



## บันทึกข้อความ

สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
เลขที่รับ 63254
วันที่ 2 ต.ค. 63
เวลา 11:20 น.

ส่วนราชการ ฝ่ายวิชาการและวิจัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ โทร.๓๐๐๐ ต่อ ๒๐๕

ที่ อว.๐๖๕๕.๐๘/ ๑๓๐๓ วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาเข้าร่วมโครงการพัฒนาวิชาชีพช่าง โดยบริษัท อริยะรุ่งเรือง จำกัด

เรียน หัวหน้าสาขา/หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชา

ตามที่บริษัท อริยะรุ่งเรือง จำกัด ได้นำเสนอโครงการพัฒนาวิชาชีพช่างเกี่ยวกับระบบประปาและไฟฟ้า ซึ่งเป็นระบบสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐานที่มีความสำคัญอย่างมากในชีวิตประจำวัน ทั้งในระดับบ้านเรือน ที่อยู่อาศัย รวมไปถึงอุตสาหกรรมต่างๆ เพื่อให้ นักศึกษามีทักษะและความเชี่ยวชาญในอาชีพช่างสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง มีประสิทธิภาพ ก่อให้เกิดประโยชน์ในชีวิตประจำวันและการประกอบอาชีพ นั้น ทั้งนี้บริษัทกำหนดจัดโครงการฯ ในวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓

ในการนี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จึงขอความอนุเคราะห์มายังสาขาแจ้งนักศึกษา ชั้นปีสุดท้าย หรือนักศึกษาที่สนใจ เพื่อเข้าร่วมโครงการดังกล่าว ในวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๒.๐๐ น. ณ ห้องประชุมศรีวิศวะ อาคารศรีวิศวะวิทยา ชั้น ๓ คณะวิศวกรรมศาสตร์ และกรุณาส่งรายชื่อศึกษามายังคณะวิศวกรรมศาสตร์ ภายในวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๓ ประกอบด้วย

๑. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา จำนวน ๖๐ คน
๒. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน ๖๐ คน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และประชาสัมพันธ์ให้นักศึกษาทราบ

(รองศาสตราจารย์จรูญ เจริญเนตรกุล)  
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

มอบเจ้าหน้าที่สาขา

ประชาสัมพันธ์นักศึกษาทราบ

พร้อมจัดทำใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ

และรวบรวมรายชื่อฯ ส่งคณะฯ ในวันที่ ๑๘ ต.ค.๖๓

๒ ต.ค. ๖๓



บริษัท อริยะรุ่งเรือง จำกัด  
ARIYA RUNG-RUANG CO., LTD.  
慶明有限公司

คณะวิศวกรรมศาสตร์
เลขที่ 2485
วันที่ 03/09/63
เวลา 13.32

๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง เสนอโครงการพัฒนาวิชาชีพช่าง

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

สิ่งที่แนบมาด้วย ๑.รายละเอียดโครงการพัฒนาวิชาชีพช่าง (สาขาวิศวกรรมโยธาและสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า)

เนื่องจากระบบประปาและไฟฟ้า เป็นระบบสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐานที่มีความสำคัญอย่างมากในชีวิตประจำวัน ทั้งในระดับ บ้านเรือน ที่อยู่อาศัย รวมไปถึงอุตสาหกรรมต่าง ๆ บริษัท อริยะรุ่งเรือง จำกัด ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายท่อพีวีซีแข็ง สำหรับระบบประปาและไฟฟ้า ตามมาตรฐาน มอก. ๑๗-๒๕๓๒ และ มอก. ๒๑๖-๒๕๒๔ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญ ในการพัฒนาทักษะช่างที่จำเป็นในด้านต่าง ๆ และถ่ายทอดเป็นองค์ความรู้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

จึงนำเสนอโครงการพัฒนาวิชาชีพช่าง เพื่อให้ นักศึกษามีทักษะและความเชี่ยวชาญในอาชีพช่าง สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง มีประสิทธิภาพ ก่อให้เกิดประโยชน์ในชีวิตประจำวัน และการประกอบอาชีพ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ทั้งนี้ทางบริษัทฯ ได้มอบหมายให้ นางพรเพ็ญ นวลนิล เป็นผู้ประสานงานโครงการ โดยสามารถติดต่อได้ที่ หมายเลข ๐๘๓ - ๖๕๔๔๒๒๑ หรือทางอีเมล [arr.ariya@gmail.com](mailto:arr.ariya@gmail.com)

