CENTER TRAINING MAHANAKORN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

ปฏิทินโครงการฝึกอบรมบุคคลภายนอก ประจำปี 2562

สำนักฝึกอบรมและพัฒนาทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร

รับจัด In-house Training ทุกหลักสูตรทั้งในและนอกสถานที่

http://www.training.mut.ac.th ◀ MUT Training Center ▶ E-mail: training@mut.ac.th

หลักสูตร	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	วิทยากร	ค่าลงทะเบียน
ด้านวิศวกรรม/เทคโนโลยีอุตสาหกรรม														
การประยุกต์ใช้งานระบบ PLC เบื้องต้น (SIEMENS S7-300) (3 วัน)	รุ่น 44 จ-พ 28-30 ม.ค.		รุ่น 45 จ-พ 4-6 มี.ค.		รุ่น 46 จ-พ 27-29 พ.ค.				รุ่น 47 จ-พ. 2-4 ก.ย.			รุ่น 48 จ-พ 2-4 ธ.ค.	อ.ศิริพงษ์ วงษ์คาร	6,000.-
พื้นฐานการควบคุมแบบอัตโนมัติ (PID Tuning) (2 วัน)		รุ่น 21 จ-อ 11-12 ก.พ.					รุ่น 22 จ-อ 8-9 ก.ค.		รุ่น 23 จ-อ 9-10 ก.ย.		รุ่น 24 จ-อ 11-12 พ.ย.		ผศ.ดร. ชนม์รัตน์ ตติยะวรนันท์	5,000.-
การใช้งาน LabVIEW ขั้นพื้นฐาน (3 วัน)		รุ่น 35 จ-พ 11-13 ก.พ.				รุ่น 36 จ-พ 10-12 มิ.ย.			รุ่น 37 จ-พ 16-18 ก.ย.			รุ่น 38 จ-พ 16-18 ธ.ค.	อ.ศิริพงษ์ วงษ์คาร	6,000.-
การประยุกต์ใช้งานระบบ PLC เบื้องต้น (MITSUBISHI PLC) (3 วัน)		รุ่น 31 จ-พ 25-27 ก.พ.					รุ่น 32 จ-พ 22-24 ก.ค.		รุ่น 33 จ-พ 30 ก.ย.- 2 ต.ค.				อ.ศิริพงษ์ วงษ์คาร	6,000.-
การทดสอบและการใช้เครื่องมือวัดในระบบสื่อสารด้วยเส้นใยนำแสง (2 วัน)			รุ่น 13 พฤ-ศ 14-15 มี.ค.				รุ่น 14 พฤ-ศ 25-26 ก.ค.				รุ่น 15 พฤ-ศ 14-15 พ.ย.		ผศ.ดร. สมมาตร แสงเงิน	4,500.-
การใช้เครื่องมือคุณภาพ 7 QC Tools ช่วยแก้ปัญหาในงานอุตสาหกรรม (1วัน)			รุ่น 3 ศ 15 มี.ค.						รุ่น 4 ศ 13 ก.ย.				ผศ.วรินทร์ เกียรตินุกูล	3,500.-
ศิลปะการมอบหมายสั่งงานในองค์กรยุค 4.0 ** (1 วัน)			รุ่น 1 จ 18 มี.ค.					รุ่น 2 จ 19 ส.ค.					อ.ศุภพัฒน์ ปิงตา	3,500.-
การประยุกต์ใช้งานระบบ PLC ขั้นสูง (SIEMENS S7-300) (3 วัน)			รุ่น 29 จ-พ 18-20 มี.ค.			รุ่น 30 จ-พ 24-26 มิ.ย.				รุ่น 31 อ-พฤ 15-17 ต.ค.			อ.ศิริพงษ์ วงษ์คาร	6,500.-
การออกแบบระบบโครงข่าย FTTx (Designing FTTx Networks) (1 วัน)			รุ่น 16 ศ 22 มี.ค			รุ่น 17 ศ 21 มิ.ย.			รุ่น 18 ศ 20 ก.ย.			รุ่น 19 ศ 13 ธ.ค.	ผศ.ดร. สมมาตร แสงเงิน	3,500.-
เทคนิคการผลิตแบบ Lean ** (1 วัน)			รุ่น 1 ศ 22 มี.ค.						รุ่น 2 ศ 20 ก.ย.				อ.อุษาวดี อินทร์คล้าย	3,500.-
เทคนิคการบริหารและลดต้นทุนอย่างมืออาชีพ (1 วัน)			รุ่น 5 จ 25 มี.ค.						รุ่น 6 ศ 27 ก.ย.				อ.ศุภพัฒน์ ปิงตา	3,500.-

หลักสูตร	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	วิทยากร	ค่าลงทะเบียน
ด้านวิศวกรรม/เทคโนโลยีอุตสาหกรรม														
ระบบสื่อสารไร้สาย 3G/4G/5G (3G/4G/5G Wireless Communication Systems) * (2 วัน)			รุ่น 4 จ-อ 25-26 มี.ค.				รุ่น 5 จ-อ 22-23 ก.ค.				รุ่น 6 จ-อ 18-19 พ.ย.		รศ.ดร.ราชู พันธ์ฉลาด	4,500.-
AutoCAD (3 วัน)			รุ่น 17 พ-ศ 27-29 มี.ค.					รุ่น 18 จ-พ 5-7 ส.ค.					อ.วิวัฒน์ ประเสริฐมานะกิจ	7,500.-
การใช้ 14 เครื่องมือบริหารคุณภาพช่วยแก้ปัญหาในงานอุตสาหกรรม (1 วัน)				รุ่น 7 จ 1 เม.ย.				รุ่น 8 จ 5 ส.ค.					ผศ.วรินทร์ เกียรตินุกูล	3,500.-
ระบบโครงข่ายท้องถิ่นและส่วนบุคคลไร้สาย (Wireless Local and personal area networks) * (3 วัน)				รุ่น 3 จ-พ 1-3 เม.ย.						รุ่น 4 จ-พ 28-30 ต.ค.			รศ.ดร.ราชู พันธ์ฉลาด อ.อนุรักษ์ โนสาน	6,500.-
องค์กรก้าวหน้าและพัฒนาด้วย Kaizen (2 วัน)				รุ่น 5 ศ-ส 19-20 เม.ย.					รุ่น 6 ศ-ส 6-7 ก.ย.				อ.ศุภพัฒน์ ปิงตา	4,500.-
เทคนิคการมอบหมายงานและติดตามงาน (1 วัน)				รุ่น 6 ศ 26 เม.ย.						รุ่น 7 ส 26 ต.ค.			อ.ศุภพัฒน์ ปิงตา	3,500.-
การลดต้นทุนและความสูญเปล่าด้วยหลักการ Kaizen (1 วัน)					รุ่น 3 ศ 10 พ.ค.					รุ่น 4 ส 12 ต.ค.			อ.ศุภพัฒน์ ปิงตา	3,500.-
ระบบ SCADA ขั้นพื้นฐาน ด้วย WinCC (3 วัน)					รุ่น 25 อ-พฤ 14-16 พ.ค.			รุ่น 26 จ-พ 5-7 ส.ค.			รุ่น 27 จ-พ 25-27 พ.ย.		อ.ศิริพงษ์ วงษ์คาร	6,000.-
โปรแกรม Autodesk Inventor (3 วัน)						รุ่น 22 จ-พ 3-5 มิ.ย.				รุ่น 23 จ-พ 28-30 ต.ค.			อ.วิวัฒน์ ประเสริฐมานะกิจ	7,500.-
การปรับปรุงประสิทธิภาพโลจิสติกส์ด้วยแผนผังสายธารคุณค่า (1 วัน)						รุ่น 3 ศ 7 มิ.ย.					รุ่น 4 ศ 8 พ.ย.		ผศ.วรินทร์ เกียรตินุกูล	3,500.-
การบริหารความปลอดภัยเพื่ออุบัติเหตุเป็นศูนย์ (2 วัน)						รุ่น 3 ศ-ส 28-29 มิ.ย.					รุ่น 4 ศ-ส 15-16 พ.ย.		อ.ศุภพัฒน์ ปิงตา	4,500.-
การใช้งาน LabVIEW ขั้นสูง (3 วัน)							รุ่น 19 จ-พ 8-10 ก.ค.			รุ่น 20 จ-พ 28-30 ต.ค.			อ.ศิริพงษ์ วงษ์คาร	6,500.-
การประยุกต์ใช้งานระบบ PLC ขั้นสูง (MITSUBISHI PLC) (3 วัน)								รุ่น 22 จ-พ 19-21 ส.ค.			รุ่น 23 จ-พ 11-13 พ.ย.		อ.ศิริพงษ์ วงษ์คาร	6,500.-

