

กำหนดการโครงการประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติ

โครงการ “การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศในอาคารสำนักงาน (Maintenance)”

ระหว่าง วันพุธที่ 3 มีนาคม – วันอาทิตย์ที่ 7 มีนาคม 2553 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร คณะวิศวกรรมศาสตร์

วัน - เวลา	08.30 – 09.00 น.	09.00 – 12.00 น.		12.00 -13.00 น.	13.00 – 17.00 น.	
วันพุธที่ 3 มี.ค.. 53	- ลงทะเบียน เปิดการอบรม	(ท.) -การทำงานของระบบปรับ อากาศ โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว	(ท.) - หน้าที่และการทำงานของอุปกรณ์ ระบบปรับอากาศทางไฟฟ้า โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว	พักรับประทาน อาหารกลางวัน	(ป.) -ปฏิบัติการตรวจสอบอุปกรณ์ระบบ ปรับอากาศทางไฟฟ้า โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว และ นายพิชิตพงษ์ หลงผาสุข	(ป.) -ปฏิบัติการตรวจสอบวงจรไฟฟ้าของ ระบบปรับอากาศ โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว และ นายพิชิตพงษ์ หลงผาสุข
วัน - เวลา	08.30 – 12.00 น.		12.00 -13.00 น.	13.00 – 17.00 น.		
วันพฤหัสบดี 4 มี.ค.. 53	08.30 – 10.00 น. (ท.) - หน้าที่และการทำงานของอุปกรณ์ระบบปรับ อากาศทางกล - ระบบท่อทำความเย็นและการเชื่อมต่อท่อ โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว	10.00 – 12.00 น. (ป.) - ปฏิบัติงานต่อท่อ ด้วยแฟลร์นัตยูนิยอน โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว นายจตุรงค์ จตุรเชิดชัยสกุล	พักรับประทาน อาหารกลางวัน	(ป.) - ปฏิบัติงานตัดท่อและ ต่อท่อด้วยการเชื่อมแก๊ส โดย นายทง ลานธารทอง และ นายสมเกียรติ ทองแก้ว	(ป.) - ปฏิบัติงานตัดท่อและ ต่อท่อด้วยการเชื่อมแก๊ส โดย นายทง ลานธารทอง และ นายสมเกียรติ ทองแก้ว	

หมายเหตุ วันพุธที่ 3 มีนาคม – วันอาทิตย์ที่ 7 มีนาคม 2553 พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา 10.00 น. และ เวลา 14.30 น.

วัน - เวลา	08.30 – 12.00 น.		12.00 -13.00 น.	13.00 – 17.00 น.	
วันศุกร์ที่ 5 มี.ค.. 53	08.30 – 10.00 น. (ท.) - ขั้นตอนการตรวจรอยร้าว - การทำสุญญากาศและการเติม สารทำความเย็น โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว	10.00 – 12.00 น. (ป.) - ปฏิบัติการตรวจรอยร้าว โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว และ นายพิชิตพงศ์ หลงผาสุข	พักรับประทาน อาหารกลางวัน	(ป.) - ปฏิบัติการทำสุญญากาศ โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว และ นายพิชิตพงศ์ หลงผาสุข	(ป.) - ปฏิบัติการเติมสารทำความเย็น โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว และ นายพิชิตพงศ์ หลงผาสุข
วัน - เวลา	08.30 – 12.00 น.		12.00 -13.00 น.	13.00 – 17.00 น.	
วันเสาร์ที่ 6 มี.ค.. 53	08.30 – 10.00 น. (ท.) - ขั้นตอนการติดตั้งระบบปรับอากาศ แบบแยกส่วน โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว	10.00 – 12.00 น. (ป.) - ปฏิบัติงานการติดตั้งระบบปรับอากาศ แบบแยกส่วน โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว และ นายพิชิตพงศ์ หลงผาสุข	พักรับประทาน อาหารกลางวัน	(ป.) - ปฏิบัติงานการติดตั้งระบบปรับ อากาศ แบบแยกส่วน โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว และ นายพิชิตพงศ์ หลงผาสุข	(ป.) - ปฏิบัติงานการติดตั้งระบบปรับอากาศ แบบแยกส่วน โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว และ นายพิชิตพงศ์ หลงผาสุข
วัน - เวลา	08.30 – 12.00 น.		12.00 -13.00 น.	13.00 – 17.00 น.	
วันอาทิตย์ที่ 7 มี.ค.. 53	08.30 – 10.00 น. (ท.) - การตรวจสอบและการบำรุงรักษา เครื่องปรับอากาศในอาคารสำนักงาน โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว	10.00 – 12.00 น. (ป.) - ปฏิบัติการตรวจสอบวงจรไฟฟ้า และอุปกรณ์ทางกลของระบบปรับอากาศ แบบแยกส่วน โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว และ นายมนัส บุญเกียรติทอง	พักรับประทาน อาหารกลางวัน	(ป.) - ปฏิบัติงานการตรวจสอบและ บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว และ นายมนัส บุญเกียรติทอง	(ป.) - ปฏิบัติงานการตรวจสอบและ บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน โดย นายสมเกียรติ ทองแก้ว และ นายมนัส บุญเกียรติทอง

