TFII Newsletter

ขอแสดงความยินดีกับผู้อำนวยการ และบุคลากรฝ่ายเทคโนโลยีงานเชื่อม สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส ในพิธีเชิดชูเกียรติประดู่แดงแห่งเกียรติยศ พิธีมอบเกียรติบัตรจากศาสตราจารย์ ดร.ธานินทร์ ศิลป์จารุ อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2569 ณ ห้องประชุม Cloud 9 อาคาร STRI ชั้น 9 มจพ.

วิสัยทัศน์

"เป็นผู้นำด้านการบริการวิชาการ และงานวิจัยด้านเทคโนโลยีในระดับสากล"

HIGHLIGHTS

- จัดฝึกอบรมภายใต้โครงการ EEC ประจำปี 2569 หลักสูตร การตรวจสอบโดยใช้คลื่นเสียงความถี่สูงระดับ 2 (Ultrasonic Testing Level 2)
- พิธีเปิดฝึกอบรมหลักสูตร "วิศวกรการเชื่อมสากล" รุ่นที่ 18/2569 (International Welding Engineer) Class 18/2026
- จัดฝึกอบรมหลักสูตร เรื่อง เทคโนโลยีการเชื่อมไฟฟ้า (Technology in MMAW Welding) รุ่นที่ 1 และ รุ่นที่ 2
- จัดฝึกอบรมให้กับนักศึกษาจากวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภายใต้ "โครงการพัฒนาทักษะฝีมือด้านวิศวกรรมให้นักศึกษาวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม" เพื่อเตรียมความพร้อมสู่โลกการทำงานในอนาคต!
- แสดงความยินดีกับบุคลากร ในพิธีเชิดชูเกียรติประดู่แดงแห่งเกียรติยศ พิธีมอบเกียรติบัตรจากจากศาสตราจารย์ ดร.ธานินทร์ ศิลป์จารุ อธิการบดี
- ศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านเคมีไฟฟ้าและเทคโนโลยีการกัดกร่อน โดยฝ่ายเทคโนโลยีการกัดกร่อน เข้าร่วมประชุมทางวิชาการในงาน PACCON2026 The Global Future of Chemistry with AI
- ฝ่ายเทคโนโลยีไฟฟ้าและพลังงาน จัดฝึกอบรม"โครงการอบรมความปลอดภัยในการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับระบบไฟฟ้า" ให้กับบุคลากรของสถาบันฯไทย-ฝรั่งเศส
- จัดฝึกอบรมให้กับเจ้าหน้าที่ บริษัท ตราเพชร จำกัด ในหลักสูตร "การกัดกร่อนและการกัดกร่อนของเหล็กกล้าไร้สนิม"
- ฝ่ายเทคโนโลยีการกัดกร่อน โดยศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านเคมีไฟฟ้าและเทคโนโลยีการกัดกร่อน เข้าศึกษาดูงานที่ บริษัท ไทยเบเวอร์เรจแคน จำกัด

สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส โดยฝ่ายเทคโนโลยีงานเชื่อม ร่วมกับ ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมทรัพยากรมนุษย์เพื่ออุตสาหกรรม มจพ. ระยอง จัดฝึกอบรมภายใต้โครงการ EEC ประจำปี 2569

สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส โดยฝ่ายเทคโนโลยีงานเชื่อม ร่วมกับ ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมทรัพยากรมนุษย์เพื่ออุตสาหกรรม มจพ. ระยอง จัดฝึกอบรมภายใต้โครงการ EEC ประจำปี 2569 หลักสูตร การตรวจสอบโดยใช้คลื่นเสียงความถี่สูงระดับ 2 (Ultrasonic Testing Level 2) ให้กับบุคลากรจากภาคอุตสาหกรรม ระหว่างวันที่ 12-27 มกราคม 2569 ณ ห้องฝึกอบรม 602 ชั้น 6 อาคารสถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส

