



The Quality Center (Thailand) Co., Ltd.

119/368 หมู่ที่ 6 แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 084-050-3461, 086-313-9038 www.thequality-center.com

Poka Yoke ระบบป้องกันความผิดพลาด

(1 Day)

หลักการและเหตุผล :

ในสถานประกอบกิจการหรือโรงงานอุตสาหกรรม เราคงไม่สามารถปฏิเสธได้ว่าในการทำงานทุกวันนี้ เราย่อมพบกับปัญหาเป็นประจำ โดยเฉพาะการผลิตสินค้าที่ไม่ได้มาตรฐาน หรือการพบปัญหาของเสีย (Defect) ที่เกิดขึ้นในกระบวนการผลิต ส่งผลให้เกิดความสูญเปล่า และต้นทุนสูง ผู้ปฏิบัติงานทุกคน ทุกระดับ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้อง มีความรู้ความเข้าใจในการแก้ปัญหาดังกล่าว เพื่อลดต้นทุนการผลิตให้สามารถแข่งขันได้ โดยเทคนิคหนึ่งที่นิยมใช้กันอย่างแพร่หลายคือ ระบบป้องกันความผิดพลาดหรือ Poka Yoke หรือเรียกอีกอย่างว่าระบบป้องกันความผิดพลาดจากการพลั้งเผลอหรือ Mistake Proof ซึ่งระบบ Poka Yoke นี้ จะไปควบคุมงานที่ถูกต้องเท่านั้นจึงจะสามารถผ่านไปสู่กระบวนการถัดไปได้ หรือการควบคุมการผลิตของเสียให้เป็นศูนย์ (Zero Defect)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

1. เพื่อสร้างจิตสำนึกด้านคุณภาพในการทำงาน
2. เพื่อให้เข้าใจแนวคิดและความหมายของ Poka Yoke
3. เพื่อการแก้ไข/ป้องกันปัญหา และอุปสรรค ในการผลิตสินค้าที่เป็นเลิศ ส่งมอบให้กับลูกค้า
4. เพื่อให้สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้จริงในการทำงาน

ระยะเวลาในการอบรม :

1 วัน / เวลา 09.00 – 16.00 น. (6 ชั่วโมง)

รูปแบบการอบรมสัมมนา :

การบรรยาย อภิปราย กิจกรรมกลุ่ม และ VDO กรณีศึกษา

หัวข้ออบรมสัมมนา :

1. บทนำ (Introduction)
2. ความหมาย/ประเภท ของปัญหา
3. การแก้ปัญหา (Problem Solving)
4. การบริหารข้อเท็จจริงด้วยหลัก 5G



The Quality Center (Thailand) Co., Ltd.

119/368 หมู่ที่ 6 แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 084-050-3461, 086-313-9038 www.thequality-center.com

หัวข้ออบรมสัมมนา :

5. การวิเคราะห์ต้นตอของปัญหา (Why Why Analysis)
6. หลักการและแนวคิดของระบบ Poka Yoke
7. เทคนิคการนำระบบ PokaYoke มาประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหา
8. Workshop

การประเมินผลผู้เข้าอบรม :

1. เวลาที่เข้าอบรมต้องไม่น้อยกว่า 80%
2. ประเมินผลจากการทำกิจกรรมกลุ่ม
3. ประเมินผลจากข้อสอบภาคทฤษฎี (Post Test)
4. ทุกท่านที่ผ่านเกณฑ์จะได้รับเกียรติบัตร (Training Certificate)