หมายเหตุ วันพุธที่ 3 มีนาคม – วันอาทิตย์ที่ 7 มีนาคม 2553 พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา 10.00 น. และ เวลา 14.30 น.

ตารางฝึกอบรม

โครงการ การอบรมงานเชื่อมโลหะเบื้องต้น (เชื่อมโลหะด้วยไฟฟ้าและก๊าซ)

ระหว่างวันที่ 8 – 11 มีนาคม 2553 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร คณะวิศวกรรมศาสตร์

ว/ด/ป	เวลา	เนื้อหา	วิทยากร
8 มี.ค. 52	08.00-09.00 น.	ลงทะเบียน	
	09.00-11.00 น.	(ทฤษฎี) - กรรมวิธีการเชื่อมโลหะแบบต่างๆ - ความปลอดภัยในการเชื่อมโลหะ - วิธีการเชื่อมอาร์กเบื้องต้น	นายพรทัศน์ บุญมั่งมี
	11.00-17.00 น.	(ปฏิบัติ) - การเริ่มต้นอาร์ก - การควบคุมอาร์กแนวราบ	นายพรทัศน์ บุญมั่งมี และ นายพิเชฐ จิรประเสริฐวงศ์
9 มี.ค. 52	08.00-10.00 น.	(ทฤษฎี) - เครื่องมือและอุปกรณ์เชื่อมไฟฟ้า - ลวดเชื่อมไฟฟ้ามีสารพอกหุ้ม	นายพรทัศน์ บุญมั่งมี
	10.00-17.00 น.	(ปฏิบัติ) - การเชื่อมพอกและเติมบ่อหลอมละลายแนวราบ - การเชื่อมต่อฉากวางงานทับแนวระดับ	นายพรทัศน์ บุญมั่งมี และ นายพิเชฐ จิรประเสริฐวงศ์
10 มี.ค. 52	08.00-10.00 น.	(ทฤษฎี) - ชนิดของรอยต่อและรอยเชื่อม - ข้อบกพร่องในรอยเชื่อม	นายพิเชฐ จิรประเสริฐวงศ์
	10.00-17.00 น.	(ปฏิบัติ) - การเชื่อมต่อชนไม้ฉากหน้างานแนวราบ - การเชื่อมต่อฉากแนวระดับ	นายพรทัศน์ บุญมั่งมี และ นายพิเชฐ จิรประเสริฐวงศ์
11 มี.ค. 52	08.00-10.00 น.	(ทฤษฎี) - การเตรียมอุปกรณ์เชื่อมก๊าซ - เทคนิคการเชื่อมก๊าซ	นายพิเชฐ จิรประเสริฐวงศ์
	10.00-17.00 น.	(ปฏิบัติ) - การเชื่อมก๊าซรอยต่อลักษณะต่างๆ	นายพรทัศน์ บุญมั่งมี และ นายพิเชฐ จิรประเสริฐวงศ์

กำหนดการโครงการประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติ

โครงการ “การเขียนแบบเบื้องต้น (เขียนด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 2D-3D)”

ระหว่าง วันพุธที่ 17 – วันอาทิตย์ที่ 21 มีนาคม 2553 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร คณะวิศวกรรมศาสตร์

