

มจร. จัดสัมมนา “Advance Composite 3D Printing: The Disruptive Manufacturing Solution”



เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2563 ณ ห้อง Auditorium ชั้น 7 อาคารเคเอกซ์ (KX: Knowledge Exchange) ได้จัดให้มีพิธีเปิดงานสัมมนาในหัวข้อเรื่อง “Advance Composite 3D Printing: The Disruptive Manufacturing Solution” จัดขึ้นโดยภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจร.) เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีการพิมพ์สามมิติโดยใช้วัสดุคอมโพสิตซึ่งเป็นการผลิตสมัยใหม่ ทั้งนี้ตั้งเป้าให้มีการนำไปใช้ในกลุ่มอุตสาหกรรมต่างๆ ให้มากขึ้นในอนาคตมุ่งเน้นกลุ่มผู้ประกอบการ และบริษัทต่างๆ รวมถึงผู้ที่สนใจทั่วไป โดยในพิธีเปิดได้รับเกียรติจาก รศ. ดร.สุวิทย์ แซ่เตีย อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี เป็นประธานในพิธีและกล่าวเปิดงาน กิจกรรมสัมมนาแบ่งออกเป็น 2 กิจกรรมหลัก คือ ในช่วงเช้าจะเป็นการสัมมนาให้ความรู้เกี่ยวกับวัสดุคอมโพสิต และแนวโน้มการนำวัสดุคอมโพสิตไปใช้งานร่วมกับเทคโนโลยี 3D Printing และในช่วงบ่ายจะเป็นกิจกรรม Design Thinking ที่เปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมสัมมนาได้ทดลองคิดว่าวัสดุคอมโพสิตจะสามารถนำไปใช้งานร่วมกับเทคโนโลยี 3D Printing ได้อย่างไร และเพื่อเป็นการกระตุ้นให้เกิดแนวคิดว่ามีในโรงงานหรือในกระบวนการผลิตที่ใช้กันอยู่ในโรงงานหรือในแต่ละบริษัทนั้น สามารถนำมาปรับใช้กับเทคโนโลยี 3D Printing ได้หรือไม่ โดยงานสัมมนาจัดขึ้น 2 ครั้ง คือ วันที่ 24 พฤศจิกายน 2563 และ วันที่ 17 ธันวาคม 2563 ณ อาคารเคเอกซ์

