

Course Outline 2025

OE-13 : Statistical Process Control : SPC (การควบคุมกระบวนการด้วยวิธีทางสถิติ)

ระยะเวลา : 2 วัน เวลา 09.00 - 16.00 น.

รุ่น 1: วันที่ 29-30 เมษายน 2568

รุ่น 2: วันที่ 17-18 กันยายน 2568

วิทยากร : คุณกมล กิจชะภูมิ

- วิทยากรและผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหารระบบการผลิตเพื่อเพิ่มผลผลิตให้กับบุคลากรและองค์กร
- ให้คำปรึกษาแนะนำด้านการบริหารโครงการเพื่อเพิ่มคุณภาพและเพิ่มประสิทธิภาพ

Rationale :

ในการควบคุมคุณภาพนั้น การป้องกันก่อนที่ปัญหาจะเกิดขึ้นย่อมส่งผลดีต่อองค์กรมากกว่าการแก้ไขหลังจากที่ปัญหาได้เกิดขึ้นแล้ว ประเด็นสำคัญคือเราจะสามารถตรวจพบสัญญาณ ความผิดปกติของกระบวนการ เพื่อลงมือแก้ไขก่อนที่กระบวนการจะทำผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้คุณภาพออกมาเป็นจำนวนมากได้อย่างไร ซึ่งเครื่องมือที่ถูกนำมาใช้อย่างกว้างขวางสำหรับวัตถุประสงค์นี้ก็คือ Statistical Approach for QC (STF QC) นั่นเอง อีกทั้ง STF QC ยังเป็นข้อกำหนดหนึ่งตามระบบคุณภาพมาตรฐาน ISO 9000 และ QS 9000 ด้วย

นอกจากนั้น STF QC ยังเป็นพื้นฐานในการวิเคราะห์หาความสามารถของกระบวนการ ซึ่งเป็นดัชนีที่จะบอกว่ากระบวนการของเรามีความสามารถเพียงพอที่จะทำงานได้ตามข้อกำหนดทางคุณภาพของลูกค้าหรือไม่

กลุ่มเป้าหมาย :

- พนักงานระดับปฏิบัติการ
- หัวหน้า ผู้จัดการ
- บุคคลทั่วไปที่สนใจ

Objective :

- เข้าใจความสำคัญ และแนวทางในการนำสถิติมาใช้ควบคุมคุณภาพ
- สามารถสร้างแผนภูมิควบคุม และตีความหมายได้อย่างถูกต้อง
- สามารถวิเคราะห์หาความสามารถของกระบวนการได้

Course Outline :

วันที่หนึ่ง

- ความหมายของคุณภาพ
- ความผันแปร
- เครื่องมือพื้นฐานทางสถิติ
- แนวคิดของแผนภูมิควบคุม
- แผนภูมิควบคุมสำหรับข้อมูลแบบ Variable
- Workshop

วันที่สอง

- แผนภูมิควบคุมสำหรับข้อมูลแบบ Attribute
- Workshop
- การวิเคราะห์หาความสามารถของกระบวนการ
- Workshop
- สรุปและถาม ตอบ

ค่าธรรมเนียม

ท่านละ (ก่อน VAT 7%)	6,900
ท่านละ (รวม VAT 7%)	7,383

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

ฝ่ายพัฒนาศักยภาพ สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ

โทรศัพท์ 02-619-5500 ต่อ 452-456

E-mail : training@ftpi.or.th