หลักสูตร	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	วิทยากร	ค่าลงทะเบียน
ด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์/ไอที														
Dreamweaver ขั้นสูง สำหรับการเขียนโปรแกรมภาษา PHP (3 วัน)			รุ่น 5 พฤ-ส 7-9 มี.ค.										อ.กีรติ วงศ์ทองศรี	5,500.-
การสร้างเว็ปไซต์เบื้องต้นด้วยโปรแกรม Adobe Dreamweaver (2 วัน)				รุ่น 3 พฤ-ศ 4-5 เม.ย.						รุ่น 4 พฤ-ศ 3-4 ต.ค.			อ.กีรติ วงศ์ทองศรี	4,500.-
การใช้งานและการเขียนโปรแกรม Oracle ด้วย PL/SQL (3 วัน)				รุ่น 10 พ-ศ 24-26 เม.ย					รุ่น 11 พ-ศ 25-27 ก.ย.				อ.กนกสม ชุติโสวรรณ	5,500.-
การเขียนโปรแกรมจัดการฐานข้อมูลด้วยภาษา C#.NET (ขั้นพื้นฐาน) (3 วัน)					รุ่น 9 พฤ-ส 2-4 พ.ค.								อ.พลีการณ์ ตรีนันทรัตน์	6,500.-
IOS Application Development with Swift ** (3 วัน)					รุ่น 1 จ-พ 6-8 พ.ค.					รุ่น 2 จ-พ 7-9 ต.ค.			ผศ.ดร. หมัดอามีน หมันหลิน	6,500.-
Visual C# Programming for Beginners ** (3 วัน)					รุ่น 1 จ-พ 13-15 พ.ค.					รุ่น 2 อ-พฤ 15-17 ต.ค.			ผศ.ดร. หมัดอามีน หมันหลิน	6,500.-
การติดตั้งระบบ IPv6 บนระบบ IPv4 (1 วัน)					รุ่น 13 ศ 17 พ.ค.								อ.สุรการ ดวงผาสุข	4,000.-
C++ Programming for Beginners ** (3 วัน)					รุ่น 1 จ-พ 20-22 พ.ค.						รุ่น 2 จ-พ 25-27 พ.ย.		ผศ.ดร. หมัดอามีน หมันหลิน	6,500.-
การเขียนโปรแกรมบนแพลตฟอร์ม Android ขั้นพื้นฐาน * (3 วัน)						รุ่น 13 อ-พฤ 4-6 มิ.ย.							อ.ยศธร ภูมิสุทธิ์	5,500.-
การติดตั้งระบบ VPN เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานจากภายนอกองค์กร โดยใช้ระบบปฏิบัติการ Linux (1 วัน)						รุ่น 5 จ 10 มิ.ย.							อ.สุรการ ดวงผาสุข	4,500.-
การเขียนโปรแกรมจัดการฐานข้อมูลด้วยภาษา VB.NET (ขั้นพื้นฐาน) (3 วัน)						รุ่น 9 พ-ศ 19-21 มิ.ย.							อ.พลีการณ์ ตรีนันทรัตน์	6,500.-
การเขียนโปรแกรมบนแพลตฟอร์ม Android ขั้นสูง * (3 วัน)							รุ่น 12 พฤ-ส 11-13 ก.ค.						อ.ยศธร ภูมิสุทธิ์	6,000.-
ระบบรักษาความปลอดภัยในระบบปฏิบัติการ Unix เบื้องต้น (1 วัน)							รุ่น 10 ศ 19 ก.ค.						อ.สุรการ ดวงผาสุข	4,000.-

หลักสูตร	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	วิทยากร	ค่าลงทะเบียน
ด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์/ไอที														
ผู้ดูแลระบบยูนิกส์โดยใช้ระบบปฏิบัติการ Linux (3 วัน)								รุ่น 13 พฤ-ส 1-3 ส.ค.					อ.สุรการ ดวงผาสุข	6,000.-
การเขียนโปรแกรม PHP ร่วมกับ Oracle (4 วัน)								รุ่น 10 พ-ส 7-10 ส.ค.					อ.กนกสม ชุติโสวรรณ	6,500.-
การติดตั้งระบบ Cloud Computing ส่วนตัวโดยใช้ระบบปฏิบัติการ Linux (1 วัน)								รุ่น 3 จ 19 ส.ค.					อ.สุรการ ดวงผาสุข	4,500.-
การติดตั้งระบบตรวจสอบการโจมตีผ่านระบบเครือข่าย (Network Intrusion detection system) โดยใช้ระบบปฏิบัติการ Linux (1 วัน)									รุ่น 3 จ 2 ก.ย.				อ.สุรการ ดวงผาสุข	4,500.-
การเขียนโปรแกรมภาษา C (ขั้นพื้นฐาน) (3 วัน)									รุ่น 11 พฤ-ส 19-21 ก.ย.				อ.พลีการณ์ ตรีนันทรัตน์	5,500.-
การติดตั้งระบบบริหารจัดการบัญชีรายชื่อในการใช้งานระบบ Internet ในองค์กรบนระบบปฏิบัติการ Linux Server (4 วัน)									รุ่น 5 พ-ส 25-28 ก.ย.				อ.สุรการ ดวงผาสุข	7,500.-
การติดตั้งระบบบริหารจัดการบัญชีรายชื่อในการใช้งานระบบ Internet ในองค์กรบนระบบปฏิบัติการ Windows Server (4 วัน)										รุ่น 5 พ-ส 16-19 ต.ค.			อ.สุรการ ดวงผาสุข	7,500.-
การติดตั้งระบบ VPN เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานจากภายนอกองค์กร โดยใช้ระบบปฏิบัติการ Windows (1 วัน)												รุ่น 5 จ 2 ธ.ค.	อ.สุรการ ดวงผาสุข	4,500.-
ด้านการบริหาร/จัดการ/HR														
การบริหารทีมงานขายเพื่อกระตุ้นยอดขายให้ได้ตามเป้า (Sales Team Management to Stimulate Sales Target) (1 วัน)		รุ่น 2 ศ 1 ก.พ.											อ.สุกิจ ตรียุทธวัฒนา	3,500.-
ใช้ 24 ชม. ของวันของคุณให้สุดยอด (Utilize your 24 hour with maximum time management) (1 วัน)		รุ่น 7 ศ 15 ก.พ.											ดร.รุ่งศักดิ์ ศิวาชัญ	3,500.-
การบริหารความขัดแย้งอย่างสร้างสรรค์ (The Conflict Management in Creativity) (1 วัน)		รุ่น 5 อ 26 ก.พ.					รุ่น 6 พฤ 4 ก.ค.						ผศ.ดร.ชื่นสุมล บุนนาค, ดร.สุรีรักษ์ วงษ์ทิพย์	3,500.-
การวิเคราะห์ความเป็นไปได้ของโครงการ (Project Feasibility Analysis) (1 วัน)			รุ่น 2 ศ 1 มี.ค.										อ.สุกิจ ตรียุทธวัฒนา	3,500.-

