



The Quality Center (Thailand) Co., Ltd.

8/121 ซ.นวมินทร์ 85 แยก 2-5 แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

089-695-2965, 062-328-7955 www.thequality-center.com / pabumas@thequality-center.com

CQI-17 : Electronic Assembly Manufacturing-Soldering System Assessment 2nd Edition (EAM SSA)

การตรวจประเมินกระบวนการพิเศษระบบงานบัดกรี (2 Day)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

เนื่องจากการระบุข้อกำหนดสำหรับผู้ผลิตงานชุบผิวให้แก่ลูกค้า OEM (ยานยนต์) จึงเกิดความพยายามร่วมกันของลูกค้า OEM และผู้ผลิตลำดับที่ 1 ที่จะสร้างความเข้าใจในกระบวนการสำหรับโรงงานบัดกรี ข้อกำหนดที่กำหนดขึ้นตามมาตรฐานนี้ จึงเป็นประโยชน์ต่ออุตสาหกรรมงานบัดกรีสำหรับลูกค้า OEM และเพื่อให้มีกระบวนการที่มีประสิทธิภาพ จึงต้องมีระบบการตรวจสอบกระบวนการและผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพสอดคล้องตามมาตรฐาน ช่วยลดความเสี่ยงของข้อบกพร่องจากกระบวนการงานบัดกรีสำหรับการใช้งานในยานยนต์

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมทราบถึงแนวทาง การประเมิน ตรวจสอบ ระบบงานงานบัดกรี
2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมเข้าใจ ถึงข้อกำหนด การประเมิน ตรวจสอบ ระบบงานงานบัดกรี
3. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้งานได้อย่างถูกต้อง
4. เพื่อให้องค์กรนำระบบการประเมิน ตรวจสอบ ระบบงานชุบผิวไปประยุกต์ใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม :

ผู้บริหาร, หัวหน้างาน, Internal process auditors, แผนก QA and แผนก Production แผนก วิศวกรรม และ แผนกที่เกี่ยวข้อง

รูปแบบการอบรมสัมมนา :

- การเรียนรู้แบบผู้ใหญ่ (Adult Learning) เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถนำความรู้ไปปรับใช้ได้ทันที
- การบรรยายแบบมีส่วนร่วมสื่อสาร 2 ทาง, Workshop ถาม-ตอบ

หัวข้ออบรมสัมมนา :

วันที่ 1

- INTRODUCTION (บทนำ)
- ASSESSOR QUALIFICATIONS (คุณสมบัติของผู้ตรวจประเมิน)
- INSTRUCTIONS FOR COMPLETING THE COVER SHEET (การแนะนำการเขียน Cover Sheet)
- **ELECTRONIC ASSEMBLY MANUFACTURING-SOLDERING SYSTEM**
(การตรวจประเมิน ระบบงาน งานบัดกรี)
 - **Section 1** Management responsibility and Quality Planning (ผู้รับผิดชอบในการจัดการและการทำแผนงาน)
 - **Section 2** Floor and Material Handling
(พื้นที่การทำงาน และ การจัดเก็บ เคลื่อนย้าย วัตถุดิบ สินค้า และ การกักกันงานที่มีปัญหา)
 - **Work Shop**



The Quality Center (Thailand) Co., Ltd.

8/121 ซ.นวมินทร์ 85 แยก 2-5 แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

089-695-2965, 062-328-7955 www.thequality-center.com / pabumas@thequality-center.com

วันที่ 2

• ELECTRONIC ASSEMBLY MANUFACTURING-SOLDERING SYSTEM – ต่อ

(การตรวจประเมิน ระบบงาน งานบัดกรี)

- **Section 3** Equipment (อุปกรณ์ที่ใช้งาน)
- **Section 4** Job Audit (การ Audit สินค้า)
- Process table (ตารางกระบวนการงานบัดกรี) ตามประเภทการชุบของโรงงานนั้นๆ
- Process control and Test Equipment Table (A-O) ตามประเภทการชุบของโรงงานนั้นๆ
(การควบคุมกระบวนการ และ เครื่องมือตรวจสอบ ทดสอบ)
- PROCESS TABLE O - Rework (Removal/Replacement and Touch-up)
- **Workshop**

การประเมินผลผู้เข้าอบรม :

- ✓ เวลาที่เข้าอบรมต้องไม่น้อยกว่า 80%
- ✓ ประเมินผลจากการทำกิจกรรมกลุ่ม
- ✓ ประเมินผลจากข้อสอบภาคทฤษฎี (Post Test)
- ✓ ทุกท่านที่ผ่านเกณฑ์จะได้รับเกียรติบัตร (Training Certificate)