

## เทคโนโลยีวิศวกรรม 'ICET 2016'

งานประชุมเทคโนโลยีวิศวกรรม International Conference on Engineering and Technology หรือ ICET 2016 เป็นความร่วมมือพัฒนาวิชาการไทย-ญี่ปุ่น คือ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) และ สถาบันเทคโนโลยีแห่งชาติ ไทยามะ โดยในปีนี้งานสถาบันเทคโนโลยีแห่งชาติ ไทยามะ เป็นเจ้าภาพจัดงาน และเชิญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล. นำโดย รศ.ดร.คมสัน มาลีสี คณบดีวิศวกรรมศาสตร์ สจล. เข้าร่วมงาน โดยมี ศาสตราจารย์ โซโตมิ อิชิฮาระ (Prof.Sotomi Ishihara) อธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีแห่งชาติ ไทยามะ ให้การต้อนรับ ณ เมืองโทยามะ ประเทศญี่ปุ่น เพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้งานวิจัยพัฒนา ด้านวิศวกรรมวัสดุศาสตร์ (Material

Engineering) วิศวกรรมหุ่นยนต์ วิศวกรรมอุตสาหกรรม มีการลงพื้นที่ศึกษาการผลิตวัสดุ อะลูมิเนียมที่เมืองโทยามะ ซึ่งเป็นเมืองทำ อุตสาหกรรม ตลอดจนแลกเปลี่ยนความรู้ ด้านหลักสูตรวิศวกรรมทางทะเล (Maritime Engineering)

สำหรับแนวโน้มของวิศวกรรมศาสตร์ ที่ได้รับความสนใจและจะมีบทบาทสำคัญ ในอนาคต ได้แก่ 1. วิศวกรรมเครื่องกล และการเกษตร 2. วิศวกรรมพลังงาน และสิ่งแวดล้อม 3. วิศวกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ 4. วิศวกรรมชีวการแพทย์และ วิศวกรรมอาหาร 5. เทคโนโลยีการวัดและ ควบคุม/วัสดุ และ 6. การบริหารจัดการ ธุรกิจ เป็นการสร้างและบริหารธุรกิจใหม่ ทางด้านเทคโนโลยี นวัตกรรมและสินค้า ทางวิศวกรรมให้ประสบความสำเร็จ

ทั้งนี้ในปีหน้าทางคณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล. จะเป็นเจ้าภาพจัดงานประชุม ICET 2017 ครั้งต่อไปในประเทศไทย

เทคโนโลยีวิศวกรรม ICET 2016. กรุงเทพฯธุรกิจ. 4 พฤศจิกายน 2559, หน้า 26.

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้คัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้