หลักสูตร	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	วิทยากร	ลงชื่อยืนยัน/ระบุวัน
ด้านการบริหาร/จัดการ/HR														
ศิลปะการสื่อสารและการโน้มน้าวใจอย่างมีชั้นเชิง (Effective Persuasive Communication) (1 วัน)			รุ่น 5 อ 12 มี.ค.					รุ่น 6 พฤ 8 ส.ค.					ผศ.ดร.ชื่นสุมล บุนนาค, ดร.สุรีรักษ์ วงษ์ทิพย์	3,500.-
การเจรจาต่อรองในการขายอย่างมืออาชีพ (Professional Sales Negotiation) (1 วัน)				รุ่น 2 จ 1 เม.ย.									อ.สุกิจ ตรียุทธวัฒนา	3,500.-
เพิ่มทักษะการแก้ปัญหาขั้นเทพกับ tool ยอดนิยม (Strategic problem solving with favorite tools) (1 วัน)				รุ่น 7 ศ 5 เม.ย.									ดร.รุ่งศักดิ์ ศิวาชัญ	3,500.-
การสร้างจิตสำนึกในการบริการ (Service Mind Building) (1 วัน)				รุ่น 3 อ 23 เม.ย.					รุ่น 4 อ 24 ก.ย.				ผศ.ดร.ชื่นสุมล บุนนาค, ดร.สุรีรักษ์ วงษ์ทิพย์	3,500.-
5 Q เพื่อความสำเร็จของงาน (5Q for High Effective Work) (1 วัน)					รุ่น 3 พฤ 2 พ.ค.								อ.สุกิจ ตรียุทธวัฒนา	3,500.-
จิตสำนึกรักองค์กรเพื่อการทำงานร่วมกันอย่างสร้างสรรค์และสร้างสุข (1 วัน)					รุ่น 5 พฤ 23 พ.ค.					รุ่น 6 อ 8 ต.ค.			ผศ.ดร.ชื่นสุมล บุนนาค, ดร.สุรีรักษ์ วงษ์ทิพย์	3,500.-
Sales Planning & Sales Forecast Analysis (การวางแผน และการวิเคราะห์พยากรณ์การขาย) ** (1 วัน)						รุ่น 1 จ 3 มิ.ย.							อ.สุกิจ ตรียุทธวัฒนา	3,500.-
รวมพลังคนต่างวัย Gen XYZ เพื่อความสำเร็จขององค์กร (1 วัน)						รุ่น 4 อ 25 มิ.ย.					รุ่น 5 อ 19 พ.ย.		ผศ.ดร.ชื่นสุมล บุนนาค, ดร.สุรีรักษ์ วงษ์ทิพย์	3,500.-
สื่อสารขั้นเทพในที่ทำงานด้วยเทคนิค 360° Communication (Strategic Creative Communication 360°) (1วัน)						รุ่น 7 ศ 28 มิ.ย.							ดร.รุ่งศักดิ์ ศิวาชัญ	3,500.-
การจัดทำแผนและการบริหารแผนงาน (Planning Management & Implementation) ** (1 วัน)							รุ่น 1 จ 1 ก.ค.						อ.สุกิจ ตรียุทธวัฒนา	3,500.-
ภาวะผู้นำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารงาน (Leadership Skill for Job Improvement) (1 วัน)							รุ่น 5 พฤ 25 ก.ค.					รุ่น 6 อ 3 ธ.ค.	ผศ.ดร.ชื่นสุมล บุนนาค, ดร.สุรีรักษ์ วงษ์ทิพย์	3,500.-
Root Cause Analysis Skill in action (ทักษะการวิเคราะห์สาเหตุที่แท้จริงของปัญหา) ** (1 วัน)								รุ่น 1 พฤ 1 ส.ค.					อ.สุกิจ ตรียุทธวัฒนา	3,500.-
ทักษะ Presentation ขั้นเทพ ใน 1 วัน (High impact presentation) (1 วัน)								รุ่น 7 ศ 16 ส.ค.					ดร.รุ่งศักดิ์ ศิวาชัญ	3,500.-

หลักสูตร	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	วิทยากร	ลงชื่อยืนยัน/ระบุวัน
ด้านการบริหาร/จัดการ/HR														
หลักบริหาร 9 กุญแจทองของหัวหน้างาน (9 Golden Keys for Supervisor) (1 วัน)									รุ่น 2 จ 2 ก.ย.				อ.สุกิจ ตรียุทธวัฒนา	3,500.-
ทักษะการคิดเชิงนวัตกรรม (Thinking Skill for Innovation) (1 วัน)										รุ่น 5 อ 1 ต.ค.			อ.สุกิจ ตรียุทธวัฒนา	3,500.-
การสั่งงาน การมอบหมายงานและการติดตามงาน (Directing, Delegation and Monitoring Skill) (1 วัน)											รุ่น 3 ศ 1 พ.ย.		อ.สุกิจ ตรียุทธวัฒนา	3,500.-
การสื่อสาร และการจัดการภาวะวิกฤติ (Communication and Crisis Management) (1 วัน)												รุ่น 2 จ 2 ธ.ค.	อ.สุกิจ ตรียุทธวัฒนา	3,500.-

สอบถามรายละเอียดได้ที่ สำนักฝึกอบรมและพัฒนาทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร

http://www.training.mut.ac.th ◀ MUT Training Center ▶ E-mail: training@mut.ac.th

140 ถนนเชื่อมสัมพันธ์ เขตหนองจอก กทม. 10530 โทร. 0-2988-3655 ต่อ 2360-1 โทรสาร 0-2988-3655 ต่อ 2333 หรือ 0-2988-4040

หมายเหตุ :
- สำนักฝึกอบรมและพัฒนาทรัพยากรบุคคล ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงกำหนดการและราคาโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- สำหรับหลักสูตรขั้นสูง ผู้สมัครควรผ่านหลักสูตรพื้นฐานหรือเบื้องต้นมาก่อน
- ทุกหลักสูตรรับบริการจัด In-house Training ตามความต้องการของหน่วยงานทั้งในและนอกสถานที่ กรุณาติดต่อสำนักฝึกอบรมฯโดยตรง
- หลักสูตรอบรม * หลักสูตรปรับปรุง 4 หลักสูตร
  ** หลักสูตรใหม่ 8 หลักสูตร

หลักสูตรด้านวิศวกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

หลักสูตรด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์, IT

หลักสูตรด้านการบริหาร/จัดการ/HR

หลักสูตรด้านอื่นๆ

** เทคนิคการผลิตแบบ Lean ** (1 วัน)
** ศิลปะการมอบหมายสั่งงานในองค์กรยุค 4.0** (1 วัน)
** IOS Application Development with Swift** (3 วัน)
** C++ Programming for Beginners ** (3 วัน)
** Sales Planning and Sales Forecast Analysis ** (1 วัน)
** การจัดทำแผนและการบริหารแผนงาน ** (1 วัน)
** Root Cause Analysis Skill in action ** (1 วัน)
** Visual C# Programming for Beginners ** (3 วัน)

* ระบบสื่อสารไร้สาย 3G/4G/5G (3G/4G/5G Wireless Communication Systems) * (2 วัน)
* ระบบโครงข่ายท้องถิ่นและส่วนบุคคลไร้สาย (Wireless Local and personal area networks)* (3 วัน)
* การเขียนโปรแกรมบนแพลตฟอร์ม Android ขั้นพื้นฐาน* (3 วัน)
* การเขียนโปรแกรมบนแพลตฟอร์ม Android ขั้นสูง* (3 วัน)



ตารางโครงการอบรม ประจำเดือน กันยายน - ธันวาคม 2562

สำนักฝึกอบรมและพัฒนาทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร



ลำดับที่	หลักสูตร / วิทยากร	หัวข้ออบรม	รุ่นที่	วันที่ - เดือน - ปี	ค่าลงทะเบียน
1	เทคโนโลยีการสื่อสารด้วยเส้นใยนำแสงและการทดสอบเบื้องต้น (4 วัน) **ผศ.ดร.สมมาตร แสงเงิน**	นิยาม โครงสร้างและชนิดของเส้นใยนำแสง / พารามิเตอร์ที่สำคัญ (fiber loss และ fiber dispersion) / มาตรฐานการใช้งาน (ITU-T G.652 G.655 G.657) / การผลิตและการทดสอบเคเบิลเส้นใยนำแสงที่ใช้งาน / การติดตั้งเคเบิลเส้นใยนำแสง / หลักการเบื้องต้นของระบบสื่อสารด้วยเส้นใยนำแสง / พารามิเตอร์ของระบบภาคส่งและภาครับของระบบ / ฯลฯ		เฉพาะเสาร์-อาทิตย์ 24-25 ส.ค., 31 ส.ค.-1 ก.ย. 62	8,500.-
2	หลักบริหาร 9 กุญแจทองของหัวหน้างาน (9 Golden Keys for Supervisor) (1 วัน) **อ.สุกิจ ตรียุทธวัฒนา**	1. Qualification & Rules of Managerial 2. Leadership Skills 3. Management Concept & People Management 4. Communication Skills 5. Planning & Problem Solving & Decision Making 6. Motivation & Delegation Skills 7. Coaching Skills 8. Conflict Management Skills 9. Change Management & Team Management	2	2 ก.ย. 62	3,500.-
3	การติดตั้งระบบตรวจสอบการโจมตีผ่านระบบเครือข่าย (Network Intrusion detection system) โดยใช้ระบบปฏิบัติการ Linux (1 วัน) **อ.สุรการ ดวงผาสุข**	1. ความรู้พื้นฐานในระบบ Virtual Private Network (VPN) 2. ความรู้ในการติดตั้งและจัดการระบบ Virtual Private Network (VPN) แบบ Open Source ในระบบปฏิบัติการ Linux	3	2 ก.ย. 62	4,500.-
4	การประยุกต์ใช้งานระบบ PLC เบื้องต้น (SIEMENS S7-300) (3 วัน) **อ.ศิริพงษ์ วงษ์คาร**	แนะนำโครงสร้างและองค์ประกอบต่างๆ ของ PLC / เทคโนโลยีต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับระบบ PLC / การโปรแกรม PLC ด้วยโลจิกพื้นฐาน / การใช้งานคำสั่งตั้งเวลาและนับจำนวน (Timer/ Counter) / การใช้งานคำสั่งทางคณิตศาสตร์ / การแปลงและเปรียบเทียบจำนวน / การประยุกต์ใช้งาน PLC ในงานอุตสาหกรรม / การซ่อมบำรุงและดูแลรักษาระบบ PLC	47 48	2-4 ก.ย. 62 2-4 ธ.ค. 62	6,000.-
5	องค์กรก้าวหน้าและพัฒนาด้วย Kaizen (2 วัน) **อ.ศุภพัฒน์ ปิงตา**	แนวคิดในการเพิ่มผลผลิตเพื่อองค์กรเป็นเลิศ / หลักการและแนวคิดของ Kaizen ตั้งแต่ญี่ปุ่นจนถึงโลกปัจจุบัน / ขั้นตอนและเครื่องมือในการปรับปรุงงาน / 7 Wastes ศัตรูตัวฉกาจของ Kaizen / ECRS เสริมแรงแซงความคิดเดิมๆ / การเตรียมพร้อมให้เป็นองค์กร Kaizen / การคิดและวิเคราะห์การปรับปรุงงานด้วย Kaizen ด้วยกรณีศึกษาและกิจกรรมกลุ่ม (Workshop)	6	6-7 ก.ย. 62	4,500.-

ลำดับที่	หลักสูตร / วิทยากร	หัวข้ออบรม	รุ่นที่	วันที่ - เดือน - ปี	ค่าลงทะเบียน
6	พื้นฐานการควบคุมแบบอัตโนมัติ (PID Tuning) (2 วัน) **ผศ.ดร.ชนม์รัตน์ ตติยวรนันท์**	บรรยายความรู้แบบทฤษฎีของระบบควบคุม / การอธิบายพฤติกรรมของระบบด้วยสมการทางคณิตศาสตร์ / ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับระบบควบคุมแบบเชิงเส้นและข้อดีที่เหนือกว่าการควบคุมแบบปิด/เปิด / ความรู้เบื้องต้นของตัวควบคุมแบบ PID / ฝึกทักษะการปรับแต่งตัวควบคุมแบบ P, PI, PD, PID	23 24	9-10 ก.ย. 62 11-12 พ.ย. 62	5,000.-
7	การใช้เครื่องมือคุณภาพ 7 QC Tools ช่วยแก้ปัญหาในงานอุตสาหกรรม (1 วัน) **ผศ.วรินทร์ เกียรตินุกูล**	หลักการ แนวคิด ความสำคัญของคุณภาพ และ กระบวนการแก้ปัญหา ตามแนวคิด PDCA / เครื่องมือคุณภาพ 7 QC Tools / Workshop กับผู้เข้าร่วมอบรม ในการยกตัวอย่างกรณีปัญหาของส่วนงานที่ตัวเองรับผิดชอบ	4	13 ก.ย. 62	3,500.-
8	การใช้งาน LabVIEW ขั้นพื้นฐาน (3 วัน) **อ.ศิริพงษ์ วงษ์คาร**	แนะนำซอฟต์แวร์ LabVIEW / การโปรแกรม LabVIEW ขั้นพื้นฐาน / โครงสร้างการเขียนโปรแกรม LabVIEW / การใช้งานอาร์เรย์และคลัสเตอร์ (Arrays & Clusters) / การใช้งาน Chart & Graphs / การใช้งาน Strings & File I/O / การเชื่อมต่อและการเก็บข้อมูล (Data Acquisition) / การประยุกต์ใช้งานซอฟต์แวร์ LabVIEW ในงานอุตสาหกรรม / การตรวจสอบและการแก้ไขปัญหา	37 38	16-18 ก.ย. 62 16-18 ธ.ค. 62	6,000.-
9	การเขียนโปรแกรมภาษา C (ขั้นพื้นฐาน) (3 วัน) **อ.พลีการณ์ ตรีนันทรัตน์**	ภาษาซีเบื้องต้น / อินพุตและเอาต์พุต / ตัวกระทำการ / การควบคุมทิศทางการทำงานของโปรแกรม / อาร์เรย์ / การใช้งานฟังก์ชั่น / พอย์เตอร์	11	19-21 ก.ย. 62	5,500.-
10	การออกแบบระบบโครงข่าย FTTx (Designing FTTx Networks) (1 วัน) **ผศ.ดร.สมมาตร แสงเงิน**	เส้นใยนำแสงและระบบสื่อสารเชิงแสงเบื้องต้น / พารามิเตอร์ที่สำคัญของเส้นใยนำแสง / หลักการและโครงสร้างพื้นฐานของระบบ FTTx / มาตรฐานของระบบ FTTx (BPON, GEPON, GPON) / อุปกรณ์ที่สำคัญในระบบ FTTx (OSP Equipment) / การวางโครงข่าย FTTx (FTTx Topology) / การพิจารณาค่าการสูญเสียในระบบ FTTx / การออกแบบระบบ FTTx บนเงื่อนไข Physical-Medium-Dependent Layer (PMD) / ฯลฯ	18 19	20 ก.ย. 62 13 ธ.ค. 62	3,500.-
11	เทคนิคการผลิตแบบ Lean (1 วัน) **อ.อุษาวดี อินทร์คล้าย**	การอบรมบรรยาย เสริมด้วยปฏิบัติการ เพื่อให้เข้าใจหลักการของ Lean และสามารถนำไปประยุกต์ใช้งานจริงได้	2	20 ก.ย. 62	3,500.-

ลำดับที่	หลักสูตร / วิทยากร	หัวข้ออบรม	รุ่นที่	วันที่ - เดือน - ปี	ค่าลงทะเบียน
12	การสร้างจิตสำนึกในการบริการ (Service Mind Building) (1 วัน) **ผศ.ดร.ชื่นสุมล บุนนาค, ดร.สุรีรักษ์ วงษ์ทิพย์**	ความหมายและบทบาทความสำคัญของการมีจิตสำนึกในการบริการ / การสร้างบุคลิกภาพในการบริการ / การวิเคราะห์ข้อมูลลูกค้า และการสังเกตพฤติกรรมลูกค้า / เทคนิคการสร้างจิตสำนึกในการบริการ / กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อค้นหา Best Practice	4	24 ก.ย. 62	3,500.-
13	การใช้งานและการเขียนโปรแกรม Oracle ด้วย PL/SQL (3 วัน) **อ.กนกสม ชุติโสวรรณ**	1. Introduction with PL/SQL 2. span ตัวแปร และ Data Type 3. Nested Block & Built-in SQL Function และการเขียน SQL ฝังใน PL/SQL 4. การใช้งานคำสั่งในการตัดสินใจ (DECISION STATEMENT : IF /SWITCH CASE) 5. การใช้งานคำสั่งวนรอบ (LOOP STATEMENT) 6. การใช้ Data Type ชนิด Record 7. การใช้ Cursor 8. การดักจับ Error ด้วย Exception 9. การเขียน Procedure 10. การเขียน Function 11. การเขียน Package 12. การเขียน Trigger	11	25-27 ก.ย. 62	5,500.-
14	การติดตั้งระบบบริหารจัดการบัญชีรายชื่อในการใช้งานระบบ Internet ในองค์กร บนระบบปฏิบัติการ Linux Server (4 วัน) **อ.สุรการ ดวงผาสุข**	การติดตั้งระบบบริหารจัดการบัญชีรายชื่อแบบรวมศูนย์กลางบนระบบปฏิบัติการ Linux โดยใช้ระบบ LDAP / การติดตั้งระบบบริหารจัดการบัญชีรายชื่อแบบรวมศูนย์กลางบนระบบปฏิบัติการ Linux โดยใช้ระบบ radius / การติดตั้งระบบบริหารจัดการบัญชีรายชื่อแบบรวมศูนย์กลางบน Web Application (website) / การติดตั้งระบบบริหารจัดการบัญชีรายชื่อแบบรวมศูนย์กลางบน Internet Application	5	25-28 ก.ย. 62	7,500.-
15	เทคนิคการบริหารและลดต้นทุนอย่างมืออาชีพ (1 วัน) **อ.ศุภพัฒน์ ปิงตา**	หลักการและแนวคิดในการบริหารต้นทุนในโลกปัจจุบัน / แนวคิดในการเพิ่มผลผลิต / การลดต้นทุนด้วยการปรับปรุงงาน / การคิดและวิเคราะห์การลดต้นทุนด้วยกรณีศึกษาและกิจกรรมกลุ่ม (Workshop)	6	27 ก.ย. 62	3,500.-
16	การประยุกต์ใช้งานระบบ PLC เบื้องต้น (MITSUBISHI PLC) (3 วัน) **อ.ศิริพงษ์ วงษ์คาร**	แนะนำโครงสร้างและองค์ประกอบต่างๆ ของ PLC / เทคโนโลยีต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับระบบ PLC / การโปรแกรม PLC ด้วยโลจิกพื้นฐาน / การใช้งานคำสั่งตั้งเวลาและนับจำนวน (Timer/Counter) / การใช้งานคำสั่งทางคณิตศาสตร์ / การแปลงและเปรียบเทียบจำนวน / การประยุกต์ใช้งาน PLC ในงานอุตสาหกรรม / การซ่อมบำรุงและดูแลรักษาระบบ PLC	33	30 ก.ย. - 2 ต.ค. 62	6,000.-

ลำดับที่	หลักสูตร / วิทยากร	หัวข้ออบรม	รุ่นที่	วันที่ - เดือน - ปี	ค่าลงทะเบียน
17	ทักษะการคิดเชิงนวัตกรรม (Thinking Skill for Innovation) (1 วัน) **อ.สุกิจ ตรียุทธวัฒนา**	1. Model & Thinking Skill Concept - ความหมายและแนวคิดที่สำคัญของการคิดเชิงนวัตกรรม - กระบวนทัศน์ในเชิงนวัตกรรมของแต่ละยุคธุรกิจ ฯลฯ 2. Learning in Action - เจาะลึกทักษะการค้นพบเพื่อสร้างสรรค์นวัตกรรมทั้ง 5 ทักษะ - ทักษะที่ 1: ตั้งคำถาม --> การคิดเชิงวิเคราะห์ - ทักษะที่ 2: สำรวจ --> การคิดรอบมุม - ทักษะที่ 3: เปิดมุมมอง --> การคิดเชิงบวก - ทักษะที่ 4: ทดลอง --> การคิดเชิงวิพากย์ - ทักษะที่ 5: เชื่อมโยงความคิด --> การคิดเชิงสังเคราะห์	5	1 ต.ค. 62	3,500.-
18	การสร้างเว็บไซต์เบื้องต้นด้วยโปรแกรม Adobe Dreamweaver (2 วัน) **อ.กีรติ วงศ์ทองศรี**	มุ่งเน้นไปที่การใช้งานโปรแกรม Dreamweaver ในการสร้างเว็บไซต์ทางธุรกิจให้สำเร็จลุล่วงในระยะเวลาอันสั้น ถ้าเทียบกับการใช้เครื่องมือตัวอื่นๆ ที่มีความยืดหยุ่นน้อยกว่า โดยมีหัวข้อการอบรมดังนี้ 1. องค์ประกอบของโปรแกรม Adobe Dreamweaver 2. การกำหนด Site Definition 3. การปรับแต่งข้อความบนเว็บเพจ 4. การใส่ภาพลงในเว็บเพจ 5. การสร้างการเชื่อมต่อ (Link) 6. การสร้าง และการปรับแต่งตาราง 7. การสร้างเฟรม 8. การสร้างฟอร์ม 9. Rollover Image และ Image Map 10. Spry Widget	4	3-4 ต.ค. 62	4,500.-
19	iOS Application Development with Swift (3 วัน) **ผศ.ดร.หมัดอามีน หมันหลิน**	Getting Start, Apple ID, Apple Developer / Introduction to Swift / Swift functions and closures / Swift Application and Development / Using Storyboards / Interface Objects and Views / Toolbars and Pickers / Dictionary / Navigation and Tab Bar Controllers / Table Views and Split View Controllers / Reading and Writing Application Data, Sandbox / Multi-touch, Taps and Gestures / ฯลฯ	2	7-9 ต.ค. 62	6,500.-
20	จิตสำนึกรักองค์กรเพื่อการทำงานร่วมกันอย่างสร้างสรรค์และสร้างสุข (1 วัน) **ผศ.ดร.ชื่นสุมล บุนนาค, ดร.สุรีรักษ์ วงษ์ทิพย์**	การสร้างจิตสำนึกรักองค์กร / ทัศนคติและกลยุทธ์การสื่อสารเชิงบวกเพื่อสื่อสารองค์กรอย่างสร้างสรรค์และสร้างสุข / การพัฒนาตนเอง การจัดการตนเองเพื่อนำไปสู่ความสำเร็จ / การสร้างทีมและการทำให้ทีมประสบความสำเร็จ / เทคนิควิธีการสร้างขวัญและกำลังใจในการทำงานเป็นทีมด้วยทัศนคติเชิงบวก	6	8 ต.ค. 62	3,500.-
21	การลดต้นทุนและความสูญเปล่าด้วยหลักการ Kaizen (1 วัน) **อ.ศุภพัฒน์ ปิงตา**	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหารและลดต้นทุน / Kaizen เพื่อการปรับปรุงการทำงาน / การวิเคราะห์ความสูญเปล่าทั้ง 7 ประการ / การคิดและวิเคราะห์การปรับปรุงการทำงานด้วยหลักการ Kaizen / กรณีศึกษาและกิจกรรมกลุ่ม (Work shop)	4	12 ต.ค. 62	3,500.-

ลำดับที่	หลักสูตร / วิทยากร	หัวข้ออบรม	รุ่นที่	วันที่ - เดือน - ปี	ค่าลงทะเบียน
22	Visual C# Programming for Beginners (3 วัน) **ผศ.ดร.หมัดอามีน หมันหลิน**	.NET Framework / C# and .Net History / Download and Install Visual Studio / C# Basic / C# Data Types / C# Identifiers / C# Expression / C# Control Flow / C# Arrays / C# Class and Object / C# Access Modifiers and Constructor / C# Inheritance and Polymorphism / C# Abstract classes / C# Interface / C# Collections / C# ArrayList / C# Stack / C# Queue / C# Dictionary / C# Hashtable / ฯลฯ	2	15-17 ต.ค. 62	6,500.-
23	การประยุกต์ใช้งานระบบ PLC ขั้นสูง (SIEMENS S7-300) (3 วัน) **อ.ศิริพงษ์ วงษ์คาร**	การใช้คำสั่งและฟังก์ชั่นพิเศษแบบต่างๆ / การใช้งานและสร้างบล็อกสำหรับควบคุมการทำงานในระบบควบคุม / การสร้างฟังก์ชั่นและการประยุกต์ใช้งานฟังก์ชั่นพิเศษต่างๆ ในงานอุตสาหกรรม / การกำหนดตำแหน่งของข้อมูลและการเข้าถึงข้อมูลในลักษณะต่างๆ / การใช้ภาษา S7 Graph ในการเขียนโปรแกรมควบคุมการทำงานแบบลำดับขั้น / การประมวลผลสัญญาณอนาล็อกในระบบควบคุมและการควบคุมแบบ PID / การติดต่อสื่อสารข้อมูลระหว่าง PLC กับอุปกรณ์อื่น ๆ ด้วยระบบเครือข่าย MPI และ PROFIBUS-DP / การค้นหาและการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในระบบ	31	15-17 ต.ค.62	6,500.-
24	การติดตั้งระบบบริหารจัดการบัญชีรายชื่อในการใช้งานระบบ Internet ในองค์กร บนระบบปฏิบัติการ Windows Server (4 วัน) **อ.สุรการ ดวงผาสุข**	การติดตั้งระบบบริหารจัดการบัญชีรายชื่อแบบรวมศูนย์กลางบนระบบปฏิบัติการ Windows โดยใช้ระบบ Active Directory / การติดตั้งระบบบริหารจัดการบัญชีรายชื่อแบบรวมศูนย์กลางบนระบบปฏิบัติการ Linux โดยใช้ระบบ radius / การติดตั้งระบบบริหารจัดการบัญชีรายชื่อแบบรวมศูนย์กลางบน Web Application (website) / การติดตั้งระบบบริหารจัดการบัญชีรายชื่อแบบรวมศูนย์กลางบน Internet Application	5	16-19 ต.ค. 61	7,500.-
25	เทคนิคการมอบหมายงานและติดตามงาน (1 วัน) **อ.ศุภพัฒน์ ปิงตา**	หลักการวิธีการมอบหมายงานและบทบาทของผู้มอบหมายงาน / จิตวิทยาในการบริหารคน และการสื่อสารในที่ทำงาน / การควบคุมและการติดตามผลการปฏิบัติงาน / กิจกรรมกลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (Workshop) แนวทางในการสั่งงานที่ดี	7	26 ต.ค. 62	3,500.-
26	ระบบโครงข่ายท้องถิ่นและส่วนบุคคลไร้สาย (Wireless Local and personal area networks) (3 วัน) **รศ.ดร.ราชู พันธ์ฉลาด, อ.อนุรักษ์ โนสาน**	● **ระบบโครงข่ายท้องถิ่นไร้สาย (wireless local area network: WLAN)** - พัฒนาการระบบโครงข่ายไร้สาย - แบบจำลองโครงข่าย OSI - กายภาพของระบบโครงข่ายไร้สาย - หลักการสื่อสารไร้สายในระบบ WLAN - มาตรฐานระบบ WLAN - ความปลอดภัยในระบบ WLAN - การแก้ปัญหาระบบ WLAN - ปฏิบัติการระบบ WLAN **พื้นฐาน ● ระบบโครงข่ายส่วนบุคคลไร้สาย (wireless personal area network: WPAN)** - Bluetooth - Wireless USB - ZigBee	4	28-30 ต.ค. 62	6,500.-