เรียนคณบดี  
แจ้งไปต่อนายเนนดากรมณ  
จ.เนนดากรมณ ปิยะกรณ  
และ เติมน นฤกุล สภาช่าง  
จัดกิจกรรมโยธา และช่างเทคนิคไฟฟ้า  
ร่วมสัปดาห์ ๒๐ กันยายน ๖๐๐๐/สัปดาห์  
เปิดรับสมัคร ณ บ.ค. ๓๖ N.  
8/11/63

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง

*Shawan*

(นางสาวอุไรวรรณ ต้นโชติกุล)

กรรมการผู้จัดการ

*Shawan*

สมทบ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

319 หมู่ที่ 2 ถ.เพชรเกษม ต.ควนลัง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110  
319 Moo2, Phetkasem Rd., Khuan-Lung, Hatyai, Songkhla 90110  
Tel. +66 74 802460-2, +66 81 5990131 Fax. +66 74 801633  
Email: [arr.ariya@gmail.com](mailto:arr.ariya@gmail.com) Website: [www.arpipipe.com](http://www.arpipipe.com)

8/11/63

## รายละเอียดโครงการพัฒนาวิชาชีพช่าง

### สาขาวิศวกรรมโยธา

เป็นโครงการที่ให้ความรู้ และพัฒนาทักษะที่จำเป็นด้านต่างๆในการทำงาน โดยจะมีวิทยากรผู้ชำนาญให้ความรู้พื้นฐานพร้อมจัดกิจกรรมให้นักศึกษาได้ลงมือปฏิบัติจริง

#### รายละเอียดโดยสังเขปของกิจกรรม

๑. บรรยายเรื่องระบบประปารูปแบบต่างๆ
๒. บรรยายเรื่องการเลือกท่อและอุปกรณ์ให้เหมาะกับลักษณะงาน
๓. ทำความรู้จักอุปกรณ์พีวีซีชนิดต่างๆ ที่ช่วยอำนวยความสะดวกในการใช้งานระบบประปา เช่น พีแตรฟ ยูแตรฟ และอุปกรณ์กันซึม เป็นต้น
๔. สาธิตการติดตั้งระบบประปาที่ถูกต้อง เช่น การใช้น้ำยาประสานท่อ และ การใช้เทปพันเกลียว เป็นต้น
๖. แบ่งกลุ่มย่อยเพื่อลงมือปฏิบัติจริง โดยจะมีวิศวกรผู้ช่วยคอยดูแลอย่างใกล้ชิด

หมายเหตุ จำนวนนักศึกษาที่เหมาะสมสำหรับการจัดกิจกรรม ไม่ควรเกิน 60 คน

ใช้เวลาในการอบรม และประกอบกิจกรรม ประมาณ 4 ชม.

## รายละเอียดโครงการพัฒนาวิชาชีพช่าง

### สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

เป็นโครงการที่ให้ความรู้และพัฒนาทักษะที่จำเป็นด้านต่าง ๆ ในการทำงาน โดยจะมีวิทยากรผู้ชำนาญให้ความรู้พื้นฐานพร้อมจัดกิจกรรมให้นักศึกษาได้ลงมือปฏิบัติจริง

#### รายละเอียดโดยสังเขปของกิจกรรม

๑. บรรยายเรื่องระบบไฟฟ้าบ้าน
๒. บรรยายเรื่องการเลือกท่อและอุปกรณ์ให้เหมาะกับลักษณะงาน
๓. ทำความรู้จักอุปกรณ์พีวีซีชนิดต่าง ๆ ที่ช่วยอำนวยความสะดวกในการใช้งานระบบไฟฟ้า เช่น ข้อต่อเข้ากล่อง สปริงคัทท้อพีวีซี และ ลวดนำสายไฟ เป็นต้น
๔. สาธิตการติดตั้งและเดินระบบไฟฟ้าที่ถูกต้อง เช่น สาธิตการตัด และตัดเย็บท่อร้อยสายไฟ เป็นต้น
๖. แบ่งกลุ่มย่อยเพื่อลงมือปฏิบัติจริง โดยจะมีวิศวกรผู้ช่วยคอยดูแลอย่างใกล้ชิด

**หมายเหตุ** จำนวนนักศึกษาที่เหมาะสมสำหรับการจัดกิจกรรม ไม่ควรเกิน 60 คน

ใช้เวลาในการอบรม และประกอบกิจกรรม ประมาณ 4 ชม.