



ข่าว มจพ.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
KING MONGKUT'S UNIVERSITY OF TECHNOLOGY NORTH BANGKOK (KMUTNB)

- มหาวิทยาลัยแห่งแรกของประเทศไทยที่ได้รับรางวัลพระราชทาน หน่วยงานดีเด่นของชาติ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จากพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
- ชนะเลิศรางวัลนายกรัฐมนตรี ส่วนราชการดีเด่นระดับกรม ในการบริหารและการจัดการ เพื่อการพัฒนาวิชาการ
- อธิการบดีมหาวิทยาลัยของรัฐดีเด่น จากสมาคมข้าราชการพลเรือนแห่งประเทศไทย
- มหาวิทยาลัยแห่งแรกและแห่งเดียวของโลกที่เป็นแชมป์โลกหุ่นยนต์กว่า 8 สมัย มากที่สุดในโลก

ปีที่ 30 ฉบับที่ 28 วันที่ 2 - 6 สิงหาคม 2564

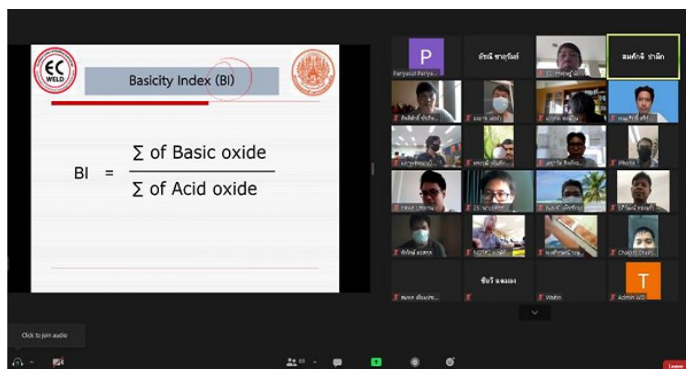
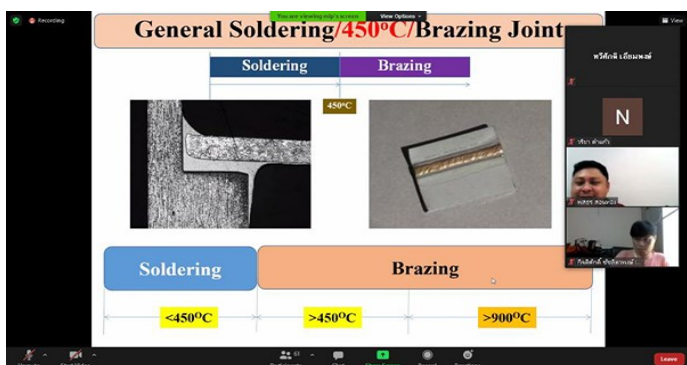
สัมมนาพิเศษโครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่หลักสูตร “ผู้ตรวจสอบการเชื่อมสากล” อบรม Online ฟรีไม่มีค่าใช้จ่าย



การฝึกอบรมหลักสูตร เรื่อง “ผู้ตรวจสอบการเชื่อมสากล” (International Welding Inspection Personnel (IWI-C) ภายใต้คณะกรรมการบริหารโครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่เพื่อสร้างกำลังคนที่มีสมรรถนะสูงสำหรับอุตสาหกรรม New Growth Engineer ตามนโยบาย Thailand 4.0 และการปฏิรูปการอุดมศึกษาไทย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือได้รับอนุมัติจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในการเข้าร่วมโครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ ปีงบประมาณ 2564 ดำเนินการฝึกอบรมโดยสถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส และที่ผ่านมาโครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ประสบความสำเร็จเป็นอย่างมาก ได้รับความสนใจจากภาคเกษตรกรรม ภาคอุตสาหกรรม รวมถึงภาคการบริการของประเทศให้มี

ประสิทธิภาพ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และเกิดการสร้างงานที่มีคุณภาพ ตลอดจนมีการสนับสนุนเศรษฐกิจภูมิภาคอย่างเป็นระบบ มีความต่อเนื่องและเกิดความยั่งยืน การลงทุนใน EEC จะช่วยดึงดูดนักลงทุนในโครงการระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกในกลุ่มอุตสาหกรรมเดิม หรือ First S-Curve

นายสมศักดิ์ ปามิก ตำแหน่ง วิศวกร ฝ่ายเทคโนโลยีงานเชื่อม หัวหน้าโครงการสถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เปิดเผยว่า การจัดฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้ตรวจสอบการเชื่อมสากล” รุ่นที่ 11/2564 (International Welding Inspection Personnel (IWI-C) จัดฝึกอบรมในรูปแบบออนไลน์ (Online) ตามรูปแบบวิถีใหม่ (New Normal) ผ่านโปรแกรม Google meet เป็นไปตามสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 และมาตรการป้องกันโรคตามที่ทางราชการกำหนดเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 หลักสูตร “ผู้ตรวจสอบการเชื่อมสากล” รุ่นที่ 11/2564 และหลักสูตร “ผู้ตรวจสอบแบบไม่ทำลาย ระดับ 2” รุ่นที่ 3/2564 (Non Destructive Testing Operator Level 2 Class 3/2021) มีผู้เข้ารับการอบรมรวมทั้ง 2 หลักสูตรจำนวน 130 คน (อ่านต่อหน้า 2)



โครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ (ต่อ)



โดยหลักสูตร “ผู้ตรวจสอบการเชื่อมสากล” รุ่นที่ 11/2564 (International Welding Inspection Personnel (IWI-C) ระหว่างวันที่ 5 กรกฎาคม- 10 กันยายน 2564 เวลา 08.00-17.00 น. รวมระยะเวลา 10 สัปดาห์ หรือ 52 วัน อบรมวันจันทร์-วันศุกร์ เป็นเวลา 416 ชั่วโมง โดยสัปดาห์ที่ 1-4 และหลักสูตร “ผู้ตรวจสอบแบบไม่ทำลาย ระดับ 2” รุ่นที่ 3/2564 (Non Destructive Testing Operator Level 2 Class 3/2021) ระหว่างวันที่ 2 สิงหาคม – 24 กันยายน 2564 เวลา 08.00-17.00 น. อบรมวันจันทร์-วันศุกร์ รวม 8 สัปดาห์

อย่างไรก็ตามหลักสูตร “ผู้ตรวจสอบการเชื่อมสากล” และ หลักสูตร “ผู้ตรวจสอบแบบไม่ทำลาย ระดับ 2” เป็นการยกระดับฝีมือ มุ่งปั้นบัณฑิตพันธุ์ใหม่อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์ภาคอุตสาหกรรมเพื่อให้ผู้เรียนได้รับประสบการณ์จริงเกิดความเชี่ยวชาญ ตอบโจทย์ความต้องการในภาคอุตสาหกรรม เมื่อรัฐบาลมีนโยบายสนับสนุนโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ ซึ่งตรงกับทิศทางการพัฒนาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือมหาวิทยาลัยจึงได้นำนโยบายนี้มาต่อยอดในการขับเคลื่อนการผลิตบัณฑิตของมหาวิทยาลัย โดยสถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส มจพ. ร่วมกับ สถาบันการเชื่อมแห่งประเทศไทย ได้จัดโครงการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรด้านงานเชื่อมในระดับสากล ให้กับบุคลากรในประเทศไทยและประเทศในแถบอาเซียนอย่างต่อเนื่อง

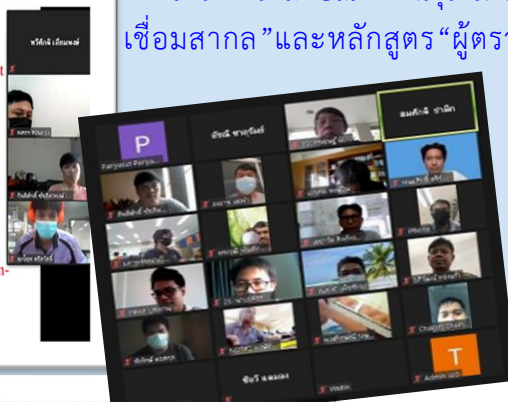
นอกจากนี้หลักสูตรยังมีความโดดเด่นด้านการสร้างบุคลากรทางด้านงานเชื่อมในระดับผู้ตรวจสอบแบบไม่ทำลายสำหรับผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ เพื่อให้ได้การรับรองมาตรฐานการผลิตที่เป็นที่ยอมรับในระดับสากล เป็นผู้นำด้านการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ ตามแผนยุทธศาสตร์ของสมาคมกลุ่มผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ โดยมีผลลัพธ์การเรียนรู้ (Learning outcomes) ภายหลังการอบรมในหลักสูตรนี้ โดยผู้เข้ารับการอบรมจะมีความสามารถในการจัดการควบคุมการปฏิบัติงาน แก้ปัญหาและตัดสินใจในระดับผู้ตรวจสอบด้านการเชื่อมในการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ โดยมีขั้นตอนการเรียนรู้ ด้าน (1) จัดการ (Organize) ดำเนินการตรวจสอบได้อย่างเหมาะสม (2) วิเคราะห์ (Analyze) ตัดสินใจแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าในการปฏิบัติการตรวจสอบได้อย่างมีประสิทธิภาพ (3) ประเมินผล (Evaluate) การตรวจสอบให้สอดคล้องตามเกณฑ์ตัดสินตามมาตรฐานสากล และ (4) รายงาน (Report) ผลการตรวจสอบได้อย่างถูกต้อง



Figure 14: Soldering joint cable connection



Figure 19: Aluminium-soldering



โครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ ประจำปี 2564 หลักสูตร “ผู้ตรวจสอบการเชื่อมสากล”และหลักสูตร “ผู้ตรวจสอบแบบไม่ทำลาย ระดับ 2” อบรม Online ฟรีไม่มีค่าใช้จ่าย สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ Facebook สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส หรือที่เว็บไซต์ www.tfii.kmutnb.ac.th

