



# Thriving in Forces of change: Preparing for Future Skills

Program การเตรียมความพร้อมทักษะบุคลากรด้านดิจิทัลเทคโนโลยีเพื่อรองรับอนาคต



เมื่อองค์กรต้องปรับเปลี่ยนการดำเนินธุรกิจให้ทันต่ออุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต ยุค 4.0 รวมถึงการเผชิญแรงกดดันที่มาจาก การแข่งขันและการปฏิรูปองค์กรโดยใช้ดิจิทัลเทคโนโลยี ซึ่งเป็นหนึ่งในกลยุทธ์ที่จะขับเคลื่อนองค์กรให้ประสบความสำเร็จเหนือคู่แข่งได้ การเตรียมความพร้อมทักษะด้านดิจิทัลเทคโนโลยีให้กับบุคลากรให้มีความรู้ ความเข้าใจเบื้องต้นและสามารถเลือกหรือประยุกต์ใช้เทคโนโลยี สมัยใหม่ต่างๆ ให้เหมาะสมกับงาน ธุรกิจและองค์กร เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพ ได้รับประโยชน์สูงสุด อันจะนำไปสู่การพัฒนา เติบโตและการ สร้างความยั่งยืนสู่อนาคต

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อสร้างความเข้าใจทิศทางและการเตรียมพร้อมทักษะบุคลากรในอนาคตเพื่อพร้อมรับการเปลี่ยนแปลง
2. เพื่อให้ความรู้ ความเข้าใจเบื้องต้นเกี่ยวกับเทคโนโลยีต่าง ๆ ที่สำคัญในการปรับเปลี่ยนองค์กรสู่ยุค 4.0
3. เพื่อให้ทราบแนวโน้มทักษะด้านดิจิทัลเทคโนโลยีที่จำเป็นต่อองค์กรในอนาคต
4. เพื่อให้สามารถเลือกใช้ดิจิทัลเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับงานและธุรกิจ

### กลุ่มเป้าหมาย

1. ผู้บริหาร หัวหน้างาน นักวิเคราะห์ นักบริหารทรัพยากรบุคคล วิศวกร ในภาคอุตสาหกรรมและบริการ
2. ผู้ปฏิบัติงานทุกระดับที่สนใจการนำเทคโนโลยีมาเพิ่มประสิทธิภาพการวางแผน และตัดสินใจอย่างมีประสิทธิภาพ

\*\* ไม่จำเป็นต้องมีพื้นฐานด้านเทคโนโลยี \*\*

### ตารางการอบรม รุ่น 2

วันที่	หัวข้อ	สถานที่	ค่าธรรมเนียมก่อน VAT
22 พ.ย. 61	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Future Skills Development ความรู้ และทักษะอนาคต 4.0 (Soft &amp;Tech) การเตรียมพร้อมพัฒนาคน</li> <li>● ทิศทาง &amp; แนวโน้มของเทคโนโลยีที่สำคัญสู่ Digital Transformation</li> </ul>	โรงแรมบูเลอวาร์ด โฮเทล แบงค็อก	สมาชิก 3,900 บาท บุคคลทั่วไป 4,200 บาท
29 พ.ย. 61	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Internet of Things, AR VR QR และ Application ที่เกี่ยวข้อง</li> <li>● Cyber Security and The Cloud</li> </ul>	โรงแรมบูเลอวาร์ด โฮเทล แบงค็อก	สมาชิก 3,900 บาท บุคคลทั่วไป 4,200 บาท
18 ธ.ค. 61	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Big Data เทรนด์ต้องรู้ในยุค Digital Business transformation พร้อมฝึกปฏิบัติการใช้ Analytic Tools และการสาธิตระบบแสดงผล Big Data ศูนย์ Big Data</li> </ul>	อาคาร Knowledge Exchange Center (KX)	สมาชิก 3,900 บาท บุคคลทั่วไป 4,500 บาท
19 ธ.ค. 61	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Autonomous &amp; Robots การนำหุ่นยนต์หรือระบบอัตโนมัติมาใช้ในการผลิตและบริการ พร้อมเยี่ยมชมศูนย์เทคโนโลยีการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์</li> </ul>	ศูนย์การเรียนรู้กระบวนการผลิตอัตโนมัติ (Learning Factory)	สมาชิก 3,900 บาท บุคคลทั่วไป 4,200 บาท

ไม่จำเป็นต้องเป็นท่านเดียวกันตลอดโปรแกรม แต่ละหัวข้อท่านสามารถส่งบุคลากรที่เหมาะสมกับหัวข้อนั้น ๆ ได้

# AGENDA

## รายละเอียดหัวข้ออบรม

ครั้งที่ 1 วันที่ 22 พฤศจิกายน 2561

### Future Skills Development ความรู้ และทักษะอนาคต 4.0 (Soft &Tech)

#### การเตรียมพร้อมพัฒนาคน

- ปัจจัยกดดันที่ต้องพัฒนาทักษะอนาคต
- ความรู้ และทักษะอนาคต 4.0 Soft Skills & Technical Skills
- การเตรียมพร้อมพัฒนาคน

บรรยายโดย : คุณฉันทลักษณ์ มงคล

ผู้อำนวยการฝ่ายส่งเสริมการเพิ่มผลผลิต สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ

### ทิศทาง และแนวโน้มของเทคโนโลยีสำคัญสู่ Digital Transformation

- ทิศทางและแนวทางปรับเปลี่ยนสู่ Digital Transformation
- แนะนำ Digital Technology ที่สำคัญในการเพิ่มผลผลิตภาพ

บรรยายโดย : คุณเชษฐพงศ์ สีนธารา

วิทยาการที่ปรึกษาอาวุโส สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ

ครั้งที่ 2 วันที่ 29 พฤศจิกายน 2561

### Internet of Things , AR VR QR และ Application ที่เกี่ยวข้อง

- การใช้ IOT สร้างโอกาสทางธุรกิจ
- Augmented Reality & Virtual reality กับพัฒนาสื่อดิจิทัลแบบเสมือนจริง
- ระบบ QR Code สำหรับการบริการและการผลิต
- Application ที่สามารถประยุกต์ใช้กับองค์กร วิธีการใช้ Application ให้เหมาะสมกับงาน

บรรยายโดย : คุณธนิศร์ พิริยะโกคานนท์

Project Manager/Chief Technology Officer บจก. วิสโตม วาสท์

### Cyber Security

- มาตรฐานการจัดการความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ
- การจัดการความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ
- การตรวจสอบและประเมินความมั่นคงความปลอดภัยไซเบอร์
- วิธีการทำงานอย่างปลอดภัยในโลกไซเบอร์

### The Cloud

- พื้นฐาน Cloud Computing
- ตัวอย่างการประยุกต์ใช้ Cloud Computing ของหน่วยงานต่าง ๆ
- เทคนิควิธีการใช้งานฟังก์ชันต่างๆ ในระบบ อาทิ การเก็บ แชรฟ์ไฟล์ต์ การจัดการเมล ปฏิทิน นัดหมาย ประชุม

บรรยายโดย : ผู้เชี่ยวชาญจากไมโครซอฟต์

### สถานที่อบรม

โรงแรมบูเลอวาร์ด โฮเทล แบงค็อก

### โดยผู้เชี่ยวชาญ



### สถานที่อบรม

โรงแรมบูเลอวาร์ด โฮเทล แบงค็อก

### โดยผู้เชี่ยวชาญ



ครั้งที่ 3 วันที่ 18 ธันวาคม 2561

### Big Data Analytics Big Data เทรนด์ความรู้ในยุค Digital Business Transformation

- แนะนำเทคโนโลยี Big Data เครื่องมือบริหารข้อมูลสมัยใหม่
- Big Data นำไปใช้ประโยชน์กับองค์กร ธุรกิจอย่างไร
- Machine Learning and AI
- ทักษะความรู้ที่จำเป็นของบุคลากรที่ทำ Data Analysis
- กรณีศึกษา Big Data Analytic ในการปรับปรุงพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพในองค์กร
- สาขิตระบบแสดงผล Big Data
- ฝึกปฏิบัติการใช้ Analytic Tools

บรรยายโดย : ผู้เชี่ยวชาญจาก

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี และ บริษัท จีไอเบิ้ล จำกัด

### สถานที่อบรม

อาคาร Knowledge Exchange Center (KX) BTS วงเวียนใหญ่

โดยผู้เชี่ยวชาญ



ครั้งที่ 4 วันที่ 19 ธันวาคม 2561

### Autonomous และ Robots

#### การนำหุ่นยนต์หรือระบบอัตโนมัติมาใช้ในการผลิตและบริการ

- ระบบ Autonomous และ Robots คืออะไร
- กลไกและทำงานของระบบ Autonomous และ Robots
- เทคโนโลยีสนับสนุนที่เกี่ยวข้อง
- ลักษณะงานที่เหมาะสมกับ Autonomous และ Robots
- ทักษะที่จำเป็นในการทำงานระหว่างคนกับ Autonomous VS Robots
- ตัวอย่างการนำไปใช้ในอุตสาหกรรมและบริการ
- ข้อดีและข้อจำกัดในการนำไปใช้งาน
- เยี่ยมชมศูนย์เทคโนโลยีการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์

บรรยายโดย : ผู้เชี่ยวชาญด้านหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ

สถาบันไทย-เยอรมัน

### สถานที่อบรม

ศูนย์การเรียนรู้กระบวนการผลิตอัตโนมัติ (Learning Factory) กล้าวน้ำไท

โดยผู้เชี่ยวชาญ



## PAYMENT

ค่าธรรมเนียม : หัวข้อ

สถานะสมาชิก	ราคา ไม่รวม Vat	ราคารวม Vat	Promotion Package ตลอดโปรแกรม ต่อท่าน : ไม่รวม VAT
Member	3,900	4,173	14,500
Non-Member	4,200	4,494	15,500

### การชำระค่าธรรมเนียม

ธนาคารกรุงเทพ สาขาอาคารยาคุลท์ สนามเป้า ชื่อบัญชี

“มูลนิธิเพื่อสถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ”

เลขที่ 210-0-50861-9 สถาบันอยู่ในระบบ VAT 7% และได้รับ

ยกเว้นการหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0994000020724 ค่าใช้จ่ายในการ

ฝึกอบรม สามารถลดหย่อนภาษีได้ 200% ตามประกาศ พ.ร.บ.

ส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน

### สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

ฝ่ายฝึกอบรม สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ

โทรศัพท์ 02-619-5500 ต่อ 452 (ศิริชัย)

กรุณาส่งใบสมัครและหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียมมาที่

E-mail : sirichai@ftpi.or.th หรือ โทรสาร 02-619-8098