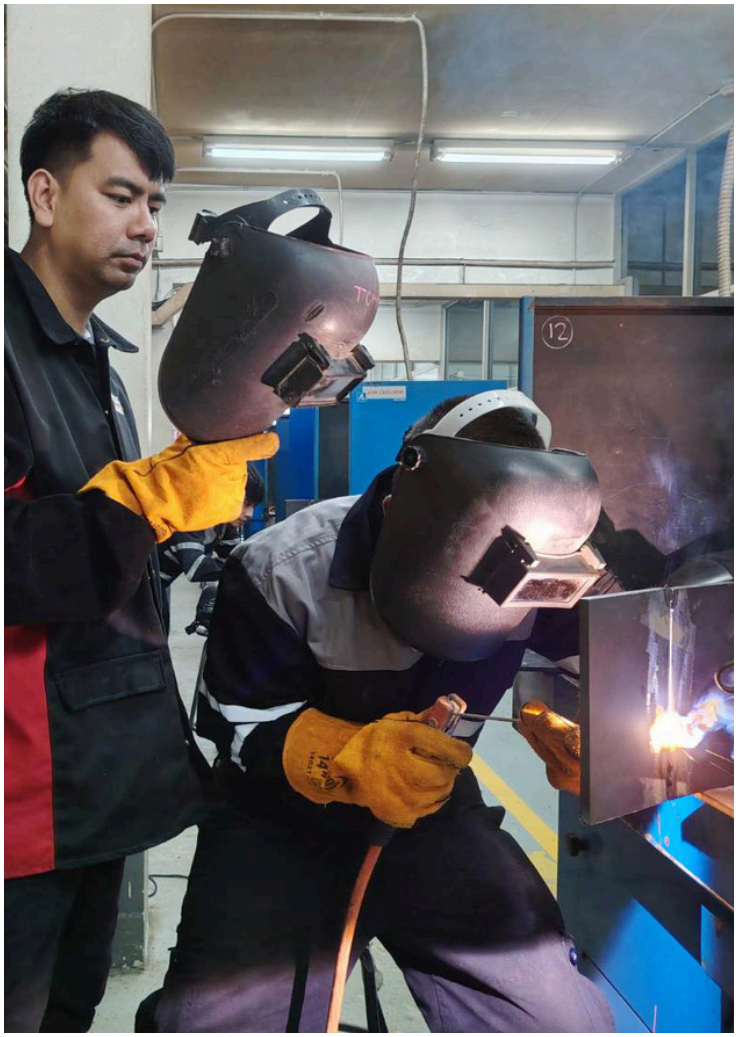
พิธเปิดฝึกอบรมหลักสูตร “วิศวกรการเชื่อมสากล” รุ่นที่ 18/2569 (International Welding Engineer) Class 18/2026

ผศ.ดร.พรศักดิ์ ศรีสังสิทธิสันติ ผู้อำนวยการสถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส กล่าวต้อนรับและเปิดฝึกอบรมหลักสูตร “วิศวกรการเชื่อมสากล” รุ่นที่ 18/2569 (International Welding Engineer) Class 18/2026 เมื่อช่วงเช้าวันที่ 29 มกราคม 2569 ทีผ่านมา

สำหรับหลักสูตร“วิศวกรการเชื่อมสากล” รุ่นที่ 18/2569 (International Welding Engineer) Class 18/2026 ดำเนินการโดยโดยฝ่ายเทคโนโลยีงานเชื่อม ระหว่างวันที่ 29 มกราคม ถึงวันที่ 9 ตุลาคม 2569 สถานที่ฝึกอบรม ณ ห้องอบรม 606 และห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีงานเชื่อม อาคารสถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย–ฝรั่งเศส

