 น.	ลงทะเบียน (Registration)
09.00 – 09.15 น.	กล่าวต้อนรับและเปิดงาน (Welcome and Introductions)
09.30 – 10.30 น. (ปฐวีรทัศน์ น้อยใหม่)	รู้ทัน ปัญหาเสียงและสั่นของผลิตภัณฑ์ - รูปแบบของปัญหาเสียงและสั่นสะเทือนที่พบได้ในอุตสาหกรรม - เทคนิคการวัดและวิเคราะห์ที่เหมาะสมกับปัญหา
10.30 – 11.00 น.	พักรับประทานอาหารว่าง (Coffee Break)
11.00 – 12.00 น. (ปิ่น ปิ่นแก้ว)	เลือกยังงัย วัดยังงัย ให้มีมาตรฐาน เครื่องมือวัดเสียงและแรงสั่น ไม่ยากอย่างที่คิด - การเลือกเครื่องมือระบบการวัดเสียงและการสั่นสะเทือนว่าควรซื้ออะไรบ้าง - มาตรฐานของเครื่องมือวัดที่เกี่ยวข้อง
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน (Lunch)
13.00 – 14.30 น. (สิริกันต์ วสันพงษ์ชัย)	ฟังให้เป็น เห็นให้ชัด วัด วิเคราะห์ และประยุกต์ใช้แบบมือโปร เลือกใช้งานเครื่องมือและอุปกรณ์เลือกใช้งานอย่างไรให้เหมาะสม
14.30 – 15.00 น.	พักรับประทานอาหารว่าง (Coffee Break)
15.00 – 15.50 น. (สิริกันต์ วสันพงษ์ชัย)	เสียงจริง สั่นจริง วิเคราะห์จริง เทคนิควัดที่ใช้ได้ในชีวิตวิศวกร การประยุกต์ใช้งานจริงในการตรวจสอบและการวิเคราะห์ผล
16.10 – 16.30 น.	ลุ้นรับของรางวัลและกล่าวปิดงาน (Lucky Draw and Closing Remarks)



21 สิงหาคม 2568
AUGUST 2025

โรงแรมคอร์ทยาร์ด บาย แมริออท
กรุงเทพฯ สุวรรณภูมิ แอร์พอร์ต



GOOGLE MAP



REGISTER HERE





เพิ่มประสิทธิภาพการสอบเทียบอุณหภูมิด้วย New DataLogger/Scanner

2025
MEASUREDAY
เครื่องมือวัดและทดสอบที่ล้ำสมัย นำไปสู่ความแม่นยำสูงในอุตสาหกรรม

กำหนดการสัมมนา

MEASURE DAY 2025

ห้องที่ 4 : เพิ่มประสิทธิภาพการสอบเทียบอุณหภูมิด้วย New DataLogger/Scanner

เวลา

รายละเอียด

08.00 – 09.00 น. ลงทะเบียน (Registration)

09.00 – 09.15 น. กล่าวต้อนรับและเปิดงาน (Welcome and Introductions)

09.30 – 10.30 น. **ความสำคัญของการสอบเทียบ Temperature Sensors ในอุตสาหกรรมต่างๆ ผลกระทบของความผิดพลาด**
(สพจน์ ดุงคเศรษฐ์)
• การสอบเทียบ Thermocouple, RTD แบบ Manual, Automatic ด้วย Heat source (Drywell, Liquid-bath)

10.30 – 11.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง (Coffee Break)

11.00 – 12.20 น. **การสอบเทียบตู้ควบคุมอุณหภูมิตามมาตรฐาน G20**
(สพจน์ ดุงคเศรษฐ์)
(สุวรรณา ชีพพามิช)
• รู้จัก G20: มาตรฐานที่อยู่เบื้องหลังความเชื่อมั่นในข้อมูลอุณหภูมิ
• ทำความรู้จัก Temperature Chamber / Incubator / Environmental Chamber เกี่ยวข้อง
ยังไ้กับ G20 ?

12.20 – 13.15 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน (Lunch)

13.15 – 14.30 น. **การประยุกต์ใช้เครื่อง Data Acquisition (Data Logger)**
(วิธิต ชำนาญการคำ,
ณัฐวุฒิ เหย้าภักดิ์
และวิชัย ต้นติพิมพ์กุล)
• การ Validation ตู้ควบคุมอุณหภูมิ, ทำความรู้จักเครื่องบันทึกข้อมูลระยะยาวและวิเคราะห์ Graph/Report
ด้วยเครื่องมือที่หลากหลายแบรนด์
• การสอบเทียบอุณหภูมิและความชื้น “รากฐานของความถูกต้องในการควบคุมสภาพแวดล้อม”

14.30 – 15.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง (Coffee Break)

15.00 – 15.50 น. **Workshop ตามกลุ่มเครื่องมือ**
• จำลองสถานการณ์จริง : เลือกเครื่องมือที่ใช้ สำหรับการทดสอบอุณหภูมิ วิเคราะห์ความแตกต่าง
ของค่า และความแม่นยำในแต่ละแบรนด์

16.10 – 16.30 น. ลุ้นรับของรางวัลและกล่าวปิดงาน (Lucky Draw and Closing Remarks)



21 สิงหาคม 2568
AUGUST 2025

โรงแรมคอร์ทยาร์ด บาย แมริออท
กรุงเทพฯ สุววรรณภูมิ แอร์พอร์ต



GOOGLE MAP



REGISTER HERE



02 514 1000



sale@measuretronix.com



www.measuretronix.com



Smart Network Testing &
Underground Utility

2025
MEASUREDAY
เครื่องมือวัดและทดสอบที่ล้ำสมัย นำไปสู่ความแม่นยำสูงสุดในอุตสาหกรรม

กำหนดการสัมมนา

MEASURE DAY 2025

ห้องที่ 5 : Smart Network Testing & Underground Utility

เวลา	รายละเอียด
08.00 – 09.00 น.	ลงทะเบียน (Registration)
09.00 – 09.15 น.	กล่าวต้อนรับและเปิดงาน (Welcome and Introductions)
09.20 – 10.30 น. (สมเกียรติ นิยมวัน)	ก้าวล้ำไปกับเทคโนโลยีเครื่องทดสอบระบบเน็ตเวิร์ค: ความแม่นยำที่เหนือกว่า - อัปเดตมาตรฐานการติดตั้งระบบสายเคเบิลทั้งในสำนักงานและโรงงาน พร้อมแนะนำระดับของเครื่องทดสอบที่เหมาะสมกับแต่ละงาน - วิเคราะห์ประสิทธิภาพการให้บริการของพอร์ต พร้อมการทดสอบสายเคเบิล เช่น ความยาว, ระยะขาด/ช็อต ด้วยเทคนิค TDR - ทดสอบ PoE และแสดงรายละเอียดพอร์ตผ่านโปรโตคอล CDP/LLDP เพื่อความแม่นยำและความพร้อมของระบบเครือข่าย
10.30 – 11.00 น.	พักรับประทานอาหารว่าง (Coffee Break)
11.00 – 12.20 น. (สมเกียรติ นิยมวัน)	การใช้งานเครื่องทดสอบเน็ตเวิร์ค: เพิ่มความแม่นยำในการวิเคราะห์ระบบ - ตรวจสอบและรับรองคุณภาพสายเคเบิลด้วยเครื่อง Cable Analyzer พร้อมวิเคราะห์ปัญหาที่เกิดจากการติดตั้ง - ทดสอบและตรวจสอบการเชื่อมต่อของระบบเครือข่าย รวมถึงการวิเคราะห์สัญญาณ Wi-Fi และพื้นที่ครอบคลุมอย่างแม่นยำ
12.20 – 13.15 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน (Lunch)
13.15 – 14.30 น. (สมเกียรติ นิยมวัน)	นวัตกรรมเครื่องค้นหาสารานุกรมโลกใต้ดิน: ความแม่นยำที่คุณวางใจได้ - หลักการทำงานของเครื่องค้นหาใต้ดินแบบคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (EM) ทั้งในโหมด Passive และ Active - แนะนำเทคนิคการค้นหาแนวสายเคเบิลด้วยการเหนี่ยวนำสัญญาณ เพื่อเพิ่มความแม่นยำในการระบุตำแหน่ง - การประยุกต์ใช้งานจริงในการค้นหาและระบุตำแหน่งของสารานุกรมโลกใต้ดิน เช่น ท่อก๊าซ ท่อน้ำมัน สายไฟฟ้า และสายสัญญาณ
14.30 – 15.00 น.	พักรับประทานอาหารว่าง (Coffee Break)
15.00 – 15.50 น. (บนตรี วัชรทัศนีย์)	เพิ่มความแม่นยำในการค้นหาสารานุกรมโลกใต้ดินด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย สาธิตการใช้งานเครื่องเครื่องค้นหาสารานุกรมโลกใต้ดิน ด้วยเครื่อง RD8200G
16.10 – 16.30 น.	ลุ้นรับของรางวัลและกล่าวปิดงาน (Lucky Draw and Closing Remarks)



