



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานกิจกรรมหุ่นยนต์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ โทร. 8124

ที่ วศ. 248 /2560

วันที่ 29 มีนาคม 2560

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องมือวัด และอิเล็กทรอนิกส์
11.10
23 มี.ค. 2560
รับที่ 0602/2560

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ห้องบริการ Robot Academy

เรียน หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องมือวัดและอิเล็กทรอนิกส์

ด้วย คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีความตั้งใจและมีนโยบายที่จะมีศูนย์การเรียนรู้ทางด้านหุ่นยนต์ตลอดจนเทคโนโลยีต่างๆ ในนาม “Robot Academy” เพื่อการเรียนรู้นอกห้องเรียน ให้นักศึกษาได้คิดเป็น ทำเป็นฝึกทดลองปฏิบัติในเรื่องที่สนใจอยากรู้ อะไรที่อยากรู้จะต้องมีการศึกษาค้นคว้าหาคำตอบ โดยมีเพื่อนร่วมทางมีสังคมแห่งการเรียนรู้และแบ่งปันความรู้กัน

ดังนั้น งานกิจกรรมหุ่นยนต์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จึงได้กำหนดพิธีเปิดห้องบริการ Robot Academy อย่างเป็นทางการ พร้อมจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ Suthi Aksonkitti ครั้งที่ 1 Mechanics and Design ในหัวข้อ “Rapid Prototyping for Robot Applications” เพื่อการออกแบบ การสร้างชิ้นงาน ในวันเสาร์ที่ 8 เมษายน 2560 ระหว่างเวลา 09.00-16.00 น. ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคาร 89 ชั้น 5 ห้อง 506 กำหนดการตามเอกสารแนบ

ทั้งนี้ การให้บริการของ Robot Academy เปิดให้บริการในวันจันทร์-วันศุกร์ ตั้งแต่เวลา 09.00-16.00 น. ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. การจัดการอบรมให้กับนักเรียน นักศึกษาภายในสถาบัน
2. การจัดอบรมให้กับเยาวชน หน่วยงานภายนอก
3. การให้ยืมใช้เครื่องมือ อุปกรณ์การเรียนรู้ แก่นักเรียน นักศึกษา (ใช้งานภายในห้อง Robot Academy)
4. การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ พบปะพูดคุย ให้คำปรึกษาแก่นักเรียน นักศึกษา
5. เป็น self-learning center ในการศึกษาหาความรู้ นักศึกษาสามารถหาเวลาว่างทดลองปฏิบัติได้ด้วยตนเอง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ให้บุคลากร และนักศึกษาได้ทราบโดยทั่วกัน สามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่ห้องบริการ Robot Academy อาคาร 89 ชั้น 5 ห้อง 506 หรือ E-mail : robotacademy@eng.kmutnb.ac.th หรือติดต่อโทรศัพท์ Robot Academy staff 063-828-7720

รับ หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องมือวัดและอิเล็กทรอนิกส์

☒ เพื่อทราบ/ประกาศภาควิชา

☒ เพื่อทราบ/ประกาศนศ.

☐ เพื่อโปรดพิจารณา

☐ อื่นๆ

ช.ก.ท.บ.
29 มี.ค. 60

(อาจารย์ ดร.อมรพันธุ์ พันธุ์โอภาส)

ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายนวัตกรรมและหุ่นยนต์

แฉ.รองคณบดีทุกท่าน
แฉ.ปธ.ส.ส.ท.ท.ท.
30/3/60

กำหนดการอบรม Rapid Prototyping for Robot Applications
วันเสาร์ที่ 8 เดือนเมษายน พ.ศ. 2560
ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
อาคาร 89 ชั้น 5 ห้อง 506

08.30 น.-09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 น.-09.30 น.	พิธีเปิดการใช้ห้อง Robot Academy และพิธีเปิดการจัดอบรมฯ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.อุดมเกียรติ นนทแก้ว คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
09.30 น.-10.20 น.	Rapid prototype technique บรรยายโดย นายทรงกลด ต้นศิริ
10.20 น.-10.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง (10 นาที)
10.30 น.-12.00 น.	Tool and Machining Critical design and mechanical design for rapid prototype บรรยายโดย นายทรงกลด ต้นศิริ
12.00 น.-13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 น.-14.50 น.	CAD/CAM software STL structure บรรยายโดย นายทรงกลด ต้นศิริ
14.50 น.-15.00 น.	พักรับประทานอาหารว่าง (10 นาที)
15.00 น.-16.30 น.	3D printer setting Real implement บรรยายโดย นายทรงกลด ต้นศิริ
16.30 น.	ปิดการอบรม

หมายเหตุ : กำหนดการนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม