

Sustainable Manufacturing Center

ตอบโจทย์
การผลิตยุคใหม่
พัฒนาไทยสู่
Industry 4.0

การพัฒนาบุคลากร

มุ่งพัฒนาบุคลากรอุตสาหกรรมผลิต
ครอบคลุมทุกระดับ ให้มีความตระหนัก
ในแนวโน้มเทคโนโลยีการผลิตในอนาคต
การสร้างความรู้ ความเข้าใจในระดับที่
สามารถนำไปปฏิบัติได้จริง ไปจนถึง
ทักษะของผู้ปฏิบัติงานในสายการผลิต

- Industrial Automation Testbed
- Smart Maintenance
- Demoline (Flexible Manufacturing)

- Motor Testbed
- Smart Warehouse

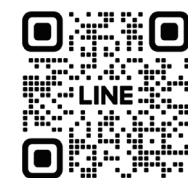
Building



Building



ศูนย์นวัตกรรมการผลิตยั่งยืน



SMC Line OA



E-mail
smc-business@nectec.or.th

Website
www.nstda.or.th/i4platform

333 EECi Headquarters
Wang Chan, Rayong
21210 Thailand



สายการผลิตตัวอย่างและ Testbed



มุ่งพัฒนาระบบสายการผลิตตัวอย่างและ
Testbed ที่ทันสมัยและครบครันให้ภาคการ
ผลิตได้ทดลองปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิต
ของตนเอง ก่อนการตัดสินใจลงทุนจริง
โดยมีผู้เชี่ยวชาญของศูนย์ฯ ให้คำปรึกษา
ทุกขั้นตอนอย่างใกล้ชิด และสนับสนุนการวิจัย
และพัฒนาคิดค้นเทคโนโลยีการผลิตใหม่ๆ
ของ System Integrators (SI)

การสร้างเครือข่าย การเชื่อมโยงเทคโนโลยีและธุรกิจ



สร้างเครือข่ายอุตสาหกรรมที่เข้มแข็ง
เชื่อมโยงการทำงาน เทคโนโลยี และธุรกิจ
ทั้งภายในและต่างประเทศ ให้เกิดความ
ร่วมมือทั้งในระดับทวิภาคี และพหุภาคี
เพื่อผลักดันภาคการผลิตไทยให้มีการปรับตัว
เข้าสู่ Industry 4.0 ได้อย่างเกิด
ประสิทธิผลและมีประสิทธิภาพ

การวิจัย พัฒนาและวิศวกรรม



จัดเตรียมโครงสร้างพื้นฐานและบุคลากร
ทางด้านวิจัย พัฒนา และวิศวกรรม ในระดับ
ขยายผลเพื่อให้บริการแก่ SI และภาคการผลิต
รวมถึงวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตใหม่ๆ
รองรับการเปลี่ยนแปลงในอนาคต

มาตรฐานและบริการ ตรวจประเมินความพร้อมภาคการผลิต



ส่งเสริมการจัดทำและพัฒนามาตรฐานซึ่ง
ถือเป็นแกนกลางในการพัฒนาเทคโนโลยี
การผลิต ตลอดจนระบบบริหารจัดการการผลิต
ให้มีการพัฒนาไปในทิศทางที่ถูกต้อง
เหมาะสมหรือสอดคล้องกัน

บริการหลัก

ความเชี่ยวชาญ ของเรา

- บริการตรวจประเมินระดับความพร้อมของโรงงาน
- บริการให้คำปรึกษาแหล่งทุนและสิทธิประโยชน์
- บริการให้คำปรึกษาทางเทคนิค
- บริการแพลตฟอร์มพื้นฐานเพื่อการผลิต
- บริการวิจัย พัฒนาตามความต้องการเฉพาะด้าน
- บริการเครื่องมือสำหรับวิเคราะห์ทดสอบ
- บริการศูนย์เรียนรู้ / สายการผลิตเพื่อการเรียนรู้
- บริการฝึกอบรมพัฒนาบุคลากร



สิทธิประโยชน์ สำหรับสมาชิก SMC และ ราคา ค่าสมาชิกรายปี

(บาท : รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

| | Technology Vendor | โรงงาน และ SI | บุคคลทั่วไป |
|--|-------------------|---------------|-------------|
| สามารถนำผลิตภัณฑ์หรือบริการจัดแสดงหรือสาธิตภายในศูนย์ฯ | ✓ | ✗ | ✗ |
| สามารถนำผลิตภัณฑ์หรือบริการเข้าร่วมโครงการต่างๆ ของศูนย์ฯ | ✓ | ✗ | ✗ |
| สามารถประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์หรือบริการให้กับสมาชิกของศูนย์ฯ ผ่านช่องทางสัมมนา อบรม Webinar สื่อออนไลน์ เป็นต้น | ✓ | ✗ | ✗ |
| รับข้อมูลทำเนียบสมาชิกของศูนย์ฯ 2 ครั้ง/ปี | ✓ | ✗ | ✗ |
| จัดแสดงตราสัญลักษณ์ของบริษัทภายในพื้นที่ของศูนย์ฯ | ✓ | ✗ | ✗ |
| สามารถใช้ห้องอบรมและห้องประชุมภายในศูนย์ฯได้ | ✓ | ✗ | ✗ |
| รับคำปรึกษาเกี่ยวกับสิทธิประโยชน์ทางการเงินเพื่อพัฒนาอุตสาหกรรม 4.0 โดยไม่มีค่าใช้จ่าย (30 นาที) | ✓ | ✓ | ✗ |
| รับส่วนลด (5%-10%) ในการใช้บริการต่างๆ ของศูนย์ฯ เช่น ฝึกอบรม รับคำปรึกษา ใช้พื้นที่และเครื่องมือประเมินศักยภาพความพร้อมด้านอุตสาหกรรมด้วย Thailand i4.0 index | ✓ | ✓ | ✗ |
| สามารถเชิญลูกค้าและพันธมิตรของสมาชิกเข้าเยี่ยมชมศูนย์ฯ ได้ | ✓ | ✓ | ✗ |
| สามารถใช้พื้นที่ Co-working Space ภายในศูนย์ฯ ได้ | ✓ | ✓ | ✓ |
| สิทธิที่จะได้รับบริการพันธมิตรของศูนย์ฯ ในราคาพิเศษ หรือสิทธิในการจองเข้าร่วมกิจกรรมก่อน | ✓ | ✓ | ✓ |
| รับข้อมูล ข่าวสาร e-Newsletter ทางอีเมล และสื่อสังคมออนไลน์ | ✓ | ✓ | ✓ |
| สามารถเข้าร่วมกิจกรรม Business Matching | ✓ | ✓ | ✓ |
| สามารถเข้าร่วมกิจกรรม อบรม สัมมนาต่างๆ ของศูนย์ฯ (ไม่มีค่าใช้จ่าย หรือในราคาพิเศษ) | ✓ | ✓ | ✓ |

Register Now



- สมัครสมาชิกผ่านระบบออนไลน์แบบเอกสาร ผ่านทาง Website: www.nectec.or.th/smc
- รอเจ้าหน้าที่ทำการตรวจสอบข้อมูลการสมัครสมาชิก / และรอรับใบแจ้งสำหรับชำระค่าสมาชิกผ่านทางอีเมล
- ชำระเงินภายใน 30 วัน ตามอัตราประเภทที่สมัครในใบแจ้ง
- รอผลอนุมัติภายใน 30 วัน/ และรอรับอีเมลเพื่อเป็นการยืนยันข้อมูล