



เวิร์กชอป PAUT ใน ประเทศไทย

02 & 03, July 2026
ระยองประเทศไทย



เข้าร่วมเวิร์กชอปสุดพิเศษที่จะนำเสนอเทคนิคขั้นสูงของการทดสอบอัลตราโซนิกแบบ Phased Array (PAUT) ในประเทศไทย ซึ่งออกแบบมาเพื่อผู้บริหารที่มีวิสัยทัศน์และผู้เชี่ยวชาญด้านการตรวจสอบในสายงานการทดสอบแบบไม่ทำลาย (NDT) ที่กำลังเติบโตอย่างต่อเนื่อง।

หลักสูตรนี้จะมอบภาพรวมที่ครอบคลุมเกี่ยวกับการทดสอบอัลตราโซนิกแบบ Phased Array (PAUT) พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้ผู้เข้าอบรมได้ฝึกปฏิบัติจริงในแต่ละเทคนิค โดยทีมวิทยากรประกอบด้วยผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์และได้รับการรับรองด้าน PAUT อย่างมืออาชีพ।



หลักสูตรพิเศษนี้ออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับช่างเทคนิคที่กำลังปฏิบัติงาน บุคลากรที่เพิ่งได้รับการรับรองด้านการทดสอบอัลตราโซนิก (UT) รวมถึงผู้เชี่ยวชาญและผู้จัดการด้านการประกันคุณภาพ (QA) และการควบคุมคุณภาพ (QC)۔

หัวข้อที่จะครอบคลุมในการอบรม

- ภาพรวมของการทดสอบอัลตราโซนิกแบบ Phased Array (PAUT)
- หลักการพื้นฐาน ข้อดี และข้อจำกัดของ PAUT
- อุปกรณ์ เครื่องมือเสริม และซอฟต์แวร์สำหรับ PAUT
- การตรวจสอบรอยเชื่อมตั้งแต่ต้นจนจบ พร้อมอธิบายขั้นตอนและสาริตภาคปฏิบัติ
- การวางแผนการสแกน PAUT การตั้งค่า การสอบเทียบ การสแกน การวิเคราะห์ และการจัดทำรายงาน
- การเลือกหัวตรวจ (Probe) เวดจ์ (Wedge) ความถี่ และกฎโฟกัส (Focal Law) ที่เหมาะสมสำหรับการตรวจสอบ SS และ DMW
- มาตรฐานและข้อกำหนดสากลสำหรับ PAUT
- การทบทวนเอกสารเทคนิคและรายงานของ PAUT
- การวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากการสแกน PAUT
- การประยุกต์ใช้งานทั่วไปของ PAUT

ค่าธรรมเนียมการเข้าร่วมเวิร์กชอป 12,000 บาทไทย (THB 12,000)

หมายเหตุ: ผู้เข้าร่วมอบรมจะได้รับคะแนนสำหรับการต่ออายุการรับรองจาก ASNT (ASNT Re-certification Points)



REGISTER NOW

รายละเอียดบัญชีธนาคาร:

ชื่อธนาคาร : ธนาคาร HSBC
ชื่อสาขา : เซนโบ
ชื่อบัญชี : ASNT INDIA PRIVATE LIMITED
หมายเลขบัญชี : 042571950001
รหัส IFSC : HSBC0600002
รหัส SWIFT : HSBCINBB

สถานที่จัดงาน:

โรงแรมฮอเลียเดย์ อินน์ แอนด์ สวีท ระยอง ซิตี้ เซ็นเตอร์ บาย IHG ทาวเวอร์
554/5 ถนนสุขุมวิท
ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21000
ประเทศไทย

สนับสนุนโดย

EVIDENT™

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

+91 8925021395

info@asntindia.org