

Online Training 2021

วันที่ 29 พฤษภาคม 2564/หรือวันที่ 29 มิถุนายน 2564

เวลา 09.00-16.00 น

หลักการและเหตุผล

ในอุตสาหกรรมยานยนต์ปัจจุบันนี้ ได้มีการปรับเปลี่ยนมาตรฐาน FMEA จากเดิมเป็น AIAG-VDA FMEA 1st edition เกิดปัญหาหรือผลกระทบล่วงหน้า เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาเกิดขึ้นเมื่อชิ้นงานเข้าสู่กระบวนการผลิต หรือ ต่อผู้ใช้รถ ตั้งแต่ขั้นตอนการออกแบบพัฒนาผลิตภัณฑ์และกระบวนการ ซึ่งพนักงานที่ทำงานเกี่ยวกับชิ้นงานนั้น ควรที่จะเข้าใจหลักการและการประยุกต์ใช้อย่างถ่องแท้ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการวิเคราะห์ตามหลักการของ FMEA AIAG-VDA 1st edition new version ทั้ง PFMEA และ DFMEA

โดยเนื้อหาในหลักสูตรของ FMEA จะช่วยให้องค์กรมีความรู้พื้นฐานที่สำคัญในการเตรียมการเพื่อวิเคราะห์ความล้มเหลวและผลกระทบอย่างเป็นขั้นตอนตั้งแต่ต้นจนจบของกระบวนการผลิต และหาวิธีการป้องกันความล้มเหลวได้อย่างมีประสิทธิภาพ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้าใจหลักการของ FMEA AIAG-VDA 1st edition
2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้าใจหัวข้อหลักที่เปลี่ยนจาก version เดิม เป็น version ใหม่
3. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้าใจประเภทของ FMEA ทั้ง PFMEA และ DFMEA
4. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้าใจ 6 ขั้นตอน(Step) ในการจัดทำ FMEA AIAG-VDA 1st edition
5. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้าใจการจัดลำดับความเสี่ยง SOD (SOD Ranking chart)
6. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้าใจการกำหนด Action priority (AP)
7. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้าใจการประยุกต์ใช้ข้อกำหนดลูกค้ากับการประเมิน FMEA new version
8. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้าใจขั้นตอนการปรับเปลี่ยนเพื่อให้สอดคล้องตาม FMEA new version

หัวข้อการอบรมและการสัมมนา

- ความเป็นมาของการจัดทำ FMEA ฉบับใหม่
- ประเภทของ FMEA
 - DFMEA
 - PFMEA
- ประเด็นสำคัญที่มีการเปลี่ยนแปลงใน FMEA ฉบับใหม่
- ขั้นตอน และวิธีการจัดทำ FMEA ฉบับใหม่ (6 ขั้นตอน)
 - Step # 1 : Scope Definition
 - Step # 2 : Structure analysis
 - Step #3 : Function Analysis
 - Step #4 Failure analysis
 - Step #5 Risk analysis
 - Step #6 Optimization
- การจัดลำดับความเสี่ยง SOD (SOD Ranking chart)
 - การประเมินความรุนแรง (Severity)
 - การประเมินโอกาสเกิด (Occurrence)
 - การประเมินความสามารถในการตรวจจับ (Detection)

- วิธีการกำหนด Action priority (AP)
- การประยุกต์ใช้ข้อกำหนดลูกค้ากับการประเมิน FMEA new version
- ขั้นตอนการปรับเปลี่ยนเพื่อให้สอดคล้องตาม FMEA new version
- กิจกรรมกลุ่มการจัดทำ PFMEA

วิทยากร อาจารย์ชัยมงคล ศิลธร

อัตราค่าอบรมสัมมนา ท่านละ 1,500 + Vat 105 = 1,605 บาท
เงื่อนไขการอบรม... ห้ามบันทึกภาพ วีดีโอ แชร์ หรือนำไปเผยแพร่
การชำระเงิน: โอนผ่านบัญชีธนาคาร ดังนี้

ธนาคารกสิกรไทย บัญชีสะสมทรัพย์ สาขาเดอะมอลล์บางกะปิ เลขที่ 732-2-458238

ชื่อบัญชี หจก.โปรเฟสชั่นแนล เทรนนิ่ง โซลูชั่น

ติดต่อ คุณตุ้ม 086-8929330 02-1753330 Email : info.ptstraining@gmail.com

แบบฟอร์มการลงทะเบียน

การวิเคราะห์ข้อบกพร่องและผลกระทบ (AIAG VDA FMEA 1st edition)

ส่งมาที่ email : info.ptstraining@gmail.com หรือ ptstraining3@gmail.com

บริษัท _____

ที่อยู่อกใบกำกับภาษี _____

รหัสไปรษณีย์ _____ TAX ID _____

ชื่อผู้ประสานงาน (HR) _____ โทรศัพท์ _____ ต่อ _____

Fax: _____ E-mail: _____

วันสัมมนา _____

1. ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย) _____

ตำแหน่ง: _____ มือถือ: _____

E-mail: _____

2. ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย) _____

ตำแหน่ง: _____ มือถือ: _____

E-mail: _____