

อบรมเชิงปฏิบัติการ “การเพิ่มมูลค่าจากการจำลอง
สถานการณ์ด้วยระบบคอมพิวเตอร์”
**Creating Value Through
Computer Simulation**
29-31 March 2010



หลักการและเหตุผล

หลักสูตรนี้เป็นการนำเทคโนโลยีด้านการจำลองสถานการณ์มาประยุกต์ใช้กับกระบวนการทำงาน เพื่อช่วยวิเคราะห์แก้ไขปัญหาดังกล่าวด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ซึ่งการจำลองสถานการณ์ดังกล่าว จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อระบบการปฏิบัติงานจริง โดยการอบรมในครั้งนี้จะมีเนื้อหาของทฤษฎีการจำลองสถานการณ์และการอบรมเชิงปฏิบัติการด้วยระบบซอฟต์แวร์ **Arena Simulation** ซึ่งเป็นซอฟต์แวร์ที่ใช้งานง่ายและเป็นที่ยอมรับของทั่วโลก พร้อมโจทย์ตัวอย่างในการฝึกสร้างแบบจำลอง เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพให้กับระบบงานและสร้างมุมมองใหม่ๆ สร้างความคุ้มค่าให้กับองค์กร

ประโยชน์ที่ผู้เข้าอบรมได้รับ

- สามารถใช้ ARENA สร้าง Model ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการทางธุรกิจ
- สามารถนำ ARENA Simulation มาช่วยวิเคราะห์และแก้ไขปัญหาได้อย่างถูกต้อง และช่วยป้องกันความผิดพลาดในการวางแผน ปรับเปลี่ยนนโยบายการทำงาน
- การทำ Simulation จะช่วยให้ผู้บริหารสามารถมองเห็นภาพและเพิ่มความเชื่อมั่นในการตัดสินใจ
- ช่วยลด Process time, Cycle time และ Manufacturing lead time และความเสี่ยงในการลงทุน เป็นต้น
- ช่วยทดสอบหา Bottleneck ในระบบ และเพิ่ม Utilization
- ช่วยทำ Line balancing และหา Batch Size ที่เหมาะสม
- Optimization Plan เป็นต้น

การอบรมเหมาะสำหรับ

- ✓ Business Process Improvement
- ✓ ฝ่ายบริหารงานธุรกิจ
- ✓ ฝ่าย Supply Chain
- ✓ ฝ่ายบริการลูกค้า
- ✓ ฝ่ายวางแผน
- ✓ ฝ่ายพัฒนาธุรกิจ
- ✓ อาจารย์
- ✓ ผู้สนใจ

สำหรับผู้เข้าร่วมอบรม

- การอบรมเน้นเชิงปฏิบัติการ ให้ผู้เข้าอบรมสามารถใช้งานได้จริง
- ผู้เข้าอบรมต้องเตรียม Notebook (ที่ติดตั้งโปรแกรม Microsoft Excel) เพื่อใช้ในการฝึกอบรม
- ผู้เข้าอบรมจะได้รับ **CD ARENA Simulation Version 12.0 (Evaluation)**
- ราคานี้รวมเอกสาร อาหารว่างและอาหารกลางวันตลอดหลักสูตร

★ ความเห็นของผู้เข้าร่วมอบรมครั้งล่าสุด (25-27 พ.ย.2552)

คุณบุญศรี จันทร์กลับ : วิทยากรบรรยายและแนะนำได้อย่างทั่วถึงและเป็นมิตรมากค่ะ

ผศ.ดร.นภดล รมโพธิ์ : เนื้อหาเรื่องการใช้โปรแกรมทำได้ชัดเจนดีมากครับ วิทยากรคอยช่วยเหลือและตอบปัญหาทุกจุด ภาพรวมเป็นการฝึกอบรมที่ดีมากครับ

ติดต่อและสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

คุณสุภาสิณี (กี) E-mail: kie@m-focus.co.th
TEL:02-513-9892 #151 FAX: 02-512-3890
website: www.m-focus.co.th



แผนการอบรมครั้งต่อไป **30 มิ.ย. และ 1, 2 ก.ค. 2553**

เนื้อหาหลักสูตร

- Introduction Arena Modeling system
 - Statistical Distributions
 - Arena User Interface
- Using Basic Process Modules
- Resource Set and Schedule
- Making Decisions with Simulation Process Analyzer
- Process Modeling (Advanced Process)
- Model Hierarchy
- Optimization in Arena
- Adjourn

วิทยากร

คุณยงยุทธ ลิขิตพัฒนกุล, CPIM

ผู้จัดการผลิตภัณฑ์ นักวิเคราะห์และที่ปรึกษาบริษัท เอ็มโฟกัส จำกัด

คุณภัทรภรณ์ สัจจนดำรงค์

Advisory Consultant บริษัท เอ็มโฟกัส จำกัด



ดาวน์โหลดใบสมัครที่นี่

ค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน/ท่าน

- นิติบุคคลท่านละ 13,500 +ภาษี 7%หักภาษี ณ ที่จ่าย 3%=**14,040 บาท**
- บุคคลทั่วไปและหน่วยงานราชการท่านละ 13,500+ภาษี 7% =**14,445 บาท**

****พิเศษ ชำระเงินก่อน 15 มิ.ค. นี้****

ฟรีส่วนลด **1,000 บาท** พร้อมหนังสือคู่มือสร้างแบบจำลองด้วยโปรแกรม ARENA มูลค่า **B299**

**** สมัครเรียน 2 ท่านขึ้นไป **
รับส่วนลดเพิ่ม 5 %**

สถานที่อบรม บริษัท เอ็มโฟกัส จำกัด อาคารไอ ทาวเวอร์ ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ *****ดาวน์โหลดแผนที่**

*****ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมนี้สามารถนำไปหักจ่ายได้ 200%***
ตามพระราชกฤษฎีกาฉบับที่ 437 พ.ศ. 2548**