



Six Sigma Black Belt Certification Program

วิทยากร

รศ.ดร.พีชิต สุขารัตนพงษ์
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น
อาจารย์พิเศษ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วัตถุประสงค์

- * เพื่อยกระดับศักยภาพให้กับบุคลากรและธุรกิจไทย ให้มีความสามารถเชิงเทคนิคการผลิตขั้นสูงด้วยระบบ Six Sigma
- * เพื่อสร้างบุคลากรด้านการบริการและกระบวนการที่ไม่ใช่ 6σ ทางการผลิตด้วยระบบ Six Sigma ให้กับธุรกิจไทย



เงื่อนไขการผ่านโปรแกรมเพื่อรับวุฒิบัตร

เกณฑ์ของผู้ที่จะผ่านและมีสิทธิ์ในการเข้ารับ Certificate ในหลักสูตรนี้คือ

1. เรียนครบทุก Module คิดเป็น 80% ของโปรแกรม
2. ผลคะแนนสอบต้องได้ไม่ต่ำกว่า 70% ของคะแนนสอบแต่ละ Module
3. การประเมินผลจะประกอบด้วย
 - 3.1 การสอบข้อเขียนประมวลความรู้
 - 3.2 นำเสนอ Practical Project Case Study จากองค์กรธุรกิจจริง (1 Project/คน)
 - 3.3 Application Project ที่นำเสนอเพื่อเป็นการยืนยันว่าได้ผลลัพธ์จริงต้องได้รับการรับรองจากระดับผู้จัดการแผนกหรือสูงกว่า
4. ผลลัพธ์ที่ได้จะใช้ตัวชี้วัดที่ใช้ในภาคธุรกิจ เช่น P Q C D S M E เป็นต้น

วิธีการสมัคร

1. กรอกรายละเอียดและส่งทางโทรสารหมายเลข 02-7199481-3 ต่อ 81 หรือ 751 email : et@tpa.or.th, ungwara@tpa.or.th
2. ชำระค่าลงทะเบียนโดย เงินสด หรือ เช็คธนาคาร ส่งจ่ายในนาม “สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)” หรือ “Technology Promotion Association (Thailand-Japan)” หรือ โอนเงินผ่านบัญชีออมทรัพย์

หมายเหตุ : เนื่องจากสมาคมฯ เสียภาษีเงินได้พึงประเมินตามมาตรา 40(8) จึงมีใต้อยู่ในข่ายที่ต้องถูกหักภาษี ณ ที่จ่าย ตามคำสั่งกรมสรรพากร ที่ นป.101/2544 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 16 กรกฎาคม 2544

น้อยคนในภาคธุรกิจที่ไม่รู้จัก Six Sigma แต่ผู้รู้เชิงลึก และปฏิบัติได้ด้วยความเข้าใจมีไม่มากนัก ยิ่งสภาวะปัจจุบัน ปัจจัยทุกด้าน ไม่ว่าจะภายในหรือภายนอกกลุ่มเรา ให้ต้องพัฒนาตนเอง เพื่อยกระดับศักยภาพการแข่งขันให้สูงขึ้น บุคลากรที่มีคุณภาพ เป็นสิ่งสำคัญของทุกหน่วยงานที่จะช่วยนำพาความสำเร็จ และฟันฝ่าปัญหาที่ผันผวนจากปัจจัยดังกล่าวให้ลุล่วงไปได้แต่ภาคธุรกิจในวันนี้ บุคลากรที่มีความรู้เชิงปฏิบัติการตามแนวทางที่ถูกต้องในศาสตร์ด้าน Six Sigma ยิ่งขาดแคลนอย่างมาก ส่งผลให้เกิดการชะงักงันและจุดรั้งให้การปรับปรุงคุณภาพทั้งในด้านการผลิตและการบริการเกิดความล่าช้าตามไปด้วย

การปรับปรุงคุณภาพด้วยเทคนิค Six Sigma หากทำ ความเข้าใจนำไปปฏิบัติ และประยุกต์ใช้ได้อย่างกลมกลืนให้เข้ากับงานในหน้าที่รับผิดชอบแล้ว จะสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับงาน และองค์กรธุรกิจอย่างมาก อีกทั้งยังสร้างความท้าทายในการปฏิบัติงานให้กับบุคลากรทุกตำแหน่งในภาคธุรกิจได้อย่าง สมบูรณ์แบบ

จากความต้องการและประโยชน์ที่จะได้ดังที่กล่าวมาข้างต้น สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) มองเห็นถึงความจำเป็นในการพัฒนาบุคลากรให้มีความสามารถเชิงปฏิบัติการ ด้าน Six Sigma โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับผู้ปฏิบัติงาน ในสายงานบริการและกระบวนการที่ไม่ใช่งานการผลิต (Service and non-manufacturing processes) และตั้งความ คาดหวังว่าเมื่อเสร็จสิ้นการอบรมแล้วบุคลากรที่ผ่านการอบรม จะสามารถนำความรู้ที่ได้ ไปประยุกต์ใช้งานได้จริงกับงานประจำ และถ่ายทอดขยายผลสู่การปฏิบัติจนสามารถยกระดับ ศักยภาพ ทั้งของตนเองและองค์กรที่ทำอยู่ได้สูงขึ้น และส่งผล ให้ภาคธุรกิจ





Six Sigma

หัวข้อ

Introduction to Six Sigma and DMAIC

Define Phase

Measure Phase

Analyze Phase : Classical DOE

Improve Phase : Response Surface Methodology and Mixture Design

Control Phase

Design for Six Sigma (DFSS)

(09:00-12:00 น.)

Project Presentation (09:00-12:00 น.)

อบรม Practical 6 Sigma Project

ประมาณ 1 เดือน ระหว่างการอบรม
ชำระค่าอบรมครั้งเดียว
ท่านละ 3,000 บาท (ก่อน)

Six Sigma Black Belt Certificate

ภูมิภาค _____

โทรศัพท์ _____

อบรม : เวลา 09:00 - 16:30

ที่จัด : อาคารสถาบันส่งเสริม

ชอยพัฒนาการ 18