

AI for LEAN & Quality Pillars



LEAN

Key Highlights

- ✓ เรียนรู้ ทำความเข้าใจแนวคิดพื้นฐานของ LEAN และ Quality
- ✓ เรียนรู้ ทำความเข้าใจพื้นฐานของ Value Stream Mapping (VSM)
- ✓ ฝึกปฏิบัติการใช้งานระบบ VSM-PRO ผ่าน prompt
- ✓ ฝึกปฏิบัติการใช้ FT-Canvas โดยใช้ AI-copilot วิเคราะห์ จัดการปัญหาคุณภาพ



วิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ



คุณอุดม เตชะกิจจอร์

ศูนย์เทคโนโลยีไมโครอิเล็กทรอนิกส์
(TMEC)
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

- ✓ ฝึกปฏิบัติผ่านการจำลองสถานการณ์จริงจากบริบทขององค์กร สามารถนำไปฝึกปฏิบัติต่อเนื่องได้เองหลังจบหลักสูตร



โรงแรมไอบิส สโตร์ กรุงเทพ รัชดา



วันที่ 20 ตุลาคม 2569



ดูรายละเอียดได้ที่:

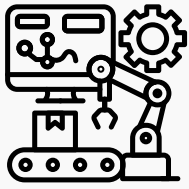
more info

<https://www.career4future.com/alq>

0 2644 8150 ต่อ 81890 (ศุภกัญญา) ต่อ 81895 (บรรยงก์)



psc2@nstda.or.th



หลักสูตร

AI for LEAN & Quality Pillars



ยกระดับองค์กรสู่ Operational Excellence ด้วยการผสานพลังของ AI, LEAN และ Quality เรียนรู้การวิเคราะห์กระบวนการแบบองค์รวมผ่าน VSM-PRO และการวิเคราะห์สาเหตุของปัญหาด้วย FT-Canvas AI Copilot เพื่อค้นหาความสูญเปล่า แก้ปัญหาอย่างเป็นระบบ และเพิ่มประสิทธิภาพ คุณภาพ และศักยภาพการแข่งขันขององค์กรในยุค AI



สิ่งที่จะได้รับหลังการอบรม

- เกิดความเข้าใจแนวคิดพื้นฐานของ LEAN และ Quality
- เกิดความเข้าใจแนวคิดพื้นฐานของ Value Stream Mapping (VSM)
- สามารถใช้งานระบบ VSM-PRO ผ่าน prompt โดยเลือกสายการผลิตเสมือนจากเมนูหรือสร้างใหม่ได้
- สามารถจำลองการรัน (Run) ของสายการผลิตภายใต้เงื่อนไขต่างๆ และสร้าง VSM diagram จากผลการจำลองได้
- สามารถสร้าง campaign session (campaign/optimization) ได้
- เกิดความเข้าใจพื้นฐานของ 5-Why และ Fault-Tree Analysis
- สามารถเรียกใช้งาน FT-Canvas และรวมทีมสร้าง fault-tree จาก FT-Canvas ได้



ค่าลงทะเบียน

คนละ 6,420 บาท รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

*กรณีมาจากหน่วยงานภาครัฐ

ได้รับการยกเว้นภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เหลือเพียง

คนละ 6,000 บาท



เนื้อหาประกอบด้วย

- ทบทวน LEAN Concept / Value Stream Mapping
- ฝึกใช้ Value Stream Mapping ผ่านการใช้ VSM-PRO
- ออกแบบ Value Stream Mapping ด้วย VSM-PRO
- ทบทวน Quality Pillar Concept
- ฝึกปฏิบัติการแก้ปัญหาเชิงคุณภาพผ่านการใช้ระบบ FT-Canvas
- ฝึกปฏิบัติและเรียนรู้ความสำคัญของ “ฐานรากคู่” LEAN & Quality



ระยะเวลาในการอบรม

ระยะเวลา 1 วัน

วันที่ 20 ตุลาคม 2569

เวลา 08.30 - 16.30 น.

ผู้เข้าอบรมนำ notebook ไปเองในวันก่อนอบรม



สถานที่จัดฝึกอบรม

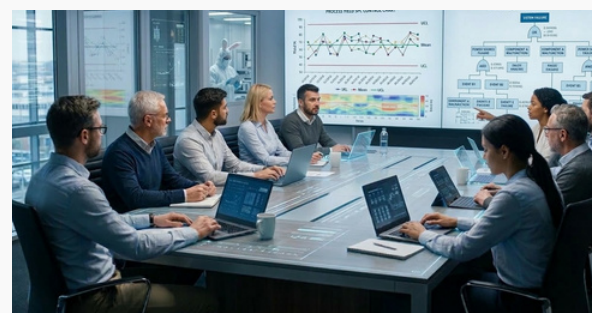
โรงแรมไอบิส สไตล์ กรุงเทพ รัชดา

(รถไฟฟ้า MRT สายสีน้ำเงิน สถานีห้วยขวาง ทางออก 2)



หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

บุคลากรในอุตสาหกรรมการผลิต ชีพพลายเชน งานบริการ งานปรับปรุงกระบวนการ, บุคลากรในภาคการศึกษา, ผู้ประกอบการ สตาร์ทอัพ, ผู้สนใจนำแนวคิด LEAN & Quality ไปใช้ปรับปรุงกระบวนการ



