



# การบริหารจัดการแนวใหม่ของหัวหน้างานยุค AI และ IoT

Mastering Management for Smart Supervisor



“หัวหน้างาน...ควรศึกษาเทคโนโลยีให้ทันยุคปัจจุบัน เพื่อปรับตนเอง ก็มงาน ให้พร้อมและทันโลก-ทันเวลา”

**วันที่จัด** วันพุธที่ 13 กุมภาพันธ์ 2562

**เวลา** 09:00 – 16:30 น. (ลงทะเบียนเวลา 08.00 น.) รับจำนวน 20 ท่าน

**สถานที่** ณ ห้องสัมมนา สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ซอยพัฒนาการ 18

**สมาชิก** : 3,000 + VAT 7% 210 = 3,210 บาท

(สมาชิก ส.ส.ท., นักศึกษาปริญญาตรี, หน่วยงานราชการ, รัฐวิสาหกิจ)

**บุคคลทั่วไป** : 3,500 + VAT 7% 245 = 3,745 บาท

การปฏิวัติอุตสาหกรรมครั้งที่ 4 ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างเป็นระบบ ก้าวกระโดดเมื่อเปรียบเทียบกับการปฏิวัติอุตสาหกรรมในสามครั้งที่ผ่านมาก่อให้เกิดการพลิกผันทางธุรกิจ ความคาดหวังของลูกค้าต่อสินค้าและบริการ ต้องรับรู้ วิเคราะห์ ตัดสินใจและสนองตอบอย่างรวดเร็ว มีประสิทธิภาพ เทคโนโลยีด้านอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง (IoT) บิ๊กดาต้าเพื่อการตัดสินใจ (Big Data) และปัญญาประดิษฐ์ (AI) เข้ามามีบทบาทมากขึ้นต่อการบริหารจัดการภายใน 1-5 ปี ข้างหน้านี้

หัวหน้างานในกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์สินค้า/บริการ ทั้งสายการผลิต สนับสนุนการผลิตและบริหารทั่วไป นับว่ามีความสำคัญอย่างมากในฐานะตัวแทนการเปลี่ยนแปลง (Change Agent) ที่จะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงหรือไม่ เพราะถ้าผู้นำการเปลี่ยนแปลงไม่ยอมรับการเปลี่ยนแปลง การเปลี่ยนแปลงย่อมไม่เกิด

**สิ่งที่ท่านจะได้รับ:**

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรม ได้มีความรู้ ความเข้าใจในกลุ่มเทคโนโลยีแห่งยุค เครือข่ายอัจฉริยะกับความสามารถในการแข่งขันขององค์กร
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรม ได้มีความรู้ ความเข้าใจในการปรับตนเอง ทีมงาน และระบบงานให้พร้อมต่อการพลิกผัน ของการแข่งขันทางธุรกิจอันเนื่องมาจากเทคโนโลยี
3. เพื่อให้ผู้เข้าอบรม ได้นำความรู้ ความเข้าใจ ไปเผยแพร่ และประยุกต์ใช้ให้ทันต่อสถานการณ์ที่กำลังเปลี่ยน อย่างรวดเร็ว
4. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมวางแผนอนาคตในการทำงานร่วมกับเทคโนโลยีขององค์กรยุคใหม่โดยไม่มีวิตกกังวล

**คุณสมบัติผู้เข้าอบรมและสัมมนา:**

หัวหน้างาน, วิศวกร, ช่างเทคนิค, เจ้าหน้าที่, ผู้จัดการ ทุกระดับและหน่วยงาน

**รูปแบบการสัมมนา** บรรยาย ยกตัวอย่าง และวิดีโอทัศน์

**หัวข้อการอบรมและสัมมนา**

1. **แรงบันดาลใจ วิสัยทัศน์ พันธกิจ ของหัวหน้างานยุคการเปลี่ยนแปลง (Transformation) สู่อ AI และ IoT**
  - 1.1 บริบทการปฏิวัติอุตสาหกรรมแต่ละครั้ง
  - 1.2 ประเทศไทย 4.0 และการพัฒนาสู่ “แรงงาน 4.0” ที่มีความรู้ทักษะสูง
2. **ทักษะที่สำคัญต่อความสำเร็จของหัวหน้างานยุคการเปลี่ยนสภาพสู่อ AI และ IoT**
  - 2.1 องค์กรใหม่ยุคเครือข่ายอัจฉริยะ
  - 2.2 เทคโนโลยี หลักสู่การพลิกโลก
  - 2.3 การเพิ่มผลิตภาพขององค์กรกับเทคโนโลยีหลัก
3. **ทักษะด้านกระบวนการทัศน์และการจัดการแนวใหม่ของหัวหน้ายุค AI และ IoT**
  - 3.1 ธุรกิจและความพลิกผัน ยุค AI และ IoT
  - 3.2 ความคาดหวังของลูกค้า ยุค AI และ IoT
  - 3.3 การจ้างงาน และการทดแทนแรงงาน
  - 3.4 ผลกระทบต่อทักษะฝีมือ
  - 3.5 การเรียนรู้ยุคใหม่
  - 3.6 จะพัฒนาคนอย่างไร ให้ปรับตัวได้เหมาะสมกับยุคสมัยที่เปลี่ยนไป
  - 3.7 อินเทอร์เน็ตเพื่อสรรพสิ่ง
  - 3.8 บิ๊กดาต้า และการวิเคราะห์ เพื่อการตัดสินใจ
4. **ภาวะผู้นำยุคเครือข่ายข้ามโลก**



**วิทยากร**  
**ดร.ธงชัย แก้วสอาด**  
ที่ปรึกษาประจำศูนย์พัฒนาระบบบริหารงานคุณภาพ  
สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

😊 **หลักสูตรแนะนำต่อยอดการเรียนรู้** 😊

- 1.การพัฒนาหัวหน้างานสู่ยุคดิจิทัลด้วย 8Qs
- 2.การบริหารงานหน้างาน 'POWER of GENBA' สำหรับหัวหน้างาน
- 3.จิตวิทยาอุตสาหกรรม สำหรับหัวหน้างาน
- 4.หัวหน้างานแนวผู้ประกอบการ

**สอบถามเพิ่มเติมได้ที่ 02-717-3000 ต่อ 81**