

รายละเอียดหลักสูตร:

FMEA ฉบับที่ 4 ได้ทำการประกาศใช้เมื่อเดือน มิถุนายน 2551 ที่ผ่านมา โดยคู่มือ FMEA ฉบับนี้ได้ทำการปรับเปลี่ยนหลายรายการเพื่อให้สามารถนำเทคนิคของ FMEA ทั้งวิธีการ DFMEA และ PFMEA ในการออกแบบระดับระบบ ระบบย่อย ส่วนเชื่อมต่อ และระดับองค์ประกอบ กับกระบวนการในการผลิตและการประกอบ ไปประยุกต์ใช้ในองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

หลักสูตรนี้ ได้ถูกออกแบบสำหรับผู้เข้าร่วมอบรมเพื่อให้ความรู้ ความเข้าใจใน รายการต่างๆที่เปลี่ยนแปลงไป รวมทั้งเข้าใจ ถึงเทคนิคที่ถูกพัฒนาการ ของ FMEA (4th Edition) และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพโดยใช้การบรรยายควบคู่ไปกับการทำกิจกรรมกลุ่มเพื่อให้เกิดภาพที่ชัดเจนในการประยุกต์ใช้เครื่องมือ FMEA (New Version) เพื่อให้สามารถทำการควบคุมการดำเนินการสำหรับผลิตภัณฑ์ใหม่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร:

เมื่อจบหลักสูตรนี้แล้ว ผู้เข้ารับการอบรมจะสามารถ:

- เข้าใจกระบวนการสำหรับการตรวจติดตามด้านการควบคุมผลิตภัณฑ์ใหม่และการดำเนินการเป็นอย่างดี
- เข้าใจถึงรายการที่เปลี่ยนแปลง รวมทั้งเทคนิคต่างๆที่ถูกพัฒนาสำหรับคู่มือ FMEA ฉบับแก้ไขใหม่ เพื่อที่จะสามารถปฏิบัติได้อย่างสอดคล้อง
- เข้าใจและประยุกต์ใช้สำหรับการออกแบบผลิตภัณฑ์และออกแบบกระบวนการโดยใช้การวิเคราะห์โอกาสและผลกระทบของข้อล้มเหลว Failure Mode & Effect Analysis (FMEA) อย่างมีประสิทธิภาพ

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม :

ผู้ที่รับผิดชอบสำหรับการดำเนินการออกแบบผลิตภัณฑ์และกระบวนการหรือผู้ที่มีส่วนร่วมในการจัดทำระบบมาตรฐาน IATF 16949:2016 และผู้เข้าร่วมอบรมทุกท่านควรมีพื้นฐานด้านความเข้าใจสำหรับข้อกำหนดของระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน IATF 16949:2016

เนื้อหาหลักสูตร :

- แนะนำหลักสูตร (Course Overview)
- อธิบายภาพรวมและรายละเอียดของรายการที่เปลี่ยนแปลงของคู่มือ FMEA ฉบับใหม่ (FMEA New Version Overview)
- การจัดทำ DFMEA (Method for established of DFMEA)
 - ขอบเขตการวิเคราะห์ (Scope of Analysis)

NY Training Center Co.,Ltd.

- การใช้แผนภูมิแท่ง (Use of Block diagram)
- แบบต่างๆของ DFMEA (Various type of DFMEA)
- การสร้างทีมงาน (Formation of the team)
- ขั้นตอนเบื้องต้นของการวิเคราะห์ (Basic procedure for analysis)
- แผนปฏิบัติ (Action plan)
- การติดตาม (Follow-up)
- ทางเลือกนอกจาก RPN (Alternatives to RPN)
- ความเชื่อมโยงกับ PFMEAs (Connection to PFMEAs)
- แผนการยืนยันความสมบูรณ์ (Validation plan)
- กิจกรรมกลุ่มการจัดทำ DFMEA (Workshop for DFMEA)
- การจัดทำ PFMEA (Method for established of PFMEA)
 - ขอบเขตการวิเคราะห์ (Scope of Analysis)
 - การใช้แผนภูมิการไหล (Use of flow diagram)
 - การสร้างทีมงาน (Formation of the team)
 - ขั้นตอนเบื้องต้นของการวิเคราะห์ (Basic procedure for analysis)
 - แผนปฏิบัติ (Action plan)
 - การติดตาม (Follow-up)
- ความเชื่อมโยงกับ DFMEAs (Connection to DFMEAs)
- การพัฒนาแผนควบคุม (Development of control plan)
- กิจกรรมกลุ่มการจัดทำ PFMEA (Workshop for PFMEA)
- นำเสนอผลงาน (Presentation)
- ถาม- ตอบ (Questions – Answer)

กำหนดการฝึกอบรม :

กำหนดการฝึกอบรม :

ลงทะเบียนเวลา 8:30 น. เริ่มอบรมเวลา 9:00 น. จนถึง 16:30 น. โดยประมาณ
เวลาพักคือ 10:30-10:45 , 12:00-13:00 และ 14:30-14:45 น.

ติดต่อ คุณอภากร (หน้อย) โทร 0-29916292, 0-29916294-5, 09-8272-8195

แฟกซ์ 0-29916289, อีเมล service@ny-consult.com