



The Quality Center (Thailand) Co., Ltd.

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

Tel : 089-695-2965 , 062-328-7955 www.thequality-center.com

Effective Core Tools Auditing Technique (1 Day) (APQP & CP, PPAP, FMEA AIAG & VDA, MSA, SPC) เทคนิคการตรวจประเมิน Core Tools อย่างมีประสิทธิภาพ

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

เพื่อให้ตรวจติดตามภายใน (Internal Auditor) และผู้ตรวจประเมินผู้ส่งมอบ (Supplier/Second -Party audit) มีความเข้าใจในเทคนิคการตรวจเครื่องมือหลักของยานยนต์ (Automotive core tools) ตั้งแต่การประเมิน Feasibility จนถึงการวางแผน APQP การประเมิน DFMEA & PFMEA , GRR, Ppk & Cpk และการขออนุมัติการผลิต (PPAP approved) โดยเน้นการเตรียม Core tools audit checklist ให้ครอบคลุมทุกประเด็น แนวทางการตรวจ การค้นหาหลักฐาน การออกรายงานผล และเทคนิคการตรวจปิด CAR ของ Core tools แต่ละตัว

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม :

1. Cross Function Team (New Project Team), Internal Auditor, QC, Production, QMR
2. ควรผ่านหลักสูตรข้อกำหนด Core Tools แล้ว

รูปแบบการอบรมสัมมนา :

อธิบาย และเน้นกิจกรรมกลุ่มเชิงปฏิบัติการ (Workshop) เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถเรียนรู้และเข้าใจเนื้อหาได้ดียิ่งขึ้น เพื่อนำไปปรับใช้กับงานจริงได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ

หัวข้ออบรมสัมมนา :

- ✓ Automotive Core Tools คืออะไร และมีความสำคัญต่ออุตสาหกรรมยานยนต์อย่างไร
- ✓ แผนผังความเชื่อมโยง (Core Tools Process Map) และความสอดคล้องกับข้อกำหนด IATF 16949:2016
- ✓ เทคนิคการตรวจ Core Tools

Chapter 1 : APQP & PPAP Audit Technique

- ภาพรวมข้อกำหนดและเกณฑ์ประเมิน APQP & PPAP
- คำถามหลักในการตรวจ APQP & PPAP

Workshop : จัดทำรายการคำถาม (Audit Checklist)

โดยอ้างอิงกับเงื่อนไขขององค์กร (APQP & PPAP Procedure)

Chapter 2 : FMEA AIAG & VDA and Control Plan Audit Technique

- ภาพรวมข้อกำหนดและเกณฑ์ประเมิน FMEA และ Control Plan
- คำถามหลักในการตรวจ APQP & PPAP

Workshop : จัดทำรายการคำถาม (Audit Checklist)

โดยอ้างอิงกับเงื่อนไขขององค์กร (FMEA Procedure , Control Plan)



The Quality Center (Thailand) Co., Ltd.

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

Tel : 089-695-2965 , 062-328-7955 www.thequality-center.com

Chapter 3 : SPC and MSA Audit Technique

- ภาพรวมข้อกำหนดและเกณฑ์ประเมิน SPC, Process Capability และ MSA
- คำถามหลักในการตรวจ APQP & PPAP

Workshop : จัดทำรายการคำถาม (Audit Checklist) โดยอ้างอิงกับเงื่อนไขขององค์กร
(SPC and MSA Procedure)

Chapter 4 : การออกรายงานความไม่สอดคล้อง (NC or CAR Report)

- เทคนิคการออก CAR สำหรับ Core Tools
- เทคนิคการปิด CAR Core Tools สำหรับ Auditors

- ถาม-ตอบ
- ทำแบบทดสอบ (Post Test)