วัน - เวลา	08.30 – 09.00 น.	09.00 – 12.00 น.		12.00 -13.00 น.	13.00 – 17.00 น.	
วันที่ 17มี.ค.. 53	- ลงทะเบียน เปิดการอบรม	(ท.) - แนะนำคอมพิวเตอร์ช่วย ในการเขียนแบบ การเปิด- ปิด และบันทึกไฟล์ โดย ศศ.วัชรินทร์ แสงมา	(ท.) - แนะนำคอมพิวเตอร์ช่วยในการ เขียนแบบ การเปิด-ปิด และบันทึก ไฟล์ โดย ศศ.วัชรินทร์ แสงมา	พักรับประทาน อาหารกลางวัน	(ป.) - คำสั่งที่ใช้ประกอบการเขียนแบบ โดย ศศ.วัชรินทร์ แสงมา และ นายสมพงษ์ เชื้อพระคา	(ป.) - คำสั่งที่ใช้ประกอบการเขียนแบบ โดย ศศ.วัชรินทร์ แสงมา และ นายสมพงษ์ เชื้อพระคา
วัน - เวลา	08.30 – 12.00 น.		12.00 -13.00 น.	13.00 – 17.00 น.		
วันที่ 18 มี.ค.. 53	08.30 – 10.00 น. (ท.) - คำสั่งแก้ไขวัตถุในแบบ โดย ศศ.วัชรินทร์ แสงมา	10.00 – 12.00 น. (ป.) - คำสั่งแก้ไขวัตถุในแบบ โดย ศศ.วัชรินทร์ แสงมา และ นายสมพงษ์ เชื้อพระคา	พักรับประทาน อาหารกลางวัน	(ป.) - การเขียนแบบแก้ไขแบบ โดย ศศ.วัชรินทร์ แสงมา และ นายสมพงษ์ เชื้อพระคา	(ป.) - การเขียนแบบแก้ไขแบบ โดย ศศ.วัชรินทร์ แสงมา และ นายสมพงษ์ เชื้อพระคา	

วัน - เวลา	08.30 – 12.00 น.		12.00 -13.00 น.	13.00 – 17.00 น.	
วันที่ 19 มี.ค.. 53	08.30 – 10.00 น. (ท.) - การใช้เลเซอร์	10.00 – 12.00 น. (ป.) - การใช้เลเซอร์	พักรับประทาน อาหารกลางวัน	(ป.) - การสร้างเลเซอร์และแก้ไข	(ป.) - การสร้างเลเซอร์และแก้ไข
	โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา	โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา และ นายสมพงษ์ เชื้อพระคา		โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา และ นายสมพงษ์ เชื้อพระคา	โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา และ นายสมพงษ์ เชื้อพระคา
วัน - เวลา	08.30 – 12.00 น.		12.00 -13.00 น.	13.00 – 17.00 น.	
วันที่ 20 มี.ค.. 53	08.30 – 10.00 น. (ท.) - การเขียนแบบภาพไอโซเมริก	10.00 – 12.00 น. (ป.) - การเขียนแบบภาพไอโซเมริก	พักรับประทาน อาหารกลางวัน	(ป.) - การเขียนแบบภาพไอโซเมริก	(ป.) - การเขียนแบบภาพไอโซเมริก
	โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา	โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา และ นายสมพงษ์ เชื้อพระคา		โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา และ นายสมพงษ์ เชื้อพระคา	โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา และ นายสมพงษ์ เชื้อพระคา
วัน - เวลา	08.30 – 12.00 น.		12.00 -13.00 น.	13.00 – 17.00 น.	
วันที่ 21 มี.ค.. 53	08.30 – 10.00 น. (ท.) - การสร้างวัตถุ 3 มิติ	10.00 – 12.00 น. (ป.) - การสร้างวัตถุ 3 มิติโดย	พักรับประทาน อาหารกลางวัน	(ป.) - การสร้างวัตถุ 3 มิติ	(ป.) - การสร้างวัตถุ 3 มิติ
	โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา	โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา และ นายสมพงษ์ เชื้อพระคา		โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา และ นายสมพงษ์ เชื้อพระคา	โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา และ นายสมพงษ์ เชื้อพระคา

โครงการ การส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ อีเมล (Technique E-mail & MSN)

