



Consulting & Training
Quality Center (Thailand) Co., Ltd.

เครื่องมือคุณภาพ 7 อย่าง (7 QC Tools (Old & New))

Lecturer : P. Nattapong

Kingmongkut 's Institute of Technology
North Bangkok (Industrial Engineer)

วิทยากรมีความเชี่ยวชาญด้านระบบคุณภาพ ลดต้นทุนการผลิต ปัจจุบันเป็นที่ปรึกษาอุตสาหกรรม และวิทยากรอิสระ ทั้งภาครัฐ และเอกชน เช่น กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม , กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม และเคยเป็นที่ปรึกษาด้านการเพิ่มผลผลิต ของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรมกองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ,..... เป็นต้น

Lecturer : K. Rommanee

M.Eng.(Industrial Engineering), B.S.(Operation Research),IRCA QMS 2015 Auditor/ Lead Auditor Course No. : A18126/151/2016 Certification , IATF 16949 : 2016 Requirement , IATF 16949 : 2016 Internal Quality Audit , Core Tools....etc.)

วิทยากรมีความเชี่ยวชาญด้านระบบคุณภาพ ลดต้นทุนการผลิต ในด้านการออกแบบ การทดลองเพื่อแก้ไขปัญหา การออกแบบเอกสารให้เหมาะสมกับองค์กร รวมถึงการจัดทำแผนปฏิบัติการต่างๆ การสร้างคุณภาพในกระบวนการผลิต การปรับปรุงการทำงาน การแก้ไขและป้องกันปัญหา การสร้างจิตสำนึกคุณภาพ การประยุกต์ใช้เครื่องมือต่างๆ เช่น QCC Activity , Visual Control , QC 7 Tools , Why Why analysis และหลักสูตรอื่นๆ ด้วยประสบการณ์ที่สะสมมา 18 ปี และเป็น คณะกรรมการคัดเลือกกลุ่มเข้าแข่งขัน QCC Activity กว่า 10 ปีในวิชาชีพชั้นนำที่ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ และชุดประกอบโคมไฟ ในส่วนงานควบคุมคุณภาพ การปรับปรุงคุณภาพ การพัฒนาคุณภาพการผลิตทั้งในองค์กรและ Supplier

แนะนำหลักสูตร

ธุรกิจในปัจจุบันมีการแข่งขันกันสูงขึ้นทั้งในส่วนของบริการและการผลิต ดังนั้นคำว่า "คุณภาพ" ในสินค้าและกระบวนการ จึงเป็นสิ่งที่จะต้องคำนึงถึงได้ มีข้อเท็จจริงว่า "หลักการด้านการจัดการคุณภาพมีผลกระทบต่อการแข่งขันทางธุรกิจขององค์กร" ดังนั้นการ จัดทำระบบควบคุมและประกันคุณภาพจึงเป็นสิ่งที่จะต้องควรให้ความสนใจอย่างยิ่ง นอกจากนี้ ยังมีมีส่วนช่วยในการสร้างการมีส่วนร่วมในการพัฒนาให้ทางองค์กร

การฝึกอบรมหลักการควบคุมคุณภาพและประกันคุณภาพ มีขอบเขตดังนี้

1. การจัดการและพัฒนากระบวนการทำงานเดิม
2. การนำการพัฒนาถ่ายทอดสู่ออกแบบกระบวนการทำงานเรื่องใหม่

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

เพื่อให้ผู้เรียนเข้าใจถึงความสำคัญของการหลักการควบคุมคุณภาพและประกันคุณภาพ ในการสร้างการพัฒนากระบวนการทำงานและผลิตภัณฑ์ขององค์กรให้ประสิทธิภาพสูงขึ้น
เพื่อให้ผู้เรียนเข้าใจหลักการควบคุมคุณภาพ หลังจากผ่านการอบรมในชั้นเรียน สามารถนำไปปรับประยุกต์ใช้ได้ด้วยตนเองอย่างเป็นรูปธรรม

ระยะเวลาอบรม 2 วัน

หัวข้อการสัมมนา

วันที่ 1

Module - 1 ที่มาและความสำคัญการทำ 7 QC tools (เก่า)

1. ความเป็นมาของ 7 QC tools (เก่า)
2. 7 QC tools (เก่า) มีประโยชน์อะไร



Consulting & Training
Quality Center (Thailand) Co.,Ltd.

Module - 2 ขั้นตอนการจัดทำ 7 QC Tools (เก่า) และการประยุกต์ใช้

1. ใบตรวจสอบ (Check Sheet) และการประยุกต์ใช้
2. กราฟ (Graph) และการประยุกต์ใช้
3. แผนภูมิพาเรโต (Pareto Chart) และการประยุกต์ใช้
4. ฟังกังปลา (Fishbone Diagram) และการประยุกต์ใช้
5. ฮิสโตแกรม (Histogram) และการประยุกต์ใช้
6. ฟังการกระจาย (Scatter Diagram) และการประยุกต์ใช้
7. แผนภูมิควบคุม (Control Chart) และการประยุกต์ใช้

วันที่ 2

Module - 3 ที่มาและความสำคัญการทำ 7 OC tools (ใหม่)

1. ความเป็นมาของ 7 QC tools (ใหม่)
2. 7 QC tools(ใหม่) มีประโยชน์อะไร

Module - 4 ขั้นตอนการจัดทำ 7 QC Tools (ใหม่) และการประยุกต์ใช้

1. แผนภูมิการจัดกลุ่มความคิด (Affinity Diagram) และการประยุกต์ใช้
2. แผนภูมิแสดงความสัมพันธ์ (Relation Diagram) และการประยุกต์ใช้
3. แผนภูมิต้นไม้ตัดสินใจ (Tree Diagram/ Decision Tree)และการประยุกต์ใช้
4. แผนภูมิเมตริกซ์ (Matrix Diagram) และการประยุกต์ใช้
5. แผนภาพการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงเมตริกซ์ (Matrix Data Analysis Chart) และการประยุกต์ใช้
6. แผนภาพทางเลือกตัดสินใจ เพื่อบริหารความเสี่ยง (Process Decision Program Chart) และการประยุกต์ใช้
7. แผนภูมิลูกศร (Arrow Diagram) และการประยุกต์ใช้

สนใจหลักสูตรหรือบริการของเรา สามารถติดต่อได้ที่ :

บริษัท เอสเอสอาร์ ควอลิตี้ เซ็นเตอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด (สำนักงานใหญ่)
29/266 หมู่ที่ 2 ตำบลคลองสาม อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
TEL : 092-835 2953 , 092-775 5853 , 02-102 1898 , FAX : 02-569 6537
E-mail : ssr.qualitycenter@gmail.com , Web. : www.ssrqualitycenter.com