

มาตรฐานการชักสิ่งตัวอย่างเพื่อการยอมรับสำหรับข้อมูลผันแปร

MIL - STD414 / ANSI - ASQZ1.9

วันศุกร์ที่ 27 กันยายน 2562

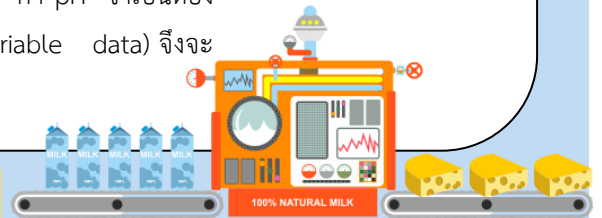


เวลา 09:00 - 16:00 น. (ลงทะเบียนเวลา 08.00 น.) รับจำนวน 20 ท่าน

สถานที่ ห้องสัมมนา สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ซอย

Acceptance Sampling Plan หรือ แผนการชักตัวอย่างเพื่อการยอมรับ เป็นมาตรฐานอย่างหนึ่งที่หน่วยงานตรวจสอบคุณภาพนำไปใช้ในการสุ่มตัวอย่างเพื่อการยอมรับ ชิ้นส่วนที่ส่งมาจากผู้ส่งมอบ หรือสุ่มตัวอย่างสินค้าสำเร็จรูปก่อนที่จะส่งให้ลูกค้า เพื่อตรวจสอบว่าสินค้านั้นมีของเสียเป็นไปตาม AQL ที่ตกลงกันหรือไม่

และเมื่อพูดถึงมาตรฐานการชักสิ่งตัวอย่างเพื่อการยอมรับ ทุกคนจะนึกถึง MIL - STD - 105E แต่ในความเป็นจริงนั้น มาตรฐานการชักสิ่งตัวอย่างมีอีกมากมาย อีกทั้งแต่ละมาตรฐานก็มีวิธีการใช้ที่แตกต่างกัน ดังนั้นหากในการตรวจสอบเป็นการตรวจนับเชิงปริมาณ เช่น ความกว้าง ความหนา ความเข้มข้น ค่า pH จำเป็นต้องเลือกใช้มาตรฐานการชักสิ่งตัวอย่างสำหรับข้อมูลผันแปร (Variable data) จึงจะเหมาะสม



- วัตถุประสงค์**
1. เข้าใจความแตกต่างของมาตรฐานการชักสิ่งตัวอย่างแบบแอตทริบิวต์และผันแปร
 2. เข้าใจแนวคิดพื้นฐานของการชักสิ่งตัวอย่างเพื่อการยอมรับ
 3. สามารถเข้าใจมาตรฐาน MIL-STD 414 / ANSI-ASQZ 1.9

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม
วิศวกร หัวหน้างาน พนักงานแผนกตรวจสอบคุณภาพ หรือบุคคลที่สนใจ

อัตราค่าลงทะเบียน
สมาชิก 3,000 + VAT 7% 210 = 3,210 บาท (สมาชิก ส.ส.ท., นักศึกษาปริญญาตรี, หน่วยงานราชการ, รัฐวิสาหกิจ)
บุคคลทั่วไป 3,500 + VAT 7% 245 = 3,745 บาท



หัวข้อการอบรมและสัมมนา

- ☞ การตัดสินใจโดยอาศัยสถิติ
- ☞ แนวคิดพื้นฐานของแผนการชักสิ่งตัวอย่างเพื่อการยอมรับ
- ☞ ความแตกต่างระหว่างแผนการชักสิ่งตัวอย่างแบบแอตทริบิวต์และผันแปร
- ☞ ความเข้าใจในมาตรฐาน MIL - STD414 / ANSI - ASQZ1.9
- ☞ วิธีการใช้งานมาตรฐาน MIL - STD414 / ANSI - ASQZ1.9
- ☞ การประเมินความเสี่ยงของแผนการชักสิ่งตัวอย่างด้วย LQ
- ☞ การรับประกันคุณภาพของผลิตภัณฑ์ด้วย AOQL
- ☞ กรณีศึกษา : ฝึกใช้งานมาตรฐาน
- ☞ ถาม - ตอบข้อสงสัย

วิทยากร
คุณวิบูลย์ พงศ์พชรทรัพย์
อาจารย์พิเศษ วิชาสถิติสำหรับงานวิศวกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ที่ปรึกษาด้านเทคนิค
บริษัท เทคนิคคอล แอปไพเรซ เคาน์เซลลิ่ง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด