

หลักการและเหตุผล

หลักสูตรอบรมนี้เป็นการนำเทคโนโลยีด้านการจำลองสถานการณ์มาประยุกต์ใช้กับกระบวนการทำงาน เพื่อช่วยวิเคราะห์แก้ไขปัญหาด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ซึ่งการจำลองสถานการณ์ดังกล่าวจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบบต่อระบบการปฏิบัติงานจริง โดยการอบรมในครั้งนี้จะมีเนื้อหาของทฤษฎีการจำลองสถานการณ์และการอบรมเชิงปฏิบัติ การด้วยระบบซอฟต์แวร์ **Arena Simulation** ซึ่งเป็นซอฟต์แวร์ที่ใช้งานง่าย และเป็นที่ยอมรับของทั่วโลก

วิทยากร

1. คุณยงยุทธ ลิขิตพัฒนกุล, **CPIM - ผู้จัดการผลิตภัณฑ์** นักวิเคราะห์และที่ปรึกษา บริษัท เอ็มโฟกัส จำกัด

การอบรมเหมาะสำหรับ

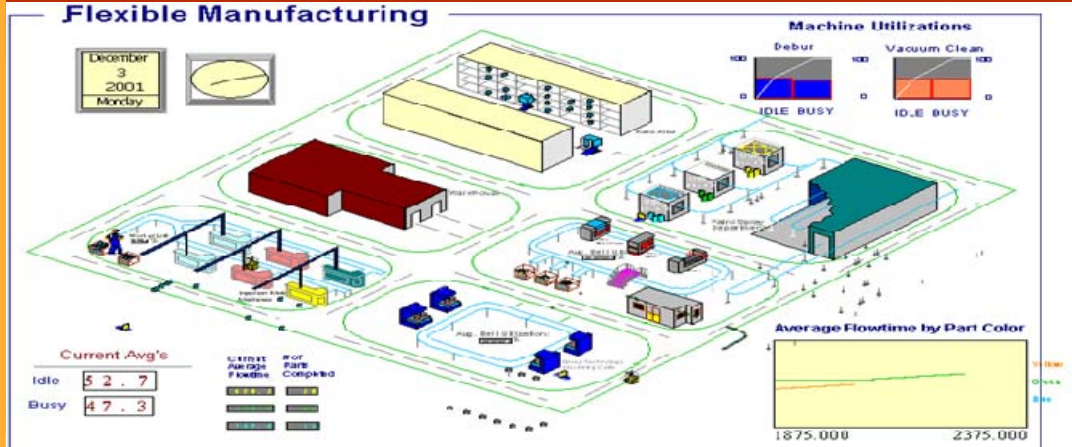
- ✓ วิศวกร / นักวิเคราะห์ระบบ
- ✓ นักวิจัยและพัฒนา
- ✓ ฝ่าย Logistics
- ✓ Business Development
- ✓ ฝ่ายผลิต / ฝ่ายวางแผน
- ✓ ฝ่ายบริการลูกค้า
- ✓ ฝ่ายคอมพิวเตอร์
- ✓ อาจารย์และที่ปรึกษา
- ✓ ฝ่ายซ่อมบำรุง
- ✓ ท่านผู้สนใจ

หมายเหตุ

1. ผู้เข้าอบรมต้องเตรียม Notebook (ที่ติดตั้งโปรแกรม Microsoft Excel) เพื่อใช้ในการฝึกอบรม
2. ผู้เข้าอบรมจะได้รับ **CD ARENA Simulation Version 11.0 (Evaluation)**
3. สถานที่ฝึกอบรม KU Home (มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน), อาคารฐานเศรษฐกิจ
4. บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ ในการขอยกเลิกหรือเปลี่ยนแปลงเวลาของการอบรมตามความเหมาะสม

หลักสูตร การเพิ่มมูลค่าจากการจำลองสถานการณ์ด้วยระบบคอมพิวเตอร์

Creating Value Through Computer Simulation



Training Course

1. Theory and Design of Business Systems using Simulation

Monday, May 12, 2008 at 9.00-16.00

- Some Useful Queuing Models
 - Case Study: A Docking Facility Design
- Design of Manufacturing Systems
- Useful Calculation before Simulation
 - Case Study: Production Capacity of A Gudgeon Line
- The Role of Work In Process Inventory
 - Case Study: Processing Time Distributions and Buffers
- Adjourn