ลำดับที่	หลักสูตร / วิทยากร	หัวข้ออบรม	รุ่นที่	วันที่ - เดือน - ปี	ค่าลงทะเบียน
27	โปรแกรม Autodesk Inventor (3 วัน) **อ.วิวัฒน์ ประเสริฐมานะกิจ**	แนะนำ Autodesk Inventor และคุณลักษณะของโปรแกรม / การสร้าง 3D Solid Modeling / การสร้างงานประกอบ 3 มิติ / การสร้างภาพฉาย / การสร้างชิ้นงานพับและแผ่นคลี่โลหะแผ่น / การสร้างงานเคลื่อนไหวสำหรับเครื่องจักรที่มีระบบขับเคลื่อน / การสร้าง Adaptive Parts / Advance Features / แบบฝึกหัด / สรุป	23	28-30 ต.ค. 62	7,500.-
28	การใช้งาน LabVIEW ขั้นสูง (3 วัน) **อ.ศิริพงษ์ วงษ์คาร**	การใช้งานตัวแปรแบบ Local และ Global / เทคนิคในการใช้งาน File I/O ในระดับสูง / การตั้งค่าการใช้งานและการโปรแกรม DAQ Board สำหรับงานเก็บข้อมูลและวิเคราะห์ผลข้อมูล / การควบคุมและเก็บข้อมูลจากอุปกรณ์เครื่องมือวัดผ่าน GPIB, Serial Port และ Parallel Port / การใช้งานฟังก์ชัน Virtual Instrument Software Architecture (VISA) / การใช้งาน LabVIEW Plug & Play Instrument Drivers / การใช้งานฟังก์ชัน Instrument I/O Assistant / การประยุกต์ใช้งานซอฟต์แวร์ LabVIEW ในงานอุตสาหกรรม / การตรวจสอบและการแก้ไขปัญหา	20	28-30 ต.ค. 62	6,500.-
29	การสั่งงาน มอบหมายงานและการติดตามงาน (Directing, Delegation and Monitoring Skill) (1 วัน) **อ.สุกิจ ตรียุทธวัฒนา**	Qualification & Rules of Managerial Skills / Learning in Action for Communication Skills / Learning in Action for Directing Skills / Learning in Action for Delegation Skills / Learning in Action for Monitoring Skills	3	1 พ.ย. 62	3,500.-
30	การปรับปรุงประสิทธิภาพโลจิสติกส์ด้วยแผนผังสายธารคุณค่า (1 วัน) **ผศ.วรินทร์ เกียรตินุกูล**	หลักการ และ แนวคิด Value Stream Mapping / การเขียน Present state และ Future State ของ Value Stream Mapping / ตัวอย่างการใช้ VSM และ การปรับปรุงกระบวนการ	4	8 พ.ย. 62	3,500.-
31	การประยุกต์ใช้งานระบบ PLC ขั้นสูง (MITSUBISHI PLC) (3 วัน) **อ.ศิริพงษ์ วงษ์คาร**	การใช้งานชุดคำสั่งการเคลื่อนย้ายข้อมูล (Data Transfer Instructions) / การใช้งานชุดคำสั่งแปลงเลข BCD เป็นเลขฐานสอง (BCD-BIN Conversion Instructions) / การใช้งาน File Register / การใช้งานชุดคำสั่งทางคณิตศาสตร์ (Arithmetic Operation Instructions) / การใช้งาน (Floating Decimal Point) / คำสั่ง Logical Operation Instructions / Clock Instructions / ฯลฯ	23	11-13 พ.ย. 62	6,500.-

ลำดับที่	หลักสูตร / วิทยากร	หัวข้ออบรม	รุ่นที่	วันที่ - เดือน - ปี	ค่าลงทะเบียน
32	การทดสอบและการใช้เครื่องมือวัดในระบบสื่อสารด้วยเส้นใยนำแสง (2 วัน) **ผศ.ดร.สมมาตร แสงเงิน**	ระบบสื่อสารด้วยเส้นใยนำแสงเบื้องต้น / การสูญเสียสัญญาณในเส้นใยนำแสง (Fiber Loss) / การเกิดดิสเพอร์ชั่น (Dispersion) ในเส้นใยนำแสง / การออกแบบระบบเชื่อมต่อเส้นใยนำแสงโดยพิจารณาในส่วนของ Power Budget Consideration และ Dispersion Limited Design / เครื่องมือทดสอบทางแสงเบื้องต้น / หลักการมาตรฐานการทดสอบค่ากำลังงานและค่าการสูญเสียสัญญาณในเส้นใยนำแสง / ฯลฯ	15	14-15 พ.ย. 62	4,500.-
33	การบริหารความปลอดภัยเพื่ออุบัติเหตุเป็นศูนย์ (2 วัน) **อ.ศุภพัฒน์ ปิงตา**	อุบัติเหตุและความปลอดภัยในการทำงาน / อุบัติเหตุเป็น 0 โดยวิธี KYT / การวิเคราะห์และออกแบบเพื่อความปลอดภัย / ความปลอดภัยในการเคลื่อนย้ายวัสดุ / การบริหารความปลอดภัยบ่งชี้อันตราย และประเมินความเสี่ยง	4	15-16 พ.ย. 62	4,500.-
34	ระบบสื่อสารไร้สาย 3G/4G/5G (3G/4G/5G Wireless Communication Systems) (2 วัน) **รศ.ดร.ราชู พันธ์ฉลาด**	พื้นฐานระบบสื่อสารดิจิทัล / หลักการทำงานของโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ / พัฒนาการของโครงข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ / ช่องสัญญาณแบบจางหายจากสัญญาณหลายทิศทางของระบบสื่อสารไร้สาย / การแก้ปัญหาการจางหายด้วยหลักการไดเวอร์ซิตี้ / เทคโนโลยีหลักในระบบ 3G และ 4G : ระบบ CDMA, ระบบ MIMO, ระบบ OFDM และ SC-FDMA / ระบบ CA / แนะนำระบบ 5G	6	18-19 พ.ย. 62	4,500.-
35	รวมพลังคนต่างวัย Gen XYZ เพื่อความสำเร็จขององค์กร (1 วัน) **ผศ.ดร.ชื่นสุมล บุนนาค, ดร.สุรีรักษ์ วงษ์ทิพย์**	เจาะลึกแนวทางการบริหารคน 3 Gen XYz ให้ทำงานร่วมกัน / จิตวิทยาการบริหารและสร้างแรงจูงใจคน 3 Gen Xyz / เครื่องมือในการวิเคราะห์คนเก่งในแต่ละ Gen (Talent Assessment Grid) - การสืบค้นสุนทรียะ (Aesthetic Inquiry) / สื่อสารอย่างไรให้โดนใจคน Gen Xyz / เทคนิคในการประสานงานคนต่าง Gen Xyz ให้ทำงานร่วมกันอย่างมีประสิทธิผล - การบริหารความขัดแย้งในคนต่าง Gen	5	19 พ.ย. 62	3,500.-
36	ระบบ SCADA ขั้นพื้นฐาน ด้วย WinCC (3 วัน) **อ.ศิริพงษ์ วงษ์คาร**	ความหมาย ประวัติความเป็นมา และองค์ประกอบของระบบ SCADA / ประโยชน์และการประยุกต์ใช้งานของระบบ SCADA / ระบบเครือข่ายและวิธีการติดต่อสื่อสารข้อมูลที่ใช้ในระบบ SCADA / แนะนำระบบ SCADA WinCC / โครงสร้างโปรแกรม WinCC / การเขียนรูปกระบวนการโดย Graphic designer / การสร้างภาพ Object Dynamic / การใช้งาน Global Scripts Editor / ฯลฯ	27	25-27 พ.ย. 62	6,000.-