วัตถุประสงค์ของโครงการเพื่อพัฒนาบุคลากรให้สามารถปฏิบัติงานด้านงานเชื่อมขั้นสูงได้ เตรียมความพร้อมบุคลากรด้านงานเชื่อมในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนและระดับสากล ผู้อบรมที่ผ่านการสอบเป็นวิศวกรการเชื่อมสากล ได้รับประกาศนียบัตร International Welding Engineer ที่อนุมัติโดยสถาบันการเชื่อมสากล (IIW) และเป็นที่ยอมรับของประเทศในตลาดร่วมยุโรปและนานาชาติ มีสิทธิที่จะควบคุมดูแลโรงงานที่ทำด้านการเชื่อมในด้านต่างๆ เช่น การออกแบบ การประกันคุณภาพด้านงานเชื่อม โครงสร้างเหล็กกล้า โครงสร้างสะพาน อุตสาหกรรมการผลิตที่เกี่ยวข้องกับงานเชื่อม

ฝ่ายเทคโนโลยีงานเชื่อมจัดฝึกอบรมหลักสูตร เรื่อง เทคโนโลยีการเชื่อมไฟฟ้า (Technology in MMAW Welding) รุ่น 1 และ รุ่น 2



สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทยฝรั่งเศส โดยฝ่ายฝ่ายเทคโนโลยีงานเชื่อม จัดฝึกอบรมหลักสูตร เรื่อง เทคโนโลยีการเชื่อมไฟฟ้า (Technology in MMAW Welding) ให้กับ ช่างเทคนิค และวิศวกร บริษัท Siemens Mobility จำกัด ระหว่างวันที่ 26-30 มกราคม 2569 ณ ห้องฝึกอบรม 606 ชั้น 6 และห้องปฏิบัติการฝ่ายเทคโนโลยีงานเชื่อม ชั้น 1 อาคารสถาบันฯไทย-ฝรั่งเศส

สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทยฝรั่งเศส โดยฝ่ายฝ่ายเทคโนโลยีงานเชื่อมจัดฝึกอบรมหลักสูตร : เทคโนโลยีการเชื่อมไฟฟ้า (Technology in MMAW Welding) ให้กับ ช่างเทคนิค และวิศวกร บริษัท Siemens Mobility จำกัด ระหว่างวันที่ 19-22 มกราคม 2569 ณ ห้องฝึกอบรม 606 ชั้น 6 และห้องปฏิบัติการฝ่ายเทคโนโลยีงานเชื่อม ชั้น 1 อาคารสถาบันฯไทย-ฝรั่งเศส

จัดฝึกอบรมให้กับนักศึกษาจากวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมภายใต้ “โครงการพัฒนาทักษะฝีมือด้านวิศวกรรมให้นักศึกษาวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม” เพื่อเตรียมความพร้อมสู่โลกการทำงานในอนาคต!

หลักสูตร"การเขียนโปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์โคบอทเบื้องต้น” (BASIC COLLABORATIVE ROBOT PROGRAMMING) จำนวน 2 รุ่น

เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2569 สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส โดยฝ่ายคอมพิวเตอร์เพื่องานอุตสาหกรรม จัดฝึกอบรมให้กับนักศึกษาวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสากรรม “โครงการพัฒนาทักษะฝีมือด้านวิศวกรรมให้นักศึกษาวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม" (Enhancing Engineering Skills for College of Industrial Technology Students) ครั้งที่ 5/2569 (TFII-13/2569, COE’s 54) ในหลักสูตร"การเขียนโปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์โคบอทเบื้องต้น” (Basic Collaborative Robot Programming) จำนวน 2 รุ่น ณ ห้องฝึกอบรมฝ่ายคอมพิวเตอร์เพื่องานอุตสาหกรรม ชั้น 3 อาคารสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (STRI)

เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2569 สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส โดยฝ่ายเทคโนโลยีงานเชื่อม จัดฝึกอบรมให้กับนักศึกษาวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสากรรม “โครงการพัฒนาทักษะฝีมือด้านวิศวกรรมให้นักศึกษาวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม" (Enhancing Engineering Skills for College of Industrial Technology Students) เพื่อเตรียมความพร้อมในการก้าวเข้าสู่อุตสาหกรรมการประกอบงานโครงสร้างเหล็กซึ่งมีบทบาทในการพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศเป็นอย่างมากโดยเฉพาะการตรวจสอบด้วยสายตา บุคลากรทางด้านการตรวจสอบจำเป็นจะต้องมีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์และความเข้าใจในหลักเกณฑ์ของการตรวจสอบเป็นอย่างดี ณ ห้องฝึกอบรม 602 ชั้น 6 อาคารสถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส

แสดงความยินดีกับบุคลากร
ในพิธีเชิดชูเกียรติประดู่แดงแห่งเกียรติยศ
พิธีมอบเกียรติบัตรจากจากศาสตราจารย์ ดร.ธานินทร์ ศิลป์จารุ อธิการบดี

เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2569 ขอแสดงความยินดีกับผู้อำนวยการ และบุคลากรฝ่ายเทคโนโลยีงานเชื่อม ในพิธีเชิดชูเกียรติประดู่แดงแห่งเกียรติยศ พิธีมอบเกียรติบัตรจากศาสตราจารย์ ดร.ธานินทร์ ศิลป์จารุ อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ณ ห้องประชุม Cloud 9 อาคาร STRI ชั้น 9 มจพ.

ในการนี้ ผศ.ดร.พรศักดิ์ ศรีสังสิทธิสันติ ผู้อำนวยการสถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส ได้รับรางวัลการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม รางวัลชมเชย จากผลงาน Clean Solar Robotics ระดับนานาชาติ Seoul International Invention Fair 2025 (SIIF2025) ณ สาธารณรัฐเกาหลี เมื่อวันที่ 3-6 ธันวาคม 2568

บุคลากรกรฝ่ายเทคโนโลยีงานเชื่อม ประกอบด้วย นายสุรเชษฐ์ แก้วงาม หัวหน้าฝ่ายเทคโนโลยีงานเชื่อม นายสมศักดิ์ ปามึก วิศวกร นายศุภชัย ทรงศักดิ์นาคิน วิศวกรเครื่องกล และนายทวีศักดิ์ เอี่ยมพงษ์ วิศวกร ได้รับรางวัลเหรียญทอง Gold Award และรางวัล Special Prize จากผลงานเรื่องชิ้นงานเชื่อมสำหรับตรวจสอบด้วยอนุภาคแม่เหล็ก ในงาน The 36th International Invention, Innovation & Technology Exhibition (ITEX 2025) วันที่ 29-31 พฤษภาคม 2568 ณ กรุงกลัวลาลัมเปอร์ ประเทศมาเลเซีย

เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2569 ผศ.ดร.พรศักดิ์ ศรีสังสิทธิสันติ ผู้อำนวยการสถาบันฯไทย-ฝรั่งเศส พร้อมด้วยบุคลากร ร่วมแสดงความยินดีกับ นายศุภชัย ทรงศักดิ์นาคิน วิศวกร ชำนาญการ สถาบันฯไทย-ฝรั่งเศส เนื่องในโอกาสได้รับการคัดเลือกเป็นผู้ปฏิบัติงานดีเด่นระดับส่วนงาน ประจำปี พ.ศ. 2568 และเข้ารับโล่ประกาศเกียรติคุณจาก ศาสตราจารย์ ดร.ธานินทร์ ศิลป์จารุ อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ณ ห้องประชุม Cloud 9 อาคาร STRI ชั้น 9 มจพ. ที่ผ่านมา

ฝ่ายเทคโนโลยีการกัดกร่อน โดยศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านเคมีไฟฟ้าและเทคโนโลยีการกัดกร่อน