2. Arena Training Workshop

May 13, 2008 at 9.00-16.00

Day I

- Introduction Arena Modeling system
 - Statistical Distributions
 - Arena User Interface
- Using Basic Process Modules
- Using Basic Process Modules (Continued)
- Resource Set and Schedule
- Summary of Day1

May 14, 2008 at 9.00-16.00

Day II

- Making Decisions with Simulation Process Analyzer
- Process Modeling (Advanced Process)
- Model Hierarchy
- Optimization in Arena
- Summary of Day2
- Adjourn



ติดต่อและสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ **คุณสุภาสินี วงศ์ชาติ โทร: 02-513-9892 ต่อ 104 แฟกซ์: 02-512-3890 E-mail: kie@m-focus.co.th**

ใบลงทะเบียน

Creating Value Through Computer Simulation

- Theory and Design of Business Systems using Simulation : 12 พฤษภาคม 2551
- Arena Training Workshop : 13-14 พฤษภาคม 2551

ชื่อ-นามสกุล:	ชื่อ-นามสกุล:
ตำแหน่ง:	ตำแหน่ง:
ฝ่าย/แผนก:	ฝ่าย/แผนก:
E-mail:	E-mail:
โทรศัพท์: โทรสาร.....	โทรศัพท์: โทรสาร.....
บริษัท:	ประเภทธุรกิจ.....
ที่อยู่:	website:
.....

1. Theory and Design of Business Systems using Simulation: จันทรที่ 12 พฤษภาคม 2551 เวลา 9.00-16.00

ค่าลงทะเบียน / 1ท่าน	สมัครและชำระเงินก่อนวันที่ 2 พฤษภาคม 2551	สมัครและชำระเงินหลังวันที่ 2 พฤษภาคม 2551
ค่าอบรม	3,500.00	4,000.00
ภาษีหัก ณ ที่จ่าย 3 %	105.00	120.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	245.00	280.00
รวมทั้งสิ้น	3,640.00	4,160.00
กรณีไม่มีหนังสือหัก ณ ที่จ่าย 3% ชำระเต็ม	3,745.00	4,280.00

2. ARENA Training Workshop วันที่ 13-14 พฤษภาคม 2551 เวลา 9.00-16.00 น.

ค่าลงทะเบียน / 1ท่าน	สมัครและชำระเงินก่อนวันที่ 2 พฤษภาคม 2551	สมัครและชำระเงินหลังวันที่ 2 พฤษภาคม 2551
ค่าอบรม	8,000.00	9,000.00
ภาษีหัก ณ ที่จ่าย 3 %	240.00	270.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	560.00	630.00
รวมทั้งสิ้น	8,320.00	9,360.00
กรณีไม่มีหนังสือหัก ณ ที่จ่าย 3% ชำระเต็ม	8,560.00	9,630.00

แผนการจัดหลักสูตรครั้งต่อไป

หลักสูตร Theory and Design of Business Systems using Simulation 1 วัน	หลักสูตร ARENA Training Workshop 2 วัน
5 สิงหาคม 2551	6-7 สิงหาคม 2551
5 พฤศจิกายน 2551	6-7 พฤศจิกายน 2551

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมนี้สามารถนำไปหักรายจ่ายได้ 2 เท่า

ตามพระราชกฤษฎีกาฉบับที่ 437 พ.ศ. 2548 (อ้างอิงจากการสอบถามเจ้าหน้าที่กระทรวงแรงงาน วันที่ 27 ส.ค. 2550)

วิธีการชำระเงิน

โอนเงินเข้าในนามของ บริษัท เอ็มโฟกัส จำกัด

บัญชีออมทรัพย์ ธนาคารไทยพาณิชย์

สาขา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เลขที่ 069-204074-1

พร้อมแฟกซ์ใบ pay-in ระบุชื่อบริษัทตามที่หมายเลข **02-512-3890** กรุณากรอกรายละเอียดที่อยู่ให้ตรงกับ ภ.พ.20 เพื่อสะดวกในการออกเอกสารทางการเงิน

***หักภาษี ณ ที่จ่าย 3% ***

(บริษัท เอ็มโฟกัส จำกัด เลขที่ 222 อาคารฐานเศรษฐกิจ ชั้น 6 ถนนวิภาวดี-รังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ เลขประจำตัวผู้เสียภาษี **3011264164**)



ติดต่อและสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่
คุณสุภาสินี วงศ์ชาติ
โทร: 02-513-9892 # 104
E- mail: kie@m-focus.co.th
<http://www.m-focus.co.th>