

QC TECHNIQUES (QC 7 TOOLS)



วันที่จัด รุ่น 75 : วันพุธที่ 9 – วันพฤหัสบดีที่ 10 ตุลาคม 2562

สมาชิก 5,700 + 399 (VAT 7%) = 6,099 บาท

เวลา 09:00 – 16:30 น. (ลงทะเบียนเวลา 08.00 น.) **รับจำนวน** 20 ท่าน

(สมาชิก ส.ส.ท., นักศึกษาปริญญาตรี, หน่วยงานราชการ, รัฐวิสาหกิจ)

สถานที่ ห้องสัมมนา สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ซอยพัฒนาการ 18

บุคคลทั่วไป 6,200 + 434 (VAT 7%) = 6,634 บาท

เครื่องมืออันทรงประสิทธิภาพในการพัฒนา QC Circle ให้ประสบความสำเร็จหรือหัวใจสำคัญของการดำเนิน QC Circle คือ QC Techniques หรืออุปกรณ์ 7 อย่างในการทำ QC (7 Tools) อันประกอบด้วย Check Sheet, Pareto Diagram, Cause and Effect Diagram, Histogram, Scatter Diagram, Graph, Control Chart และ Stratification

เครื่องมือทั้ง 7 ชนิดมีความสำคัญและการใช้งานที่ต่างกัน การเลือกใช้จึงควรพิจารณานำมาใช้ให้ถูกต้องตามวัตถุประสงค์ของเครื่องมือ นั้น ๆ จะทำให้สามารถนำข้อมูลกลับมาแก้ปัญหาได้อย่างตรงจุดตรงประเด็น

วัตถุประสงค์

- 1.สามารถอธิบายแนวคิดและหลักการของ QC Techniques ได้ถูกต้อง
- 2.อธิบายถึงวิธีการใช้ QC Techniques ที่ถูกต้องและเหมาะสม
- 3.สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในงานได้อย่างถูกต้อง

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

คณะกรรมการวิชาชีพผู้ประสานงานวิชาชีพหัวหน้ากลุ่มสมาชิกกลุ่ม QCC หรือผู้ที่ต้องการความเข้าใจเรื่องวิชาชีพเทคนิค

หัวข้อการอบรมและสัมมนา

วันแรก

- ความสำคัญและลักษณะของการแก้ไขปัญหา
- ขั้นตอนการแก้ไขปัญหาด้วย QC Story
- ความสำคัญของการใช้เครื่องมือใน 7 QC Tools ในการแก้ไขปัญหา
- เครื่องมือในการคัดเลือกปัญหา
 - พารेटโต
 - แผนภาพควบคุม
- เครื่องมือในการสังเกตการณ์
 - กราฟ
 - ไบโตรจสอบ

วันที่สอง

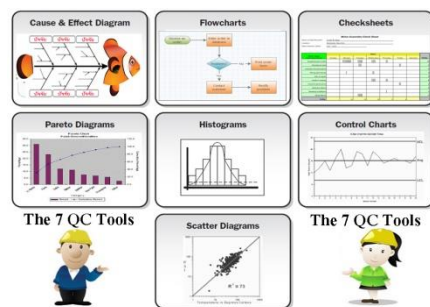
- เครื่องมือในการค้นหาสาเหตุ
 - แผนภาพกังปลา
 - ฮิสโตแกรม
 - แผนภาพกระจาย

หลักสูตรแนะนำ

1. QC Story การแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง
2. Problem Solving and Root Cause Analysis (Workshop)
3. เครื่องมือบริหาร 7 แบบ สำหรับควบคุมคุณภาพ
4. บริหารกิจกรรม QCC อย่างไรให้เกิดความยั่งยืน
5. สร้างจิตสำนึกคุณภาพอย่างสร้างสรรค์



ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมสามารถหักลดหย่อนภาษีได้ 200%



วิทยากร



คุณวิบูลย์ พงศ์พรทรัพย์

อาจารย์พิเศษ วิชาสถิติสำหรับงานวิศวกรรม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ที่ปรึกษาด้านเทคนิค
บริษัท เทคนิคคอลล แอปไพเรซ เคาน์เซลลิ่ง จำกัด

จัดโดย สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) โทร.0-2717-3000 ต่อ 81