

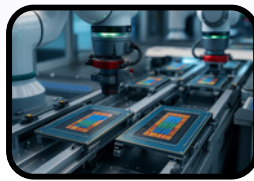


NSTDA

Career for the Future Academy
สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต

หลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการ

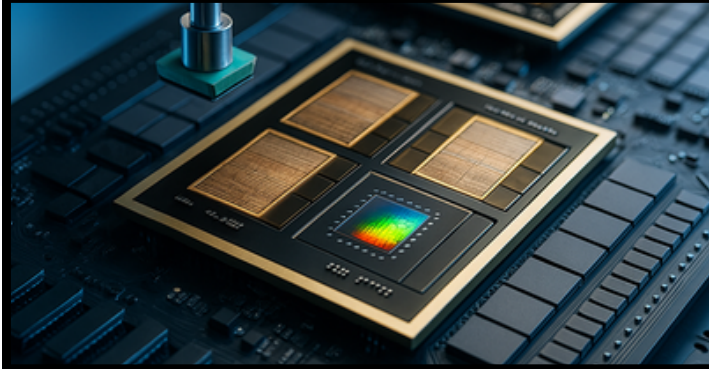
เตรียมความพร้อมสู่อุตสาหกรรม Semiconductor ด้วย AI-assisted LEAN & Quality Management: SLQ



โรงแรม เซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพ



อบรมวันที่ 17 - 18 มีนาคม 2569



Key Highlights

- เข้าใจหลักการบริหารแบบ LEAN & QUALITY ในห่วงโซ่อุปทานเซมิคอนดักเตอร์โดยผู้เชี่ยวชาญ
- เรียนรู้เครื่องมือต่างๆใน LEAN & QUALITY และการประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมเซมิคอนดักเตอร์
- ฝึกปฏิบัติการโดยใช้ AI-ASSISTED VALUE-STREAM-MAPPING และการแก้ปัญหาโดยใช้กรณีตัวอย่าง ในอุตสาหกรรมประกอบเซมิคอนดักเตอร์
- หลักสูตรครอบคลุมทั้งความรู้พื้นฐานและการฝึกปฏิบัติ รวมทั้งการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ตรงกับวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ เพื่อให้สามารถนำไปใช้งานได้อย่าง
- ในอุตสาหกรรมประกอบเซมิคอนดักเตอร์
- หลักสูตรครอบคลุมทั้งความรู้พื้นฐานและการฝึกปฏิบัติ รวมทั้งการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ตรงกับวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ เพื่อให้สามารถนำไปใช้งานได้อย่าง
- เหมาะสำหรับผู้บริหาร วิศวกร นักวิจัย อาจารย์มหาวิทยาลัย นักพัฒนาผลิตภัณฑ์ และผู้สนใจที่ต้องการเตรียมความพร้อมสู่อุตสาหกรรมเซมิคอนดักเตอร์



วิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ



คุณอุดม เตชะกิจจอร์

ผู้เชี่ยวชาญในอุตสาหกรรมเซมิคอนดักเตอร์และอิเล็กทรอนิกส์
มีประสบการณ์ร่วม 30 ปี
จาก ศูนย์เทคโนโลยีไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (TMEC)
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

- ผู้บริหารกลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์
- วิศวกรในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์
- นักวิจัยที่สนใจอุตสาหกรรมเซมิคอนดักเตอร์
- อาจารย์ด้านวิศวกรรมศาสตร์ อิเล็กทรอนิกส์ ไฟฟ้า และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- บุคลากรที่เกี่ยวข้องในห่วงโซ่อุปทานเซมิคอนดักเตอร์ เช่น ฝ่ายจัดซื้อ ฝ่ายผลิต ฝ่ายควบคุมคุณภาพ ชัมพลายเออร์/เวนเดอร์
- บุคคลทั่วไปที่สนใจ



ดูรายละเอียดได้ที่:

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



สอบถามรายละเอียดได้ที่

0 2644 8150 ต่อ 81895 (คุณบรรยงก์)

เตรียมความพร้อมสู่อุตสาหกรรม Semiconductor ด้วย AI-assisted LEAN & Quality Management: SLQ

วัตถุประสงค์

- เรียนรู้และเข้าใจห่วงโซ่อุปทานเซมิคอนดักเตอร์ และสงครามชิป (Chip War)
- เรียนรู้และสามารถประยุกต์ใช้เครื่องมือที่สำคัญต่างๆในการบริหารแบบ LEAN & Quality ในห่วงโซ่อุปทานเซมิคอนดักเตอร์
- เตรียมความพร้อมสู่อุตสาหกรรมเซมิคอนดักเตอร์ด้วยการบริหารแบบ LEAN & Quality เพื่อป้องกันและลดการสูญเสียในกระบวนการทำงาน (Waste: เวลา ทรัพยากร สินค้าคงคลัง) ด้วยการบริหารจัดการกระบวนการผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ
- เน้นฝึกทักษะที่จำเป็นและทักษะใหม่ที่เกี่ยวข้องกับการใช้ประโยชน์จาก AI (AI-assisted) ด้วยการลงมือปฏิบัติจริง เพื่อตอบโจทย์ความต้องการของห่วงโซ่อุปทานเซมิคอนดักเตอร์

