

Course Outline 2025

OE-14 : Acceptance Sampling Plan (เทคนิคการสุ่มตัวอย่างเพื่อการยอมรับ)

ระยะเวลา : 1 วัน เวลา 9.00-16.00 น.

รุ่น 1: วันที่ 27 พฤษภาคม 2568

รุ่น 2: วันที่ 28 ตุลาคม 2568

วิทยากร : คุณกมล กิจชะภูมิ

- Expert Consultant and Managing Director of Quality Core Co., Ltd
- วิทยากรและผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหารระบบการผลิตเพื่อเพิ่มผลผลิตภาพ
- ให้คำปรึกษาแนะนำด้านการบริหารโครงการเพื่อเพิ่มคุณภาพและเพิ่มประสิทธิภาพ

Rationale :

Acceptance Sampling Plan เป็นเครื่องมือที่องค์กรสามารถนำไปใช้ในการสุ่มตัวอย่างเพื่อการยอมรับ ชิ้นส่วนที่ส่งมาจากผู้ส่งมอบ (Incoming Inspection) หรือสุ่มตัวอย่างสินค้าสำเร็จรูปก่อนที่จะส่งให้ลูกค้า (Final Inspection) เพื่อตรวจสอบว่าสินค้าของเรามีระดับคุณภาพ (Acceptance Quality Level : AQL) ตามที่ได้ตกลงกับลูกค้าหรือไม่

หลักสูตรนี้จะช่วยให้ท่านทราบเทคนิคการสุ่มตัวอย่างแบบต่างๆ อาทิ การสุ่มเชิงเดียว การสุ่มเชิงคู่ การสุ่มหลายเชิง พร้อมการประยุกต์ใช้ในการสร้างมาตรฐานในการสุ่มตัวอย่างเพื่อการยอมรับ

Objective :

- เรียนรู้และเข้าใจถึงกระบวนการในการสุ่มตัวอย่าง
- เรียนรู้และเข้าใจการใช้ตารางมาตรฐานในการสุ่มตัวอย่าง (MIL-STD-105 E) และสามารถนำไปใช้ในการทำงานได้
- เรียนรู้และเข้าใจกฎในการสับเปลี่ยนแผนการสุ่มตัวอย่าง

Course Outline :

- แนวคิดพื้นฐานในการสุ่มตัวอย่างเพื่อการยอมรับ
- วิวัฒนาการของกระบวนการทางสถิติ
- ประเภทของการสุ่มตัวอย่างเพื่อการยอมรับ
- เส้นโค้งโอซี (Operating Characteristic Curve)
- การแจกแจงความน่าจะเป็น
- แผนการยอมรับผลิตภัณฑ์โดยวิธีดอตต์ และโรมิค
- แผนการสุ่มตัวอย่างตามมาตรฐาน MIL-STD-105 E
- แผนการสุ่มเชิงเดียว (Single Sampling Plan)
- Work Shop
- แผนการสุ่มเชิงคู่ (Double Sampling Plan)
- แผนการสุ่มตัวอย่างหลายเชิง (Multiple Sampling Plan)
- กฎการสับเปลี่ยนแผนการสุ่มตัวอย่าง

ค่าธรรมเนียม	
ท่านละ (ก่อน VAT 7%)	4,500
ท่านละ (รวม VAT 7%)	4,815

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

ฝ่ายพัฒนาศักยภาพ สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ

โทรศัพท์ 02-619-5500 ต่อ 452-456

E-mail : training@ftpi.or.th