



แบบรายงานการประชุม/ฝึกอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน
คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรนันทน์

๑. ข้อมูลส่วนบุคคล

ชื่อ-สกุล เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์

กลุ่มบุคลากร



สายวิชาการ



สายสนับสนุนวิชาการ

๒. หลักฐานหรือเรื่องที่เกี่ยวข้องประชุม/ฝึกอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน

การออกแบบชิ้นส่วนหุ่นยนต์อุตสาหกรรมด้วยโปรแกรม SolidWorks ระดับ 1

๓. วิทยากรในการประชุม/ฝึกอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน

Dr.Martinus Bagus Wicaksono

๔. สถาบันหรือหน่วยงานที่จัดประชุม/ฝึกอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน

สมาคมนักเทคโนโลยี

๕. ระยะเวลาที่เข้ารับการประชุม/ฝึกอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน

ระหว่างวันที่ ๑๓ - ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๘

๖. งบประมาณที่ใช้ในการประชุม/ฝึกอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน

๓,๑๕๐ บาท

๗. วัตถุประสงค์ของการประชุม/ฝึกอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน

๗.๑) เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้งานโปรแกรม SolidWorks เบื้องต้น

สำหรับการสร้างแบบจำลองชิ้นส่วนหุ่นยนต์อุตสาหกรรมในรูปแบบ 3 มิติ

๗.๒) เพื่อพัฒนาทักษะการเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องกลที่ใช้ในระบบหุ่นยนต์ เช่น ข้อต่อ แขนกล

ฐานหมุน และชิ้นส่วนประกอบ (Assembly)

๗.๓) เพื่อฝึกฝนการวิเคราะห์โครงสร้างของชิ้นส่วนและเรียนรู้หลักการออกแบบให้เหมาะสม

กับกระบวนการผลิต เช่น 3D Printing หรือ CNC

๘. สรุปเนื้อหาสาระของการประชุม/ฝึกอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน

๑) การใช้งานโปรแกรม SolidWorks ในการเขียนแบบและออกแบบชิ้นส่วนหุ่นยนต์
อุตสาหกรรมในระดับพื้นฐานได้อย่างถูกต้อง

๒) การประยุกต์ใช้ความรู้ด้านการออกแบบด้วย SolidWorks เพื่อรองรับงานผลิต
หรือการพิมพ์ 3 มิติได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๙. ปัญหาอุปสรรคในการประชุม/ฝึกอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน

๑๐. ประโยชน์ที่ได้รับจากการประชุม/ฝึกอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน

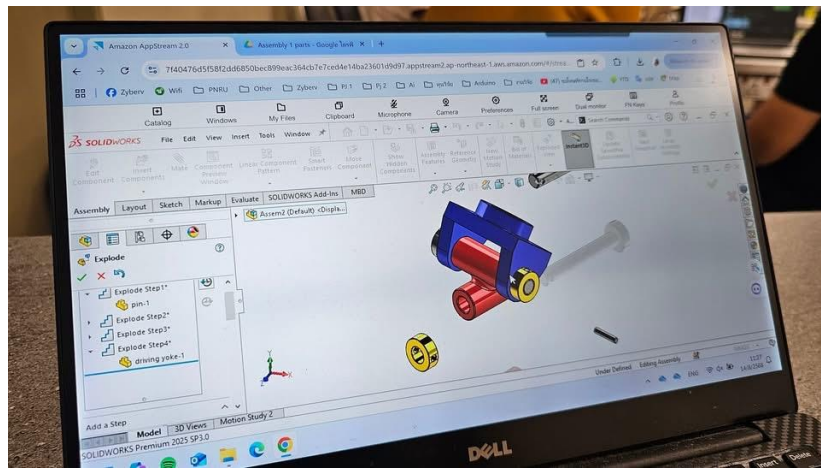
: - ต่อดตนเอง

มุ่งในการพัฒนาตนเองเพื่อให้รู้เท่าทันการใช้เทคโนโลยีในการจัดการเรียนการสอน

: - ต่อบริษัท/มหาวิทยาลัย

เพื่อให้คณะและมหาวิทยาลัยมีบุคลากรที่พร้อมรับรองวิชาชีพหรือเทียบเท่าในวิชาชีพของตน

๑๑. เอกสารหรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้องที่ได้รับจากการประชุม/ฝึกอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน



๑๒. สำเนาประกาศนียบัตร/วุฒิบัตรฯ ที่ได้รับการประชุม/ฝึกอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน



TTA_SolidWork.009

สมาคมนักเทคโนโลยี ร่วมกับ บริษัท แอปพลีแคด จำกัด (มหาชน)
และ คณะครูศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.ธัญบุรี


ขอมอบวุฒิบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

รองศาสตราจารย์ ดร.เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี

มีสมรรถนะวิชาชีพด้านเทคโนโลยีตามเกณฑ์มาตรฐาน

การออกแบบชิ้นส่วนหุ่นยนต์อุตสาหกรรมด้วยโปรแกรม SolidWorks ระดับ 1

ให้ไว้ ณ วันที่ 15 สิงหาคม พ.ศ. 2568


รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย แควนเพชร
นายกสมาคมนักเทคโนโลยี


นายเกริกฤทธิ์ เชียรกุลสิน
ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ
บริษัท แอปพลีแคด จำกัด (มหาชน)

๑๓. ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่น ๆ

-

(ผู้รายงาน)



(รองศาสตราจารย์ ดร.เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี)

วันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๘

ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาชั้นต้น

(ลงชื่อ)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนมภัทร โตระสะ)

วันที่