PACCON2026 THE GLOBAL FUTURE OF CHEMISTRY WITH AI

สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส โดย Center of Excellence Electrochemistry & Corrosion Technology ฝ่ายเทคโนโลยีการกัดกร่อน เข้าร่วมประชุมทางวิชาการในงาน PACCON2026 The Global Future of Chemistry with AI เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2569 ณ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ในโอกาสนี้ได้รับเกียรติจาก Prof. Dr. To Thi Xuan Hang จาก Institute of Material Science, Vietnam Academy of Science and Technology (VAST), Vietnam, Keynote Speaker บรรยายเรื่อง Hydrotalcites as Containers of Organic Inhibitors in Solvent Free Epoxy Coatings for Corrosion Protection of Carbon Steel ผศ.ดร.พรศักดิ์ ศรีสังสิทธิสันติ ผู้อำนวยการสถาบันฯไทย-ฝรั่งเศส บรรยายทางวิชาการเรื่อง Center of Excellence in Electrochemistry and Corrosion Technology (COE-ECT) : Advancing Corrosion Innovation Through Certified Testing and Industrial Collaboration และ ดร.นพรัต กาญจนประยุธ หัวหน้าฝ่ายเทคโนโลยีการกัดกร่อน บรรยายทางวิชาการเรื่อง Applications of Electrochemical Techniques in Assessing Corrosion and Corrosion Protection of Alloys เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 12 กุมภาพันธ์ 2569 ที่ผ่านมา

เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2569 ฝ่ายเทคโนโลยีการกัดกร่อน โดยศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านเคมีไฟฟ้าและเทคโนโลยีการกัดกร่อน สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส นำโดย ผศ.ดร.พรศักดิ์ ศรีสังสิทธิสันติ ผู้อำนวยการ พร้อมด้วย รศ.ศิริพร ดาวพิเศษ ที่ปรึกษา และบุคลากร เข้าศึกษาดูงานที่ บริษัท ไทยเบเวอร์เรจแคน จำกัด การศึกษาดูงานในครั้งนี้เพื่อให้นักวิจัยรุ่นใหม่ คณาจารย์ บุคลากร ได้มีความเข้าใจเชิงลึกเกี่ยวกับกระบวนการผลิตกระป๋องโลหะ ระบบควบคุมคุณภาพและแนวทางการบริหารจัดการในภาคอุตสาหกรรมอย่างเป็นรูปธรรม

“โครงการอบรมความปลอดภัยในการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับระบบไฟฟ้า” ให้กับบุคลากรของสถาบันฯไทย-ฝรั่งเศส

เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2569 สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส โดยฝ่ายเทคโนโลยีไฟฟ้าและพลังงาน ดำเนินโครงการ“โครงการอบรมความปลอดภัยในการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับระบบไฟฟ้า” ให้กับบุคลากรของสถาบันฯไทย-ฝรั่งเศส โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้เกี่ยวกับกฎระเบียบและข้อควรปฏิบัติด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้า เพื่อสร้างความตระหนักถึงความสำคัญของการป้องกันอันตรายจากไฟฟ้า สามารถนำความรู้ด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้าไปปรับใช้ในการปฏิบัติงานจริงได้อย่างเหมาะสม และเพื่อให้บุคลากรมีความรู้พื้นฐานด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้าเพียงพอต่อการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย ณ ห้องฝึกอบรม 704 ชั้น 7 อาคารสถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส

ฝ่ายเทคโนโลยีการกัดกร่อน ดำเนินการจัดฝึกอบรมให้กับเจ้าหน้าที่ บริษัท ตราเพชร จำกัด ในหลักสูตร CR-003-01 เรื่อง “การกัดกร่อนและการกัดกร่อนของเหล็กกล้าไร้สนิม” (Corrosion and Corrosion of Stainless Steels) กำหนดการฝึกอบรม 1 วัน เมื่อวันอังคารที่ 17 มีนาคม 2569 สถานที่ฝึกอบรม ณ ห้องฝึกอบรม บริษัท ตราเพชร จำกัด จังหวัดสมุทรปราการ