<https://www.career4future.com/alq>

รายละเอียดผู้เข้ารับการอบรม (กรุณาเขียนตัวบรรจง ครบถ้วน และถูกต้อง เพื่อใช้ในการออกใบวุฒิบัตร)

ประเภทหน่วยงาน

- ☐ ราชการ
☐ รัฐวิสาหกิจ
☐ เอกชน
☐ ส่วนตัว

ต้องการออกใบเสร็จในนาม

- ☐ องค์กร
☐ ส่วนบุคคล

ต้องการระบุชื่อผู้เข้าอบรมในใบเสร็จหรือไม่

- ☐ ระบุ
☐ ไม่ระบุ

1

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย)
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ)
ตำแหน่งงาน.....โทรศัพท์/มือถือ
E-mail(ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

2

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย)
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ)
ตำแหน่งงาน.....โทรศัพท์/มือถือ
E-mail(ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

3

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย)
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ)
ตำแหน่งงาน.....โทรศัพท์/มือถือ
E-mail(ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

ที่อยู่สำหรับออกใบกำกับภาษี/ใบเสร็จรับเงิน

ชื่อองค์กร (ไทย)
ชื่อองค์กร (อังกฤษ).....
หมายเลขผู้เสียภาษี..... ☐ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขา (โปรดระบุ).....
ห้อง.....ชั้น.....อาคาร/หมู่บ้าน.....เลขที่.....หมู่ที่.....ซอย.....
ถนน.....แขวง/ตำบล.....เขต/อำเภอ.....
จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....ต่อ.....โทรสาร.....
ชื่อ-สกุล ผู้ประสานงาน.....โทรศัพท์.....ต่อ.....อีเมล.....
ท่านได้รับข่าวสารการจัดงานนี้จาก ☐ จดหมายเชิญ ☐ เว็บไซต์ www.career4future.com ☐ line
☐ Facebook / Twitter ☐ เพื่อนหรือคนรู้จักแนะนำ ☐ ช่องทางอื่น (โปรดระบุ)

รายละเอียดค่าลงทะเบียน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

หลักสูตร	ค่าลงทะเบียน (บาท)
AI FOR LEAN & QUALITY PILLARS	6,420

หมายเหตุ: *กรณีมาจากหน่วยงานภาครัฐ ได้รับการยกเว้นภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เหลือเพียง ท่านละ 6,000 บาท

3 ช่องทางการลงทะเบียน

-  Website: <https://www.career4future.com/alq>
 Call Center: 0 2644 8150 ต่อ 81890 (สุกัญญา) ต่อ 81895 (อุรุษยภัก)
 E-mail: psc2@nstda.or.th

หมายเหตุ

- สถาบันฯ เป็นหน่วยงานราชการ ได้รับการยกเว้นไม่ต้องหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
- ค่าลงทะเบียนรวม อาหารกลางวัน และอาหารว่าง 2 มื้อต่อวัน เอกสารประกอบการอบรม และภาษีมูลค่าเพิ่ม
- ข้าราชการมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียนได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และเข้าร่วมอบรม สัมมนาได้โดยไม่ถือเป็นวันลา
- หากต้องการยกเลิกการลงทะเบียน กรุณาแจ้งยืนยันการยกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษร อย่างน้อย 7 วันทำการก่อนวันจัดงาน หากการแจ้งยกเลิกล่าช้ากว่าเวลาที่กำหนดดังกล่าว ทางสถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการหักค่าดำเนินการ คิดเป็นจำนวนเงิน 30% จากค่าลงทะเบียนเต็มจำนวน
- ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงวิทยากรและกำหนดการตามความเหมาะสม
- ค่าใช้จ่ายในการส่งบุคลากรเข้าอบรมทางวิชาชีพของบริษัหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล สามารถนำใบลดหย่อนภาษีได้ 200%

วิธีการชำระเงิน

ท่านสามารถชำระเงินโดย การโอนหรือการนำฝากธนาคาร ได้ทั้ง 2 ธนาคารดังนี้
ชื่อบัญชี (ภาษาไทย) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
ชื่อบัญชี (ภาษาอังกฤษ) National Science and Technology Development Agency
 ธนาคารกรุงเทพ สาขา อุทยานวิทยาศาสตร์
เลขที่บัญชี: 080-0-00001-0 ประเภทบัญชี: เงินฝากสะสมทรัพย์
 ธนาคารกรุงไทย สาขา ตลาดไท
เลขที่บัญชี: 152-1-32668-1 ประเภทบัญชี: ออมทรัพย์
**แล้วส่งหลักฐานการโอนเงินมาที่ e-mail: psc2@nstda.or.th

สถานที่อบรม

โรงแรมไอบิส สโตร์ กรุงเทพ รัชดา
(รถไฟฟ้า MRT สายสีน้ำเงิน สถานีห้วยขวาง ทางออก 2)

สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต (Career for the Future Academy)
73/1 อาคารสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ชั้น 6
ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 0 2644 8150
<http://www.career4future.com> | E-mail: psc2@nstda.or.th
Follow Us: <https://www.facebook.com/Career4FutureAcademy>