ระหว่าง วันเสาร์ที่ 24 เมษายน – วันอาทิตย์ที่ 25 เมษายน 2553

ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

วัน - เวลา	08.30 – 12.00 น.			12.00 – 17.00 น.		
24 เมย.53	08.30 – 09.00 น.	09.00 – 12.00 น.		12.00-13.00น.	13.00 – 17.00 น.	
	ลงทะเบียน เปิดการอบรม	9.00 – 10.30 น. ทฤษฎีจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ - จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ คืออะไร - ประโยชน์ของจดหมาย - เว็บไซต์ที่ให้บริการ E-mail ฟรี ตัวอย่างเช่น . yahoo . hotmail ฯลฯ	10.30 – 12.00 น. ปฏิบัติการใช้งาน E – Mail - วิธีการขอ E - Mail - วิธีการสมัคร - การยอมรับเงื่อนไขในการสมัคร - วิธีการกรอกแบบฟอร์ม - เงื่อนไขเพิ่มเติม - การล็อกอิน (Login) - การเขียนจดหมาย - การส่งจดหมาย - การอ่านจดหมายที่มีอยู่เดิม - การตรวจสอบจดหมายที่เข้ามาใหม่ - การลบจดหมายในตู้จดหมาย - การบันทึกสมุดที่อยู่ (E-Mail Address) - วิธีการบันทึก E –Mail ลงในสมุดที่อยู่ - การออกจากระบบ E-Mail	พักรับประทาน อาหารกลางวัน	ปฏิบัติการใช้งาน E – Mail - การเขียนจดหมายอย่างรวดเร็ว และทันสมัย - การแนบไฟล์ไปพร้อมกับจดหมาย หรือการอัปโหลด ปฏิบัติใช้งาน E – Mail - ก๊อปปี้จดหมายเป็นข้อความ - ก๊อปปี้จดหมายเป็นเว็บเพจ - การแนบไฟล์ไปพร้อมกับจดหมาย - วิธีการแนบไฟล์	ปฏิบัติการใช้งาน WinRAR - การอัปโหลดไฟล์ที่มีขนาดของ ไฟล์ใหญ่ๆได้ - วิธีการใช้โปรแกรม WinRAR และ WinZip เพื่อใช้ในการอัปโหลดไฟล์ ให้รวดเร็วขึ้น
		โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา	โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา นายกิตติพงษ์ วานิชชนาคร		โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา นายกิตติพงษ์ วานิชชนาคร	โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา นายกิตติพงษ์ วานิชชนาคร

หมายเหตุ : วันที่ 24 พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา 10.00 น. และเวลา 14.30 น.

: วันที่ 25 พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา 10.00 น. และเวลา 14.30 น.

โครงการ การส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ อีเมล (Technique E-mail & MSN)

ระหว่าง วันเสาร์ที่ 24 เมษายน – วันอาทิตย์ที่ 25 เมษายน 2553

ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

วัน - เวลา	08.30 – 12.00 น.			12.00-13.00น.	13.00 – 17.00 น.	
25 เมย.53	08.30 – 09.00 น. ลงทะเบียน	9.00 – 10.30 น. ทฤษฎีการใช้งาน MSN - รู้จักกับ Windows Live Messenger - ออฟเดทโปรแกรม - Online Msn Messenger บนเว็บไซต์	10.30 – 12.00 น. ปฏิบัติการใช้งาน MSN - การสนทนาผ่านระบบอินเทอร์เน็ต - การจัดการรายชื่อคนในลิสต์ - การสื่อสารด้วยข้อความ		ปฏิบัติการใช้งาน MSN - ความสามารถเพิ่มเติม ของ Windows Live Messenger - ลูกเล่นเพิ่มความสนใจของ ข้อความ - ตั้งค่าการใช้งานโปรแกรม	ปฏิบัติการใช้งาน MSN - โปรแกรมเสริม Messenger Plus! Live - Plug-in สำหรับ Messenger Plus! Live
		โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา	โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา นายกิตติพงษ์ วานิชชนาคร		โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา นายกิตติพงษ์ วานิชชนาคร	โดย ผศ.วัชรินทร์ แสงมา นายกิตติพงษ์ วานิชชนาคร

หมายเหตุ : วันที่ 24 พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา 10.00 น. และเวลา 14.30 น.

: วันที่ 25 พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา 10.00 น. และเวลา 14.30 น.