21 สิงหาคม 2568
AUGUST 2025

โรงแรมคอร์ทยาร์ด บาย แมริออท
กรุงเทพฯ สุววรรณภูมิ แอร์พอร์ต



GOOGLE MAP



REGISTER HERE



02 514 1000



sale@measuretronix.com



www.measuretronix.com



Smart Tools For Smart Board

2025
MEASUREDAY
เครื่องมือวัดและทดสอบที่ล้ำสมัย นำไปสู่ความแม่นยำสูงในอุตสาหกรรม

กำหนดการสัมมนา

MEASURE DAY 2025

ห้องที่ 6 : Smart Tools For Smart Board

เวลา	รายละเอียด
08.00 – 09.00 น.	ลงทะเบียน (Registration)
09.00 – 09.15 น.	กล่าวต้อนรับและเปิดงาน (Welcome and Introductions)
09.20 – 10.30 น. (วีซีดี ชำนาญการคำ)	เครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ : ทุญแจสู่ความแม่นยำในการวิเคราะห์ - เครื่องมือวัด Digital Oscilloscope แบบ MIXED Domain ที่รวบรวมฟังก์ชันการวิเคราะห์แบบมัลติฟังก์ชัน DSO, RF Spectrum, Waveform Gen และการ Decode สัญญาณ CAN/UART และ I2C Bus - การใช้งาน LCR Meter วิเคราะห์ อุปกรณ์ L, C, R อย่างมืออาชีพ - การทดสอบ Battery และ วัดความต้านทานภายใน (Impedance)
10.30 – 11.00 น.	พักรับประทานอาหารว่าง (Coffee Break)
11.00 – 12.00 น. (วีซีดี ไทยประเสริฐ)	วิธีตรวจหาจุดเสียบบนบอร์ดอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อการซ่อมบำรุงที่มีประสิทธิภาพ - หลักการวิเคราะห์จุดเสียบบนแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยวิธีการ Power ON และ Power OFF Test - การวัดและวิเคราะห์คุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ชนิดต่างๆ - เทคนิคใหม่ในการวิเคราะห์หาจุดเสียบในแผงวงจรโดยการใช้ภาพความร้อน
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน (Lunch)
13.00 – 14.30 น. (วีซีดี ฌี วัฒนะลิขิต)	การใช้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ : วิธีจัดการกับวงจรที่ซับซ้อน - การเลือกใช้เครื่องมือในการ ซ่อมบอร์ดอิเล็กทรอนิกส์ อย่างมีประสิทธิภาพ - เครื่องมือ Rework & Repair อุปกรณ์ที่มีความซับซ้อนสูง เช่น SMT, SMD, BGA - การตรวจสอบความถูกต้องของการติดตั้งอุปกรณ์บนแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยเครื่อง X-ray
13.00 – 14.30 น. (วีซีดี ฌี วัฒนะลิขิต)	การใช้เครื่องมือในการในซ่อมบอร์ดอิเล็กทรอนิกส์อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ - ทำความเข้าใจกับ AC/DC Programmable Power Supply หัวใจของการประเมินวงจรอิเล็กทรอนิกส์ และแอปพลิเคชันต่างๆ ที่จะช่วยประยุกต์งานซ่อมให้คุณทำงานได้อย่างมืออาชีพ - ทำความเข้าใจกับ "DC Electronic Load เครื่องมือที่ช่วยให้เราทดสอบพฤติกรรมของวงจร Supply ใน 'สถานการณ์จริง' โดยไม่ต้องโหลดจำลอง"
14.30 – 15.00 น.	พักรับประทานอาหารว่าง (Coffee Break)
15.00 – 15.50 น. (วีซีดี ฌี วัฒนะลิขิต)	การใช้เครื่องมือในการในซ่อมบอร์ดอิเล็กทรอนิกส์อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ (ต่อ) - Multimeter 6.5 Digit – การวัดที่ละเอียดคือทุญแจไขปริศนาของวงจร Demonstration การใช้งานเครื่องมือ - Station 1 การวิเคราะห์หาจุดเสียบและการ Rework & Repair บนแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ - Station 2 การใช้งานเครื่องมือวัด Oscilloscope Mixed Domain / LCR Meter / การทดสอบใช้งานเครื่องทดสอบแบตเตอรี่
16.10 – 16.30 น.	ลุ้นรับของรางวัลและกล่าวปิดงาน (Lucky Draw and Closing Remarks)



21 สิงหาคม 2568
AUGUST 2025

โรงแรมคอร์ทยาร์ด บาย แมริออท
กรุงเทพฯ สุววรรณภูมิ แอร์พอร์ต



GOOGLE MAP



REGISTER HERE