

8.1.1

สวทช.
NSTDA

ที่ อว 6001/ว11962

29 ธันวาคม 2568

มหาวิทยาลัยบูรพา
รับที่ 00380
วันที่ 19 ม.ค. 2569
เวลา 13:37 น.

เรื่อง ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมการฝึกอบรมหลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการ เตรียมความพร้อมอุตสาหกรรม Semiconductor ด้วย AI-assisted LEAN & Quality Management: SLQ

เรียน อธิการบดี
มหาวิทยาลัยบูรพา

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผ่นพับแนะนำหลักสูตร

ด้วยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) โดยสถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต มีกำหนดจัดฝึกอบรมหลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการเตรียมความพร้อมอุตสาหกรรม Semiconductor ด้วย AI-assisted LEAN & Quality Management: SLQ อบรมระหว่างวันที่ 17 - 18 มีนาคม 2569 ณ โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ เพื่อมุ่งเน้นการสร้างความรู้พื้นฐานและความเข้าใจในการบริหารแบบ LEAN & Quality ในห่วงโซ่อุปทานเซมิคอนดักเตอร์ และการนำเครื่องมือ AI มาช่วยแก้ปัญหาในขั้นตอนที่เป็นจุดเชื่อมต่อสำคัญเชิงยุทธศาสตร์ ที่ส่งผลกระทบต่อห่วงโซ่อุปทานเซมิคอนดักเตอร์ และช่วยยกระดับความพร้อมบุคลากรในอุตสาหกรรมรวมทั้งสร้างบุคลากรรุ่นใหม่ให้สามารถพัฒนาและแข่งขันในตลาดได้อย่างมีประสิทธิภาพ ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <http://www.career4future.com/slq>

ในการนี้ สวทช. จึงขอเชิญท่านหรือส่งบุคลากรในสังกัดเข้าร่วมการฝึกอบรมในหลักสูตรดังกล่าว โดยมอบหมายให้ นายบรรยงก์ จันทรโคติกา หมายเลขโทรศัพท์ 08 1825 5143 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ psc2@nstda.or.th เป็นผู้ประสานงาน ทั้งนี้ ผู้เข้าร่วมอบรมจากหน่วยงานราชการสามารถเบิกค่าลงทะเบียนจากต้นสังกัดได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และไม่ถือเป็นวันลาเมื่อได้รับการอนุมัติจากผู้บังคับบัญชา ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายในการส่งบุคลากรเข้าร่วมอบรมของบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลสามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้ 200%

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นางจุฬารัตน์ ตันประเสริฐ)

รองผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต

โทรศัพท์ 0 2644 8150 ต่อ 81895 หรือ 08 1825 5143 (บรรยงก์)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ banyong@nstda.or.th

PSC-114



เรียน รองอธิการบดีฝ่ายแผนยุทธศาสตร์และนโยบาย

ด้วย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ขอเชิญส่ง
บุคลากรเข้าร่วมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เตรียมความพร้อมสู่ยุค
อุตสาหกรรม Semiconductor ด้วย AI-assisted LEAN & Quality
Management: SLO ระหว่างวันที่ ๑๗ - ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๙ ณ โรงแรม
เซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพฯ

จึงเรียนมาเพื่อ

๑. เพื่อโปรดทราบ

๒. เห็นควรเผยแพร่ให้ทราบทั่วกันและสามารถดาวน์โหลดหนังสือได้ที่

<https://docshare.buu.ac.th>


๑๙ ม.ค. ๒๕๖๙ / ๑๓.๐๐พ.


๑๙ ม.ค. ๒๕๖๙ / ๑๓.๐๐พ.

ทราบ/ดำเนินการตามเสนอ

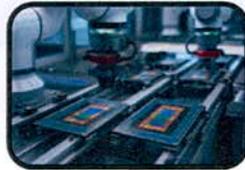

๑๙ ม.ค. ๒๕๖๙





หลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการ

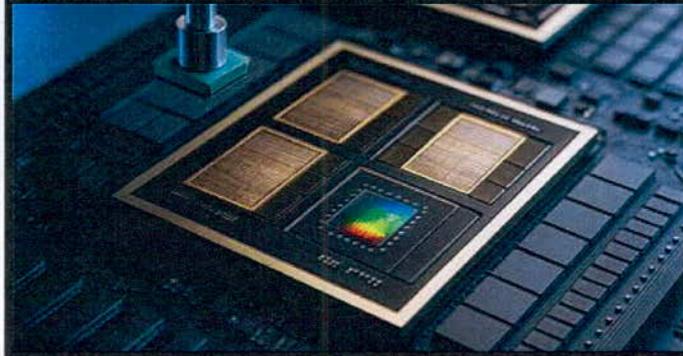
เตรียมความพร้อมสู่อุตสาหกรรม Semiconductor ด้วย AI-assisted LEAN & Quality Management: SLQ



โรงแรม เซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพฯ



อบรมวันที่ 17 - 18 มีนาคม 2569



Key Highlights

- เข้าใจหลักการบริหารแบบ **LEAN & QUALITY** ในห้องโซุ่ปทานเซมิคอนดักเตอร์โดยผู้เชี่ยวชาญ
- เรียนรู้เครื่องมือต่างๆใน **LEAN & QUALITY** และการประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมเซมิคอนดักเตอร์
- ฝึกปฏิบัติการโดยใช้ **AI-ASSISTED VALUE-STREAM-MAPPING** และการแก้ปัญหาโดยใช้กรณีตัวอย่าง 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
- บุคลากรที่เกี่ยวข้องในห้องโซุ่ปทานเซมิคอนดักเตอร์ เช่น ฝ่ายจัดซื้อ ฝ่ายผลิต ฝ่ายควบคุมคุณภาพ ซัมพลายเออร์/เวนเดอร์
- บุคคลทั่วไปที่สนใจ



ดูรายละเอียดได้ที่:

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

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)



สอบถามรายละเอียดได้ที่

0 2644 8150 ต่อ 81895 (คุณอุสม)





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

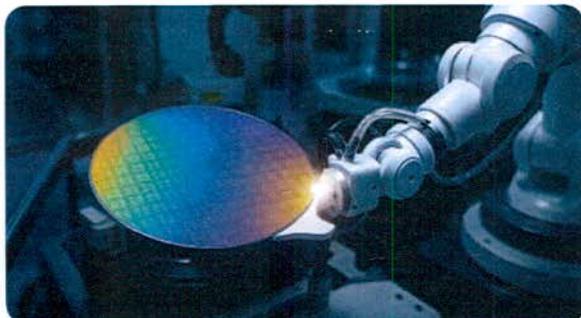
โครงสร้างหลักสูตร

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

เนื้อหา	ชั่วโมง	วัน
การบรรยาย	6	1
ฝึกปฏิบัติจริง	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

โรงแรมเซ็นจูร์ พาร์ค กรุงเทพ



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

E-mail: psc2@nstda.or.th

เอกสารนี้สงวนด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ (<https://e-sign.buu.ac.th/verify>)



ใบลงทะเบียน

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

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/ตำบลเขต/อำเภอ
 จังหวัดรหัสไปรษณีย์โทรศัพท์ ต่อ.....โทรสาร.....
 ชื่อ-สกุล ผู้ประสานงานโทรศัพท์ ต่ออีเมล.....
 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)
****โปรโมชั่นพิเศษ!!!** 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**
- สถานะเป็นหน่วยงานราชการ ได้รับการยกเว้นไม่ต้องหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
- ค่าลงทะเบียนรวม อาหารกลางวัน และอาหารว่าง 2 มื้อต่อวัน เอกสารประกอบการอบรม และภาษีมูลค่าเพิ่ม
- ข้าราชการมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียนได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และเข้าร่วมอบรม สัมมนาได้โดยไม่มีวันลา
- หากต้องการยกเลิกการลงทะเบียน กรุณาแจ้งยืนยันการยกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษร อย่างน้อย 7 วันทำการก่อนวันจัดงาน หากการแจ้งยกเลิกล่าช้ากว่าเวลาที่ กำหนดดังกล่าว ทางสถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการหักค่าดำเนินการ คิดเป็นจำนวนเงิน 30% จากค่าลงทะเบียนเต็มจำนวน
- ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงวิทยากรและกำหนดการตามความเหมาะสม
- ค่าใช้จ่ายในการส่งบุคลากรเข้าอบรมทางวิชาชีพของบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล

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 กรุงเทพ

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>