ลำดับที่	หลักสูตร / วิทยากร	หัวข้ออบรม	รุ่นที่	วันที่ - เดือน - ปี	ค่าลงทะเบียน
37	C++ Programming for Beginners (3 วัน) **ผศ.ดร.หมัดอามีน หมันหลิน**	ANSI C++ Fundamentals / Data Types, Storage, Classes, and Scope / Operators and Expressions / Flow Control Constructs / Pointers / Functions / Strings in C++ / Exceptions / Streaming I/O / Templates / The Standard Template Library / Introduction to Object Concepts / Declaring and Defining Classes / Operator Overloading / Creating and Using Objects / Dynamic Memory Management / ฯลฯ	2	25-27 พ.ย. 62	6,500.-
38	การติดตั้งระบบ VPN เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานจากภายนอกองค์กร โดยใช้ระบบปฏิบัติการ Windows (1 วัน) **อ.สุรการ ดวงผาสุข**	ความรู้พื้นฐานในระบบ Virtual Private Network (VPN) / ความรู้ในการติดตั้งและจัดการระบบ Virtual Private Network (VPN) ในระบบปฏิบัติการ Windows	5	2 ธ.ค. 62	4,500.-
39	การสื่อสาร และการจัดการภาวะวิกฤติ (Communication and Crisis Management) (1 วัน) **อ.สุกิจ ตรียุทธวัฒนา**	Crisis Mindset & Communication / Crisis Communication & Management / Crisis Communication Strategies / Crisis Communication & Management in Practice	2	2 ธ.ค. 62	3,500.-
40	ภาวะผู้นำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารงาน (Leadership Skill for Job Improvement) (1 วัน) **ผศ.ดร.ชื่นสุมล บุนนาค, ดร.สุรีรักษ์ วงษ์ทิพย์**	ทฤษฎี ความหมายและบทบาทความสำคัญของภาวะผู้นำ / คุณลักษณะของการมีภาวะผู้นำ / ภาวะผู้นำกับจิตวิทยาการบริหารงาน / วิธีการสร้างแรงจูงใจให้กับเพื่อนร่วมทีมในฐานะเป็นผู้นำทีม	6	3 ธ.ค. 62	3,500.-

ดูรายละเอียดหลักสูตร และ ดาวน์โหลดใบสมัครได้ที่ http://www.training.mut.ac.th

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ E-mail: training@mut.ac.th

หรือ ID Line: muttraining หรือ โทร 0-2988-3655 ต่อ 2333-4, 2360-1 มือถือ 092-246-4638 โทรสาร 0-2988-4040

ลำดับที่ .....

ใบสมัครอบรม

สำนักฝึกอบรมและพัฒนาทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร : การฝึกอบรมและพัฒนาบุคคล คือ หัวใจแห่งความสำเร็จขององค์กร

❑ สมัครด้วยตนเอง ❑ สมัครทางไปรษณีย์ ❑ สมัครทางโทรสาร ❑ สมัครทาง Internet

หลักสูตร	รุ่นที่	วันที่	ค่าลงทะเบียน
		รวมเป็นเงิน	

- **ชื่อ-สกุล** (ภาษาไทยตัวบรรจง) นาย/นาง/นางสาว .....

  ชื่อ-สกุล (ภาษาอังกฤษตัวพิมพ์ใหญ่) MR./MRS./MISS.....

  อายุ ..... ปี วุฒิการศึกษา ..... สถาบัน.....

  โทรศัพท์ .....โทรสาร ..... E-mail ..... Line ID .....

- **สถานที่ทำงาน** ..... ตำแหน่ง .....

  เลขที่ .....หมู่ ..... ตรอก/ซอย ..... ถนน .....ตำบล/แขวง.....

  อำเภอ/เขต ..... จังหวัด ..... รหัสไปรษณีย์ .....

- **ที่อยู่ที่สะดวกในการจัดส่งข้อมูล** ..... เลขที่ ..... หมู่ .....

  ตรอก/ซอย ..... ถนน ..... ตำบล/แขวง .....

  อำเภอ/เขต ..... จังหวัด ..... รหัสไปรษณีย์ .....

  โทรศัพท์ .....โทรสาร ..... E-mail ..... Line ID .....

  กรณีที่ไม่สามารถติดต่อผู้เข้าอบรมได้ ให้ติดต่อหรือฝากเรื่องกับ .....โทรศัพท์.....

- **วิธีการชำระเงิน (กรุณาชำระเงินค่าลงทะเบียนล่วงหน้าก่อนการอบรม 7 วัน หรือ ตามเงื่อนไขโปรโมชั่น)**

  ❑ โอนเงินสด จำนวนเงิน ..... บาท

  ❑ โอนเช็ค ธนาคาร ..... จำนวนเงิน ..... บาท

  ❑ เข้าบัญชี เลขที่ 217-0-05142-5 ประเภทสะสมทรัพย์ ธนาคารกรุงเทพ สาขาหนองจอก

  ชื่อบัญชี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร

  - แฟกซ์สำเนาใบฝากเงินมาที่ 0 2988 4040 พร้อมระบุชื่อหลักสูตร ชื่อผู้เข้าอบรม ชื่อบริษัท/โทรศัพท์ จำนวนเงิน
  - สอบถามรายละเอียดที่ 0 2988 3655 ต่อ 2333-4, 2360-1 หรือ E-mail: training@mut.ac.th
  - รับจำนวนจำกัด ให้สิทธิ์สำหรับผู้ลงทะเบียนตามลำดับก่อนหลัง/ รับใบเสร็จรับเงินได้ในวันงาน

- **เพื่อความสะดวกในการเบิกจ่ายของผู้เข้าอบรมเอง**

  โปรดระบุให้ออกใบเสร็จรับเงินในนาม (ชื่อบุคคล/บริษัท).....

  ที่อยู่.....

  เลขประจำตัวผู้เสียภาษี.....

http://www.training.mut.ac.th

ลงชื่อ.....ผู้สมัคร

วันที่ .....เดือน .....พ.ศ. .....

ทราบข่าวการจัดอบรมจาก

❑ หนังสือเชิญหน่วยงาน ❑ ทางอีเมล ❑ ทาง web..... ❑ อื่นๆ ระบุ .....

กรุณาส่งใบสมัครเพื่อสำรองที่นั่งไปที่ สำนักฝึกอบรมและพัฒนาทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร

140 ถนนเชื่อมสัมพันธ์ เขตหนองจอก กรุงเทพฯ 10530 โทรศัพท์ 0-2988-3655 ต่อ 2333-4, 2360-1 โทรสาร 0-2988-4040

22/01/2562