ดร.เดชฤทธิ์ มณีธรรม
สำเริง เต็มราม

คัมภีร์

ไมโครคอนโทรลเลอร์ MICROCONTROLLER PIC

KTP COMP & CONSULT
www.ktpbook.com
www.thaielearner.com
www.ktpshoppingmall.com

เดชฤทธิ์ มณีธรรม
สำเริง เต็มราม

คัมภีร์ไมโครคอนโทรลเลอร์ MICROCONTROLLER MCS-51

ออกแบบตัวควบคุมดีซีมอเตอร์แบบไร้แปรงถ่าน โดยใช้ดิจิตอลซิกเนลคอนโทรลเลอร์ DSPIC30F2010

สำเริง เต็มราม
elect_2510@hotmail.com

ที่ ศธ 0525.3(2)/165

ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
1518 ถ.พิบูลสงคราม บางซื่อ กทม. 10800

14 พฤศจิกายน 2551

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญ

เรียน นายสำเริง เต็มราม

ด้วยนายสุชาติ ยอดเกลี้ยง นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาไฟฟ้า ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง การสร้างและทดสอบประสิทธิภาพชุดการสอนแบบบูรณาการ เรื่อง การใช้งานอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์กำลังเบื้องต้น วิชาอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา วิทยาลัยสารพัดช่างพระนคร โดยมีคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ คือ

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากูล ประธานกรรมการ
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มานิตย์ สิทธิชัย กรรมการ

ในการนี้ นักศึกษามีความประสงค์ใคร่จะขอเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญประเมินชุดการสอน เพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์เรื่องดังกล่าว ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดทางการศึกษาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขจร อินวงษ์)
หัวหน้าภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า

ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า
โทร/โทรสาร 0-2587-8255

ที่ ศธ 0524.04/ 0507

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ถนนฉลองกรุง เขตลาดกระบัง กรุงเทพฯ 10520

18 กุมภาพันธ์ 2553

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจและประเมินคุณภาพชุดทดลองฯ เพื่อการวิจัย

เรียน อาจารย์สำเริง เต็มราม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แบบประเมินคุณภาพของชุดทดลองเพื่อการวิจัย
2. แบบประเมินคุณภาพของใบงานประกอบชุดทดลองเพื่อการวิจัย
3. แบบประเมินความสอดคล้องฯ เพื่อการวิจัย

ด้วย นายวิระศักดิ์ วัตถุ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง "การพัฒนาชุดทดลอง MCS-51 ผ่านพอร์ต USB" โดยมี รศ.วิสุทธิ์ สุนทรกนกพงศ์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และ ผศ.กิติพงค์ มะโน เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ความสามารถเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างดี จึงขอเชิญท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจและประเมินคุณภาพชุดทดลองฯนี้ว่ามีความถูกต้องและเหมาะสมมากน้อยเพียงใด ซึ่งผลการตรวจและประเมินของท่านจะช่วยให้งานวิจัยของนายวิระศักดิ์ วัตถุ มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและหวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดีและขอขอบคุณเป็นอย่างยิ่งมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิระเสกข์ ตรีเมธสุนทร)
รองคณบดีกำกับดูแลงานด้านบัณฑิตศึกษา
ปฏิบัติการแทนคณบดี

ส่วนบริหารงานทั่วไป
โทร. 02-737-3000 ต่อ 3692
โทรสาร. 02- 326-4325

ที่ ศธ.๐๖๔๓.๐๔/ร.๗๓๑

วิทยาลัยเทคโนโลยีและอุตสาหกรรม
การต่อเรือนครศรีธรรมราช
ต.ปากพนังฝั่งตะวันตก อ.ปากพนัง
จ.นครศรีธรรมราช ๘๐๑๔๐

๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๔

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญประเมินชุดแขนกลต้นแบบสำหรับประยุกต์ใช้ในสาขางานเมคคาทรอนิกส์