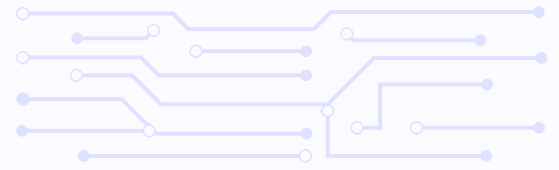
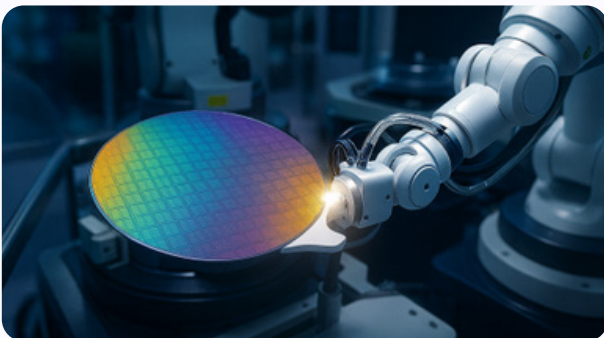
โครงสร้างหลักสูตร

สร้างความรู้และความเข้าใจในการบริหารแบบ LEAN & Quality ในห่วงโซ่อุปทานเซมิคอนดักเตอร์ โดยนำเครื่องมือต่างๆ รวมถึงการใช้ AI มาช่วยในการป้องกันและแก้ปัญหาในจุดเชื่อมต่อสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อห่วงโซ่อุปทานเซมิคอนดักเตอร์ ประกอบด้วย การบรรยาย และฝึกปฏิบัติการ รวมจำนวน 11 ชั่วโมง / 2 วันทำการ ดังนี้

เนื้อหา	ชั่วโมง	วัน
การบรรยาย	6	1
ฝึกปฏิบัติการ	5	1
รวม	11	2

เนื้อหาประกอบด้วย

- Introduction to Semiconductor Industry
- Workshop 1: AI-Assisted VSM in Semiconductor Supply Chain
- Common Quality Tools in LEAN Practice
- Workshop 2: Smart Canvas, AI-Assisted 5-whys and Fault-Tree Analysis



ค่าลงทะเบียน

ท่านละ 10,000 บาท (สำหรับหน่วยงานที่ได้รับการยกเว้นภาษีมูลค่าเพิ่ม) หรือ
ท่านละ 10,700 บาท (ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

****โปรโมชั่นพิเศษ!!!** ลงทะเบียนหน่วยงานเดียวกันตั้งแต่ 2 ท่านขึ้นไป รับส่วนลดทันที 10% เหลือชำระเพียงท่านละ 9,000 บาท (สำหรับหน่วยงานที่ได้รับการยกเว้นภาษีมูลค่าเพิ่ม) หรือ 9,630 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

ระยะเวลาในการอบรม

ระยะเวลา 2 วัน
อบรมระหว่างวันที่ 17 - 18 มีนาคม 2569

สถานที่จัดฝึกอบรม

โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ

ใบลงทะเบียน

หลักสูตรเตรียมความพร้อมสู่อุตสาหกรรม Semiconductor ด้วย AI-assisted LEAN & Quality Management: SLQ

รายละเอียดผู้เข้ารับการอบรม (กรุณาเขียนตัวบรรจง ครบถ้วน และถูกต้อง เพื่อใช้ในการออกใบวุฒิบัตร)

ประเภทหน่วยงาน

- ☐ ราชการ
☐ รัฐวิสาหกิจ
☐ เอกชน
☐ ส่วนตัว

ต้องการออกใบเสร็จในนาม

- ☐ องค์กร
☐ ส่วนบุคคล

ต้องการระบุชื่อผู้เข้าอบรม ในใบเสร็จหรือไม่

- ☐ 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)
เตรียมความพร้อมสู่อุตสาหกรรม Semiconductor ด้วย AI-assisted LEAN & Quality Management: SLQ	10,700

หมายเหตุ: ท่านละ 10,000 บาท (สำหรับหน่วยงานที่ได้รับการยกเว้นภาษีมูลค่าเพิ่ม) หรือ ท่านละ 10,700 บาท (ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

****โปรดขึ้นพิเศษ!!!** ลงทะเบียนหน่วยงานเดียวกันตั้งแต่ 2 ท่านขึ้นไป รับส่วนลดทันที 10% เหลือชำระเพียงท่านละ 9,000 บาท

(สำหรับหน่วยงานที่ได้รับการยกเว้นภาษีมูลค่าเพิ่ม) หรือ 9,630 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

3 ช่องทางการลงทะเบียน

- 🌐 Website: <https://www.career4future.com/slq>
☎ Call Center: 0 2644 8150 ต่อ 81895 (คุณบรรจงก)

✉ E-mail: psc2@nstda.or.th

หมายเหตุ

- กรุณาชำระเงินภายในวันที่ 9 มีนาคม 2569
- สถาบันฯ เป็นหน่วยงานราชการ ได้รับการยกเว้นไม่ต้องหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
- ค่าลงทะเบียนรวม อาหารกลางวัน และอาหารว่าง 2 นี้อัตราวัน เอกสารประกอบการอบรม และภาษีมูลค่าเพิ่ม
- ข้าราชการมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียนได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และเข้าร่วมอบรม สัมมนาได้โดยไม่ต้องเป็นวันลา
- หากต้องการยกเลิกการลงทะเบียน กรุณาแจ้งยืนยันการยกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษร อย่างน้อย 7 วันทำการก่อนวันจัดงาน หากการแจ้งยกเลิกล่าช้ากว่าเวลาที่ กำหนดดังกล่าว ทางสถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการหักค่าดำเนินการ คิดเป็นจำนวนเงิน 30% จากค่าลงทะเบียนเต็มจำนวน
- ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงวิทยากรและกำหนดการตามความเหมาะสม
- ค่าใช้จ่ายในการส่งบุคลากรเข้าอบรมทางวิชาชีพของบรรษัทหรือกลุ่มหุ้นส่วนนิติบุคคล สามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้ 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

โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ

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>

