

เทคนิคการวิเคราะห์สาเหตุรากเหง้าสำหรับวิศวกรเทคนิคการวิเคราะห์สาเหตุ

Root Cause Analysis Techniques for Engineers รุ่นที่ 59

วันที่จัด วันอังคารที่ 5 – วันพุธที่ 6 มีนาคม 2562

สมาชิก 5,700 + VAT 7% 399 = 6,099 บาท

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

(สมาชิก ส.ส.ท., นักศึกษาปริญญาตรี, หน่วยงานราชการ, รัฐวิสาหกิจ)

สถานที่ ห้องสัมมนา สยามคาส์เสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ซอยพัฒนาการ 18

บุคคลทั่วไป : 6,200 + VAT 7% 434 = 6,634 บาท

การวิเคราะห์สาเหตุรากเหง้าที่ดี นอกจากจะต้องมีความเข้าใจถึงแนวความคิด และวิธีการ (Methodology) สำหรับการแก้ปัญหาแล้ว ยังมีความจำเป็นต้องเข้าใจถึงเทคนิคการวิเคราะห์สาเหตุรากเหง้าด้วย ซึ่งในบางกรณีพบว่าสาเหตุรากเหง้าของปัญหา อาจจะถูกมองข้ามไป บกพร่องของกระบวนการผลิตที่ศึกษา

หลักสูตรนี้ได้รับการออกแบบเฉพาะวิศวกรและนักวิทยาศาสตร์ตลอดจนหัวหน้างานในสายการผลิตและสนับสนุนการผลิตเพื่อให้เข้าใจถึงแนวความคิดและวิธีการของการวิเคราะห์สาเหตุรากเหง้า โดยเน้นถึง **สถานการณ์ที่เหมาะสม** ในการเลือกประยุกต์ใช้เทคนิคการวิเคราะห์สาเหตุ

วัตถุประสงค์
ให้เข้าใจถึงความหมาย และแนวความคิดของเทคนิคในการวิเคราะห์สาเหตุรากเหง้าสำหรับปัญหาเชิงวิศวกรรม

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม
วิศวกร นักวิทยาศาสตร์ในสายการผลิตและสายสนับสนุน รวมถึงผู้สนใจทั่วไปที่มีความรู้ด้านกระบวนการแก้ปัญหาคุณภาพ (QC Story) มาบ้าง

หัวข้อการอบรมและสัมมนา

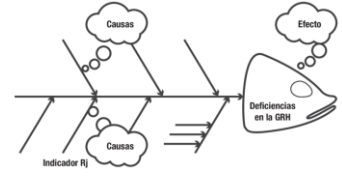
วันแรก

- 🕒 ความหมายของปัญหา อาการ และสาเหตุ
- 🕒 ความจำเป็นของการวิเคราะห์สาเหตุรากเหง้า
- 🕒 ความจำเป็นของการใช้เทคนิคการวิเคราะห์สาเหตุรากเหง้า
- 🕒 ประเภทและวิธีการของเทคนิควิเคราะห์สาเหตุรากเหง้า
- 🕒 เทคนิคของแผนภาพก้างปลา

- ความหมาย
- แนวความคิดและหลักการสร้าง วิเคราะห์
- สถานการณ์ที่เหมาะสมต่อการประยุกต์ใช้
- Workshop I

วันที่สอง

- 🕒 เทคนิค Why-Why Analysis
- ความหมาย
- แนวความคิดและหลักการสร้าง วิเคราะห์
- สถานการณ์ที่เหมาะสมต่อการประยุกต์ใช้
- Workshop II
- 🕒 เทคนิค PM Analysis
- ความหมาย
- แนวความคิดและหลักการสร้าง วิเคราะห์
- สถานการณ์ที่เหมาะสมต่อการประยุกต์ใช้
- Workshop III
- 🕒 การเปรียบเทียบแผนภาพก้างปลา Why-Why และ PM Analysis
- 🕒 บทสรุป/ถาม-ตอบ



หลักสูตรแนะนำ

14 เครื่องมือในการแก้ไขปัญหา
จัดวันที่ 22 – 23 เมษายน 2562

การควบคุมคุณภาพอย่างมีประสิทธิภาพ
(สำหรับหัวหน้างานขั้นต้น)
จัดวันที่ 10 – 11 มิถุนายน 2562

Problem Solving by Data Analysis
จัดวันที่ 11 – 12 กรกฎาคม 2562

คณะวิทยากร

บริษัท เทคนิคอล แอปโพรช เคาน์เซลลิ่ง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

1. คุณนิจฉัย ชาติชวนชม
2. คุณเกตพงศ์ ดำรงสุนทรชัย



ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมสามารถหักลดหย่อนภาษีได้ 200%

จัดโดย สยามคาส์เสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) โทร.0-2717-3000 ต่อ 81