เรียน นายสำเริง เต็มราม

ด้วย นายศิริพงศ์ ทองเกื้อ รหัสประจำตัว ๕๓-๒๐๑๘-๒๖๖-๙ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์ ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ศูนย์การเรียนวิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช ขณะนี้ได้รับการอนุมัติให้จัดทำโครงงานปัญหาพิเศษ เรื่อง “การพัฒนาชุดแขนกลต้นแบบสำหรับประยุกต์ใช้ในสาขางานเมคคาทรอนิกส์ ” โดยมีอาจารย์ ดร. พรจิต ประทุมสุวรรณ และ อาจารย์ ดร.วัชรินทร์ โพธิ์เงิน เป็นที่ปรึกษา

ในการนี้ ภาควิชาฯ ใคร่ขอเรียนเชิญท่าน เป็นผู้เชี่ยวชาญประเมินชุดแขนกลต้นแบบสำหรับประยุกต์ใช้ในสาขางานเมคคาทรอนิกส์ พร้อมขอคำแนะนำ ข้อเสนอแนะประกอบการทำโครงงานดังกล่าว ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดทางการศึกษาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ดร.ประเวศร์ เดี่ยววานิช)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีและอุตสาหกรรม
การต่อเรือนครศรีธรรมราช

ฝ่ายวิชาการ
โทรศัพท์ ๐๗๕-๓๗๐๗๕๙
โทรสาร ๐๗๕-๓๗๐๗๔๐

ที่ ศธ 0524.04/ 0507

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ถนนฉลองกรุง เขตลาดกระบัง กรุงเทพฯ 10520

18 กุมภาพันธ์ 2553

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจและประเมินคุณภาพชุดฝึกฯ ด้านเนื้อหาและด้านเทคนิคผลิตสื่อเพื่อการวิจัย

เรียน อาจารย์สำเริง เต็มราม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แบบประเมินด้านเนื้อหาเพื่อการวิจัย
2. แบบประเมินด้านเทคนิคผลิตสื่อเพื่อการวิจัย

ด้วย นางสาวพัชรินทร์ สุวรรณบุตร นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง "การพัฒนาชุดฝึกวิชาออปแอมป์และลิเนียร์ไอซีตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พ.ศ.2546" โดยมี รศ.วิสุทธิ์ สุนทรกนกพงศ์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และ ผศ.ดร.พรพิมล ฉายรัศมี เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ความสามารถเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างดี จึงขอเชิญท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจและประเมินคุณภาพชุดฝึกฯ นี้ว่ามีเนื้อหาถูกต้องและเหมาะสมมากน้อยเพียงใด ซึ่งผลการตรวจและประเมินของท่านจะช่วยให้งานวิจัยของนางสาวพัชรินทร์ สุวรรณบุตร มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและหวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดีและขอขอบคุณเป็นอย่างยิ่งมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิระเสกข์ ตรีเมธสุนทร)
รองคณบดีกำกับดูแลงานด้านบัณฑิตศึกษา
ปฏิบัติการแทนคณบดี

ส่วนบริหารงานทั่วไป
โทร. 02-737-3000 ต่อ 3692
โทรสาร. 02- 326-4325

ที่ ศธ.๐๖๒๔.๐๓/๒๕๔๑

วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร
๓๓ ถนนพิจิตร - กำแพงเพชร
อ.เมือง จ.พิจิตร ๖๖๐๐๐

๒ ธันวาคม ๒๕๕๓

เรื่อง ขอให้ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบแก้ไขเอกสารประกอบการสอน

เรียน นายสำเริง เต็มราม

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. เอกสารประกอบการสอน วิชาไมโครคอนโทรลเลอร์ รหัสวิชา ๓๑๐๔ – ๒๐๑๑ จำนวน ๑ ฉบับ
๒. แบบสอบถามความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญและแบบตอบรับเอกสาร จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยนายเกษตร เมืองทอง ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะครูชำนาญการ สังกัดวิทยาลัยเทคนิคพิจิตร แผนกวิชาช่างไฟฟ้า ได้จัดทำเอกสารประกอบการสอน วิชาไมโครคอนโทรลเลอร์ รหัสวิชา ๓๑๐๔ – ๒๐๑๑ หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง เพื่อใช้ประกอบการสอนและใช้ในการพิจารณาเลื่อนวิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ

