

Industry 4.0: a New Dimension for the Next Gen. Industry: ID4

กำหนดการฝึกอบรม

หลักสูตรอุตสาหกรรม 4.0: มิติใหม่ของอุตสาหกรรมแห่งอนาคต

(Industry 4.0: a New Dimension for the Next Gen. Industry: ID4)

วันอังคารที่ 6 กุมภาพันธ์ 2561

วันอังคารที่ 6 กุมภาพันธ์ 2561	
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 – 09.30 น.	เศรษฐกิจดิจิทัลทั่วไป และอุตสาหกรรมเชิงเศรษฐกิจดิจิทัล
09.30 – 10.15 น.	อุตสาหกรรมยุค 4.0 และแนวทางการใช้กับอุตสาหกรรมไทย
10.30 – 11.15 น.	การปรับตัวของอุตสาหกรรมให้เป็นดิจิทัล (Digital Transformation)
11.15 – 12.00 น.	การประยุกต์ใช้อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง (Internet of Things)
13.00 – 15.30 น.	การสาธิต - การพัฒนาฮาร์ดแวร์พื้นฐานและซอฟต์แวร์ของ IoT ด้วย R Pi และ Net Pie - การพัฒนาแอปพลิเคชัน IoT ด้วย IBM Bluemix - การใช้ระบบ Machine Learning ด้วย Google Cloud Services - การสร้างระบบ Manufacturing 4.0 ด้วย Dell IoT Gateway
15.30 – 16.00 น.	สรุปการบรรยายและการปฏิบัติ มอบวุฒิบัตร

กำหนดการศึกษาดูงาน

หลักสูตรอุตสาหกรรม 4.0: มิติใหม่ของอุตสาหกรรมแห่งอนาคต

(Industry 4.0: a New Dimension for the Next Gen. Industry: ID4)

วันที่ 27 กุมภาพันธ์ - 2 มีนาคม 2561

วันที่	กิจกรรมช่วงเช้า	กิจกรรมช่วงบ่าย
วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561	เดินทางจากกรุงเทพฯ-ประเทศไต้หวัน	ศึกษาดูงานเชิงวัฒนธรรม
วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2561	ศึกษาดูงานการวิจัยและพัฒนาด้าน Industry 4.0	ศึกษาดูงาน Smart Factory 1
วันที่ 1 มีนาคม 2561	ศึกษาดูงาน Smart Factory 2	ศึกษาดูงาน Smart Factory 3
วันที่ 2 มีนาคม 2561	ศึกษาดูงานเชิงวัฒนธรรม	เดินทางกลับกรุงเทพฯ

หมายเหตุ:

- กำหนดการฝึกอบรม กำหนดการศึกษาดูงาน และสถานที่อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและความจำเป็น โดยยังคงเนื้อหาและสาระสำคัญของการอบรมไว้ เพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้เข้าร่วมอบรม
- พักรับประทานอาหารว่างระหว่างเวลา 10.15-10.30 น. และ 14.30-14.45 น. และพักรับประทานอาหารกลางวันระหว่างเวลา 12.00-13.00 น.
- ผู้ที่เข้าอบรมต้องมีเวลาเข้าเรียนไม่ต่ำกว่า 80% จึงจะได้รับวุฒิบัตรจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
- ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการฝึกอบรมและศึกษาดูงาน ณ ประเทศไต้หวัน ในกรณีที่มีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมอบรมไม่ถึง 15 ท่าน

สนใจสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ Call Center: 0 2644 8150 ต่อ 81891

Insars 0 2644 8110 Email: green.practices@nstda.or.th