ในการนี้ วิทยาลัยฯ เห็นว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญในการจัดทำเอกสารประกอบการสอน จึงใคร่เรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญ พิจารณาตรวจแก้ไขความถูกต้องของเนื้อหาแบบสอบถามและข้อเสนอแนะดังแนบมาพร้อมนี้ เมื่อตรวจแก้ไขเสร็จเรียบร้อยแล้ว ขอความกรุณาท่านส่งเอกสารและแบบตอบรับเอกสารไปยังผู้จัดทำเอกสารประกอบการสอน ซึ่งได้แนบซองเพื่อจัดส่งพร้อมนี้แล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ วิทยาลัยฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุชาติ กลั่นทอง)
รองผู้อำนวยการ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคพิจิตร

ฝ่ายวิชาการ
โทร. (๐๕๖) ๖๑๑๓๒๕
โทรสาร พิจิตร (๐๕๖) ๖๑๑๖๓๓

ที่ ศธ ๐๕๑๐.๐๙/๓๑๐

วิทยาลัยสารพัดช่างพระนคร
๒๘๖/๑ ถนนบำรุงเมือง เขตป้อมปราบฯ
กรุงเทพฯ ๑๐๑๐๐

๒๐ มกราคม ๒๕๕๔

เรื่อง ขอเชิญเป็นวิทยากร

เรียน นายสำเริง เต็มราม

ด้วยแผนกวิชาช่างไฟฟ้า วิทยาลัยสารพัดช่างพระนคร กำหนดจัดโครงการฝึกอบรมนักเรียน นักศึกษา ในแผนกวิชาช่างไฟฟ้า เรื่อง การออกแบบวงจรพิมพ์งานอิเล็กทรอนิกส์ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔ เวลา ๑๓.๐๐ น. – ๑๖.๐๐ น. ณ วิทยาลัยสารพัดช่างพระนคร

ในการนี้วิทยาลัยฯ พิจารณาเห็นว่าท่านมีความรู้และประสบการณ์ในเรื่องดังกล่าว จึงขอเรียนเชิญ ท่านมาเป็นวิทยากรอบรมให้ความรู้ในวัน เวลาดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและให้ความอนุเคราะห์เป็นวิทยากรด้วย จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายอาชวิศร์ ถาวรสุข)
รองผู้อำนวยการ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างพระนคร

งานบริหารงานทั่วไป
โทรศัพท์ ๐๒-๒๒๓-๑๐๖๙, ๐๒-๒๒๓-๒๒๗๖ ต่อ ๑๐๔
โทรสาร ๐๒-๒๒๓-๒๕๗๘
http://www.bpc.ac.th

ที่ ศธ.0641.04/3429

วิทยาลัยเทคนิคพัทลุง ถ.ราเมศวร์
อำเภอเมือง จังหวัดพัทลุง 93000

19 พฤศจิกายน 2552

สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา
เลขรับ 4197
วันที่ 23 พ.ย 52
เวลา

เรื่อง ขอเชิญบุคลากรเป็นที่ปรึกษา

เรียน ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดการแข่งขันTSAE Auto Challenge2010 – Formula Student จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยวิทยาลัยเทคนิคพัทลุงได้เข้าร่วมการแข่งขันTSAE Auto Challenge2010 – Formula Student ซึ่งจัดขึ้นโดย สมาคมวิศวกรรมยานยนต์แห่งประเทศไทย มีจุดประสงค์ในการแข่งขันเพื่อวิจัยออกแบบและสร้างรถ โดยทำการแข่งขันในระหว่างวันที่ 21-23 พฤศจิกายน 2552 ณ สนามทดสอบไทยบริดจสโตน อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี รายละเอียดดังแนบ

อนึ่งในการจัดสร้างรถ เพื่อเข้าร่วมการแข่งขันซึ่งได้ใช้ เครื่องยนต์ฮอนด้า CBR 600 RR เป็นเครื่องต้นกำลัง อีกทั้งวิทยาลัยเทคนิคพัทลุง ยังขาดบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญในโปรแกรมควบคุมเครื่องยนต์ และพิจารณาแล้วเห็นว่าหน่วยงานของท่านมีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญในเรื่องดังกล่าว จึงใคร่ขอเชิญ อาจารย์สำเริง เต็มราม ตำแหน่ง นักพัฒนาชำนาญการ เป็นที่ปรึกษาของทีมแข่งขัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์ จักขอบคุณเป็นอย่างยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายกำจัด บุญพันธุ์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคพัทลุง

วิทยาลัยเทคนิคพัทลุง
โทร.0 7461 3066
โทรสาร.0 7461 3052
สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ : Phatthalung01

เรียน ผอ. ทราบ
เพื่อโปรดทราบ
ควรมอบคุณ สำเร็จ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

เกียรติบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายสำเริง เต็มราม

อาจารย์ที่ปรึกษา ชุดควบคุมระบบจ่ายเชื้อเพลิงแก๊ส LPG

ได้รับรางวัล รองชนะเลิศอันดับ ๓ ประเภทที่ ๔ สิ่งประดิษฐ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน

การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ และการแข่งขันหุ่นยนต์ยุวชนอาชีวศึกษา

ระดับกลุ่มอาชีวศึกษาจังหวัด สงขลา สตูล

ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๐ ณ วิทยาลัยเทคนิคสตูล

ขอให้มีความสุขความเจริญยิ่งๆ ขึ้นไปเทอญ

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๐

(นายเจี่ยง วงศ์สวัสดิ์สุริยะ)

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา

TAMIYA

วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี

ขอมอบเกียรติบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายสำเริง เต็มราม

เป็นวิทยากรการฝึกอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การพัฒนาสมรรถนะครู

เรื่อง " การควบคุมดีซีไดซ์และเอซีไดซ์ด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์ PIC "

ระหว่างวันที่ 17-19 มิถุนายน พ.ศ. 2552

ณ วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

ให้ไว้ ณ วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2552

(นายชีรัตน์ คันธารัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา กลุ่มงานอุตสาหกรรม
โทร. 0-2509-3654 โทรสาร 0-2943-6020

ที่ สสอ. **วันที่** 7 ตุลาคม 2548

เรื่อง ขออนุญาตไปฝึกปฏิบัติและศึกษาระบบคอมพิวเตอร์ในยานยนต์ ในสถานประกอบการ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา

เนื่องจากสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา มีนโยบายที่จะฝึกอบรมครู – อาจารย์ ให้ก้าวทัน กับวิวัฒนาการทางด้านระบบคอมพิวเตอร์ในยานยนต์ จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องเข้าไปศึกษาข้อมูล ด้วยการไปฝึกปฏิบัติจริงในสถานประกอบการ เพื่อให้ได้ข้อมูลทางวิชาการที่ดีที่สุด ในการทำหลักสูตร ฝึกอบรมให้กับครูอาจารย์ต่อไป

ในการนี้ข้าพเจ้า นายสำเริง เต็มราม จึงขออนุญาตในการไปฝึกปฏิบัติงานในสถานประกอบการของ นายคำรณ แซ่ลิ้ม เลขที่ 174/35 ซ. หมู่บ้านปิ่นเจริญ 3 ถ. สรงประภา แขวง สีกัน เขต ดอนเมือง กรุงเทพ ฯ ตั้งแต่วันที่ 19 ตุลาคม 2548 ถึง 2[illegible] พฤศจิกายน 2548 โดยจะเข้าไปศึกษาและเรียนรู้ระบบการทำงาน ของรถยนต์ที่ควบคุมการทำงานด้วยคอมพิวเตอร์ (EFI SYSTEM)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

.....

(นายสำเริง เต็มราม)

เรียน ผอ.สสอ.
ควรส่งบุคลากรเข้าฝึกงานในสถานประกอบการ
สอดคล้องกับนโยบายของ สออ. และสอดคล้อง
กับนโยบายของการพัฒนาครูด้านอุตสาหกรรมยานยนต์
และเป็นการพัฒนาคุณภาพบุคลากรของ สสอ. โดยตรง
เห็นควรอนุญาต

เทอดพงษ์ เปี่ยมกลั่น
หน.กลุ่มพัฒนาอาชีพ
7 ต.ค. 48

อนุญาต

(นายวณิชย์ อ่วมศรี)
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา
- 7 ต.ค. 2548

สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา
เลขรับ 1674
วันที่ 22 มิ.ย.52
เวลา

ที่ ศธ ๐๖๗๑.๑๒/ ๘๐๕

วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี
ต. บ้านกลาง อ. เมือง
จ.ปทุมธานี ๑๒๐๐๐

๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๒

เรื่อง ขอขอบคุณ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา

ตามที่วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี ได้รับมอบหมายจากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาให้เป็นผู้ประสานงานการจัดตั้งสถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง ๑ ประกอบด้วยกลุ่มจังหวัดปทุมธานี นนทบุรี พระนครศรีอยุธยา และสระบุรี โดยจะต้องมีการพัฒนาบุคลากรเพื่อเพิ่มพูนความรู้ให้กับบุคลากรของสถานศึกษาในกลุ่มจังหวัดดังกล่าว วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานีจึงได้จัดทำโครงการฝึกอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การพัฒนาสมรรถนะครู เรื่อง "การควบคุมดีซีไดซ์และเอซีไดซ์ด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์ PIC" ระหว่างวันที่ ๑๗-๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๒ และได้เชิญบุคลากรในหน่วยงานของท่านคือ นายสำเริง เต็มราม ร่วมเป็นวิทยากรในการอบรมนั้น

วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี ขอขอบคุณ สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษาเป็นอย่างยิ่ง ที่ให้ความอนุเคราะห์ให้บุคลากรร่วมเป็นวิทยากรดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิรัตน์ คันธารัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี

1. ทราบ
2. มอบ

24 มิ.ย.

(นายจีรัญ พรมเสน)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา

ฝ่ายวิชาการ
โทรศัพท์ ๐-๒๕๘๑-๖๕๖๐ , ๐-๒๕๘๑-๖๙๒๐ ต่อ ๑๒๔
โทรสาร ๐-๒๙๗๕-๖๔๒๖

ที่ ศย 301.010/ก 5436

ศาลจังหวัดปทุมธานี
ถนนปทุม-สามโคก ปท 12000

15 กรกฎาคม 2553

เรื่อง ขอบพระคุณในการสละเวลาให้แก่ทางราชการของศาล

เรียน ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาสมรรถภาพครูอาชีวศึกษา

ตามที่ศาลได้ขอความร่วมมือจากวิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี ให้ส่งผู้แทนเข้าร่วมในการเจรจาไกล่เกลี่ยข้อพิพาทในคดีแพ่งหมายเลขดำที่ ผบ2220/2552 ซึ่งเป็นกรณีพิพาทเกี่ยวด้วยกลไกของเครื่องจักรกล และอุปกรณ์ อันจะต้องอาศัยความเชี่ยวชาญพิเศษเฉพาะด้านจากผู้เชี่ยวชาญ ซึ่งได้ส่งอาจารย์สำเริง เต็มราม เข้าร่วมชี้แจง จนมีส่วนทำให้คดีสามารถยุติและระงับข้อพิพาทกันได้

จึงขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุวรรณ จันทร์ดี)
ผู้พิพากษาหัวหน้าศาลจังหวัดปทุมธานี

สำนักงานประจำศาลจังหวัดปทุมธานี
กลุ่มงานไกล่เกลี่ยและประนอมข้อพิพาท
โทร. 02 581 6303 ต่อ 208, โทรสาร 02 593 3666

ที่ ศย 301.010/(ก) 2052

ศาลจังหวัดปทุมธานี
ถนนปทุม-สามโคก ปท 12000

22 มิถุนายน 2553

เรื่อง เชิญร่วมไกล่เกลี่ยข้อพิพาท

เรียน นายสำเริง เต็มราม

ด้วยนายแพทย์โสภณ พร้อมทรัพย์สิน ได้ฟ้องนายวิชัย ธนิกกุล เป็นคดีต่อศาลจังหวัดปทุมธานีในข้อหาผิดสัญญาจ้าง เรียกค่าเสียหาย ซึ่งศาลได้นำคดีดังกล่าวเข้าสู่ระบบไกล่เกลี่ยข้อพิพาท เนื่องจากเห็นว่าประชาชนผู้เป็นคู่ความในคดีจะได้รับประโยชน์ จากความสะดวก ประหยัด รวดเร็ว พึงพอใจด้วยกันทั้งสองฝ่าย เพราะคู่ความได้มีส่วนร่วมหาแนวทางยุติระงับข้อพิพาทด้วยตนเอง โดยเฉพาะไม่เสียค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น และคดีนี้เป็นที่คดีที่เกี่ยวกับกลไกและเทคนิคทางช่างเกี่ยวเนื่องกับเครื่องยนต์ มีความจำเป็นที่จะต้องใช้ผู้ชำนาญการพิเศษเฉพาะด้าน

จึงขอเรียนเชิญท่านในฐานะผู้เชี่ยวชาญพิเศษเฉพาะด้านเข้าร่วมไกล่เกลี่ยข้อพิพาท ในวันที่ 5 กรกฎาคม 2553 เวลา 13.00 นาฬิกา

ขอแสดงความเคารพอย่างสูง

(นายปาฏิหาริย์ ทะยานยุทธ)
หัวหน้ากลุ่มงานไกล่เกลี่ยและประนอมข้อพิพาท

สำนักงานประจำศาลจังหวัดปทุมธานี
กลุ่มงานไกล่เกลี่ยและประนอมข้อพิพาท
โทร. 02 581 6303 ต่อ 208, โทรสาร 02 593 3666

ด.สำเร็จ

สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา
เลขรับ 3726
วันที่ 3 ก.ย. 52
เวลา

ที่ ศธ. ๐๖๖๒.๐๕/๗๖๒

วิทยาลัยเทคนิคตราด (เขต ๑)
๔๓ ถนนท่าเรือช้าง อำเภอเมืองตราด
จังหวัดตราด ๒๓๐๐๐

๑ กันยายน ๒๕๕๒

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์บุคลากร

เรียน ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดหลักสูตรการอบรม จำนวน ๑ ชุด

ด้วยเครือซีเมนต์ไทย (SCG) ร่วมกับสมาคมวิชาการหุ่นยนต์ไทย (TRS) จัดการแข่งขัน Thailand Rescue Robot Championship 2009 รอบคัดเลือก ระหว่าง ๒๓ - ๒๕ ตุลาคม ๒๕๕๒ ณ มหาวิทยาลัยมหิดล จังหวัดนครปฐม วิทยาลัยเทคนิคตราดจึงจัดทำโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการออกแบบและควบคุมหุ่นยนต์กู้ภัย ระหว่างวันที่ ๒๑ – ๒๗ กันยายน ๒๕๕๒ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการออกแบบและควบคุมหุ่นยนต์กู้ภัย ให้กับ ครู นักเรียน นักศึกษาในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา จะได้เรียนรู้ นำเทคโนโลยีไปประยุกต์ใช้และส่งทีมหุ่นยนต์กู้ภัยเข้าร่วมการแข่งขันต่อไป

ในการนี้วิทยาลัย ขอความอนุเคราะห์ นายสำเริง เต็มราม บุคลากรในหน่วยงานของท่าน ซึ่งเป็นผู้ที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญด้านการออกแบบและควบคุมหุ่นยนต์กู้ภัยเป็นอย่างดียิ่ง ร่วมเป็นวิทยากรในการอบรมตั้งแต่วันที่ ๒๕-๒๗ กันยายน ๒๕๕๒ โดยวิทยาลัยเทคนิคตราดจะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเดินทางมาปฏิบัติราชการครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุญาต

ขอแสดงความนับถือ

(นายศักดา ขาวเกลี้ยง)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคตราด

ฝ่ายวิชาการ
งานพัฒนาหลักสูตรการเรียนและการสอน
โทร. ๐-๓๙๕๒-๐๒๓๐ ต่อ ๑๐๗ โทรสาร ๐-๓๙๕๑-๑๑๗๒
E - mail : trattc@trattc.ac.th

1. ทราบ
2. มอบ

เรียน ผอ สสอ.
เพื่อโปรดทราบ
ตามมอบ ด.สำเร็จ
7 ก.ย. 52

(นายชรัญ พรมเสน)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคจันทบุรีรักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
กระทรวงศึกษาธิการ

เลขที่ มทร. 156/2557

หนังสือสำคัญฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายสำเริง เต็มราม

รหัสประจำตัว 1153704211O6-5 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาได้รับปริญญา

วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมไฟฟ้า)

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ซึ่งสภามหาวิทยาลัยได้อนุมัติปริญญาแล้ว

ตั้งแต่วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2557

ให้ไว้ ณ วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2557

ลายมือชื่อนักศึกษา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมหมาย ผิวสอาด)
รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี