

Training Program

แผนอบรมประจำปี

研修プログラム

2027





รางวัลคุณภาพ TPA Awards

- Kano Quality Award
- Thailand Quality Prize
- Thailand Lean Award
- Lean Healthcare
- Thailand Kaizen Award
- Thailand 5S Award
- Thailand-Japan Decarbonization Award



การฝึกอบรมสัมมนา Training and Seminar

- หลักสูตรฝึกอบรม
- หลักสูตรออนไลน์
- หลักสูตรสำหรับชาวนีปุ่น
- หลักสูตรตามกฎหมายกำหนดและสิ่งแวดล้อม
- หลักสูตรพิเศษ/ต่อเนื่อง (Master Certificate Program)
- จัดอบรมภายในบริษัท (In-House training)
- Flash Training (Online Learning Clips)
- หลักสูตรเรียนรู้ด้วยตัวเอง



วินิจฉัยและบริการให้คำปรึกษาสถานประกอบการ (Diagnosis & Consulting Service)

- การวินิจฉัยสถานประกอบการ (Diagnosis)
- บริการให้คำปรึกษาสถานประกอบการ (Consulting Service)
- หลักสูตรอบรมโดยผู้เชี่ยวชาญต่างประเทศ (Overseas Course)
- การประเมินสมรรถนะของบุคคลตามมาตรฐานอาชีพ
และคุณวุฒิวิชาชีพ (Certification Program)
- บริการจัดทำศึกษา ดูงาน ที่ประเทศญี่ปุ่น
และประเทศอื่นๆ ในเอเชีย (Study Mission)



Training Program 2027-2028

หลักสูตรใหม่ประจำปี	9
กลยุทธ์การดำเนินงานด้วยระบบสินค้า	12
การบำรุงรักษาทรัพย์สินแบบทุกคนมีส่วนร่วม	12
5ส มุ่งผลสัมฤทธิ์สู่สากล	12
Kaizen พัฒนาระบบการปฏิบัติงาน	13
การจัดการธุรกิจ	13
การสรรหาคัดเลือก	13
การบริหารผลการปฏิบัติงาน	13
การพัฒนาทักษะผู้นำและหัวหน้างาน	13
การพัฒนาศักยภาพ	13
การรักษาทรัพยากรบุคคล	15
การสนับสนุนงาน HR	15
การบริหารทรัพยากรมนุษย์สำหรับ HR	15
งานจัดซื้อ	15
งานขายและการตลาด	16
คอมพิวเตอร์ประยุกต์	16
เทคโนโลยีดิจิทัล, AI และ IoT	17
พลังงาน สิ่งแวดล้อม และความปลอดภัย	17
หลักสูตรบังคับสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม	17
ฝึกอบรมบุคลากรสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน	17
พลังงาน, สิ่งแวดล้อมและการจัดการคาร์บอน	17
ความปลอดภัยในการทำงาน	18
ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า	18
เทคโนโลยีเครื่องมือวัดและการสอบเทียบ	19
พื้นฐานระบบการวัด	19
การรับรองห้องปฏิบัติการและการควบคุมคุณภาพตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการ	19
การบริหารจัดการ และมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการสอบเทียบและทดสอบเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม	19
การสอบเทียบและทดสอบเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม	20
การบริหารการผลิต	21
การบริหารการผลิต	21
การควบคุมระบบการผลิตแบบเฉพาะทาง	22
การประยุกต์ใช้เครื่องมือในการบริหารการผลิต	22
การผลิตอัตโนมัติ	22
ระบบโลจิสติกส์ และการบริหารพัสดุคงคลัง	23
การบำรุงรักษาแบบทุกคนมีส่วนร่วม	23
เครื่องมือในงานบำรุงรักษาเพื่อลดความสูญเสียและความสูญเสีย	23
กลยุทธ์ในงานบำรุงรักษาเพื่อยกระดับบริหารจัดการเครื่องมืองานบำรุงรักษาทรัพย์สิน	24
ยกระดับงานระบบไฟฟ้าภายในสถานประกอบการ	24
ทักษะพื้นฐานในงานบำรุงรักษา	24
ส่งเสริมคุณภาพและการมาตรฐาน	25
เครื่องมือคุณภาพเพื่อการปรับปรุงงาน	25
กิจกรรมกลุ่มและเครื่องมือเพื่อการปรับปรุงงาน	25
สถิติและการประยุกต์ใช้เครื่องมือทางสถิติ	26
ISO 9001 : มาตรฐานระบบการจัดการคุณภาพ	26
การบูรณาการระบบมาตรฐาน	26
IATF 16949 : ระบบบริหารงานด้านคุณภาพสำหรับกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์	26
Core Tools IATF 16949	27
Training Course for Japanese Executive 日本人経営者・管理者対象研修・セミナー	27
Training Course for Japanese Executive 日本人経営者・管理者対象研修・セミナー (チョンブリー県)	28
หลักสูตรวัฒนธรรมการทำงานร่วมกันระหว่างชาวไทยและชาวญี่ปุ่น	28

Thailand 5S Award 2027 ครั้งที่ 26

รายละเอียด	วันที่	ค่าลงทะเบียน*
บรรยายเกณฑ์การให้คะแนน และพิจารณารางวัล	19 มกราคม 2570	2,600 บาท/ท่าน
เปิดรับสมัคร : องค์กรที่ดำเนินงานระบบ 5ส	25 มกราคม – 19 มีนาคม 2570	4,700 บาท/องค์กร
ประกาศผล : รอบเอกสาร	8 เมษายน 2570	
นำเสนอผลการดำเนินงานระบบ 5ส : รอบคัดเลือก	11 – 12 พฤษภาคม 2570	2,800 บาท/ท่าน/วัน
ประกาศผล รายชื่อองค์กร ที่ผ่านรอบคัดเลือก	26 พฤษภาคม 2570	
ตรวจประเมินระบบ 5ส ณ สถานประกอบการ : รอบที่ 1	1 – 23 กรกฎาคม 2570	23,000 บาท/องค์กร
ประกาศผล : รายชื่อองค์กรที่ผ่านรอบการตรวจประเมิน ณ สถานประกอบการ รอบที่ 1	30 กรกฎาคม 2570	
องค์กร : ส่งรายงานสรุปคำแนะนำการตรวจรอบที่ 1 กลับมาที่ ส.ส.ท.	16 สิงหาคม 2570	
ตรวจประเมินระบบ 5ส ณ สถานประกอบการ : รอบที่ 2	1 – 24 กันยายน 2570	33,000 บาท/องค์กร
องค์กร : ส่งรายงานสรุปคำแนะนำการตรวจรอบที่ 2 กลับมาที่ ส.ส.ท.	25 ตุลาคม 2570	
เปิดรับสมัครพื้นที่ 5ส ดีเด่น 5S Model Award	1 เมษายน – 25 มิถุนายน 2570	
ตรวจพื้นที่ดีเด่น ณ สถานประกอบการ (5S Model Award)	1 – 27 สิงหาคม 2570	11,000 บาท/พื้นที่
ประกาศผล : รายชื่อองค์กร ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ รายชื่อองค์กรที่ผ่านรอบการตรวจพื้นที่ดีเด่น (5S Model Award)	30 กันยายน 2570	
รอบชิงชนะเลิศ : การนำเสนอผลงาน, งานประกาศผล และมอบรางวัล Thailand 5S Award และ 5S Model Award	9 – 10 พฤศจิกายน 2570	4,800 บาท/ชุด

Thailand Kaizen Award 2027 ครั้งที่ 23

รายละเอียด	วันที่	ค่าลงทะเบียน*
บรรยายเกณฑ์การให้คะแนน และพิจารณารางวัล	30 พฤศจิกายน 2569	2,600 บาท/ท่าน
เปิดรับสมัครผลงาน Kaizen	2 ธันวาคม 2569 – 5 กุมภาพันธ์ 2570	2,700 บาท/ผลงาน
ประกาศผล : รายชื่อผลงาน Kaizen ที่ผ่านรอบเอกสาร	26 กุมภาพันธ์ 2570	
นำเสนอผลงาน : Kaizen รอบคัดเลือก	26 – 30 เมษายน 2570	2,800 บาท/ท่าน/วัน
ประกาศผล : รายชื่อผลงาน Kaizen ที่ผ่านรอบคัดเลือก	14 พฤษภาคม 2570	
ตรวจผลงาน : Kaizen ณ สถานที่ปฏิบัติงานจริง	1 – 30 มิถุนายน 2570	7,500 บาท/ผลงาน
ประกาศผล : ผลงานที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ	7 กรกฎาคม 2570	
รอบชิงชนะเลิศ : การนำเสนอผลงาน, งานประกาศผล และมอบรางวัล	16 – 20 สิงหาคม 2570	9,000 บาท/ชุด

Thailand Lean Award 2027 ครั้งที่ 20

รายละเอียด	วันที่	ค่าลงทะเบียน*
บรรยายเกณฑ์การให้คะแนน และพิจารณารางวัล	6 พฤศจิกายน 2569	2,600 บาท/ท่าน
เปิดรับสมัคร : องค์กรที่ดำเนินงานระบบ Lean	9 พฤศจิกายน 2569	4,800 บาท/องค์กร
ตรวจประเมินระบบ Lean ณ สถานประกอบการ : รอบที่ 1	25 มกราคม – 5 มีนาคม 2570	23,000 บาท/องค์กร
ประกาศผล : รายชื่อองค์กร ผ่านเข้ารอบ ตรวจประเมินระบบฯ รอบที่ 2	11 มีนาคม 2570	
ตรวจประเมินระบบ Lean ณ สถานประกอบการ : รอบที่ 2	26 เมษายน – 31 พฤษภาคม 2570	33,000 บาท/องค์กร
รับสมัคร Lean Model	1 ธันวาคม 2569 – 12 กุมภาพันธ์ 2570	
ตรวจประเมิน Lean Mode	1 มีนาคม – 30 เมษายน 2570	11,000 บาท/พื้นที่
ประกาศผล : รายชื่อองค์กร ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ	10 มิถุนายน 2570	
รอบชิงชนะเลิศ : การนำเสนอผลงาน, งานประกาศผล และมอบรางวัล Thailand Lean Award และ Lean Model	13 - 14 กรกฎาคม 2570	4,800 บาท/ชุด

Thailand Lean Award in Healthcare 2027 ครั้งที่ 4

รายละเอียด	วันที่	ค่าลงทะเบียน*
บรรยายเกณฑ์การให้คะแนน และพิจารณารางวัล	9 พฤศจิกายน 2569	600 บาท/ท่าน
เปิดรับสมัคร : สถานพยาบาลที่ดำเนินงานระบบ Lean	12 พฤศจิกายน 2569 – 15 มกราคม 2570	4,800 บาท/องค์กร
ตรวจประเมินระบบ Lean ณ สถานพยาบาล รอบที่ 1	25 มกราคม – 5 มีนาคม 2570	23,000 บาท/องค์กร
ประกาศผล : รายชื่อผู้ผ่านเข้ารอบ ตรวจประเมินฯ : รอบที่ 2	11 มีนาคม 2570	
ตรวจประเมินระบบ Lean ณ สถานพยาบาล รอบที่ 2	19 เมษายน - 31 พฤษภาคม 2570	33,000 บาท/องค์กร
รับสมัคร Lean Model Award in Healthcare	1 ธันวาคม 2569 – 12 กุมภาพันธ์ 2570	
ตรวจประเมิน Lean Mode ณ สถานพยาบาล	1 มีนาคม – 30 เมษายน 2570	11,000 บาท/พื้นที่
ประกาศผล : รายชื่อสถานพยาบาล ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ	10 มิถุนายน 2570	
รอบชิงชนะเลิศ : การนำเสนอผลงาน, งานประกาศผล และ มอบรางวัล Thailand Lean Award และ Lean Model in Healthcare	13-14 กรกฎาคม 2570	4,800 บาท/ชุด

Thailand Quality Prize 2028 ครั้งที่ 45

รายละเอียด	วันที่	ค่าลงทะเบียน*
บรรยายเกณฑ์การให้คะแนน และพิจารณารางวัล	15 มิถุนายน 2570	2,600 บาท/ท่าน
เปิดรับสมัคร : ผลงาน QCC	21 มิถุนายน – 13 สิงหาคม 2570	2,700 บาท/ผลงาน
ประกาศผล : รายชื่อผลงาน QCC ที่ผ่านรอบเอกสาร	26 สิงหาคม 2570	
นำเสนอผลงาน QCC รอบคัดเลือก : รอบคัดเลือก	5 – 8 ตุลาคม 2570	2,900 บาท/ท่าน/วัน
ประกาศผล รายชื่อผลงาน QCC ที่ผ่านการนำเสนอ : รอบคัดเลือก	22 ตุลาคม 2570	
ตรวจประเมินผลงาน QCC ณ สถานที่ประกอบการ	15 พฤศจิกายน – 24 ธันวาคม 2570	7,500 บาท/ผลงาน
ประกาศผล : รายชื่อผลงาน QCC ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ	12 มกราคม 2571	
รอบชิงชนะเลิศ : การนำเสนอผลงาน, งานประกาศผล และมอบรางวัล Thailand Quality Prize	7 – 10 มีนาคม 2571	9,000 บาท/ชุด

KANO Quality Award 2028 ครั้งที่ 18

รายละเอียด	วันที่	ค่าลงทะเบียน*
บรรยายเกณฑ์การให้คะแนน และพิจารณารางวัล	25 พฤษภาคม 2570	2,600 บาท/ท่าน
เปิดรับสมัคร : ผลงานรางวัลคุณภาพคาโน	1 มิถุนายน – 31 สิงหาคม 2570	4,700 บาท/องค์กร
ตรวจประเมินระบบ TQM ณ สถานที่ประกอบการ รอบที่ 1	1 ตุลาคม – 17 พฤศจิกายน 2570	23,000 บาท/องค์กร
ตรวจประเมินระบบ TQM ณ สถานที่ประกอบการ รอบที่ 2	10 มกราคม – 10 กุมภาพันธ์ 2571	33,000 บาท/องค์กร
ประกาศผล : รายชื่อองค์กรที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ	22 กุมภาพันธ์ 2571	
รอบชิงชนะเลิศ : การนำเสนอผลงาน, งานประกาศผล และมอบรางวัล KANO Quality Award 2028	21 มีนาคม 2571	2,800 บาท/ท่าน

Thailand-Japan Decarbonization Award 2028

ครั้งที่ 4

รายละเอียด	วันที่	ค่าลงทะเบียน*
บรรยายเกณฑ์การให้คะแนน และพิจารณารางวัล	18 พฤษภาคม 2570	900 บาท/ท่าน
เปิดรับสมัครผลงาน	24 พฤษภาคม – 23 กรกฎาคม 2570	อัตราค่าสมัคร
ตีวเสริม แนะนำการนำเสนอ	10 สิงหาคม 2570	บุคคล : 2,500 บาท/ผลงาน
นำเสนอผลงาน : รอบคัดเลือก	30 สิงหาคม – 3 กันยายน 2570	กลุ่ม : 5,500 บาท/ผลงาน
ประกาศผล : รายชื่อผลงานที่ผ่านรอบคัดเลือก	15 กันยายน 2570	
ตรวจผลงาน : ณ สถานที่ปฏิบัติงานจริง** (เฉพาะผลงานประเภทกลุ่ม) ** การตรวจ Online หรือ On-Site*** ตามมติกรรมการ *** กรณีตรวจสอบสถานที่ปฏิบัติงานจริงแบบ On-Site บริษัทเป็นผู้รับผิดชอบค่าเดินทาง, ค่าที่พัก(กรณีค้างคืน), รับรองกรรมการ	15 พฤศจิกายน 2570 – 7 มกราคม 2571	Online Audit: 12,000 บาท/ผลงาน On-Site Audit:*** 15,000 บาท/ผลงาน
ประกาศผล : ผลงานที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ	26 มกราคม 2571	
รอบชิงชนะเลิศ : การนำเสนอผลงาน, งานประกาศผล และมอบรางวัล Thailand-Japan Decarbonization Award	15-16 กุมภาพันธ์, 28 มีนาคม 2571	6,800 บาท/ชุด

หมายเหตุ

* ค่าลงทะเบียนยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

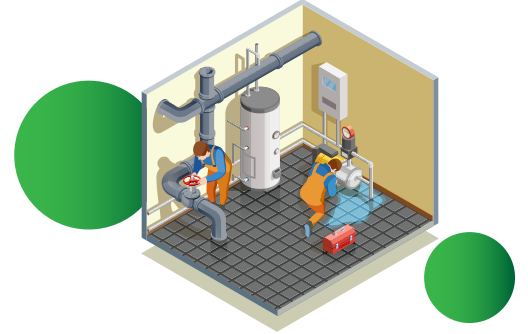
แผนการอบรมปี 2570

หลักสูตรผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน

(Boiler Controlling Operator)

หัวข้อการอบรมและสัมมนา

1. ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับหม้อน้ำ
2. ระบบควบคุมและอุปกรณ์ความปลอดภัยสำหรับหม้อน้ำ
3. เชื้อเพลิงและการเผาไหม้ หม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน
4. การดูงานภาคสนาม (ภาคปฏิบัติ)
5. การใช้งาน การตรวจสอบ และบำรุงรักษาหม้อน้ำ
6. กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับหม้อน้ำ หรือหม้อต้มที่ใช้เป็นของเหลวเป็นสื่อนำ ความร้อน วิทยากร จากกรมโรงงาน

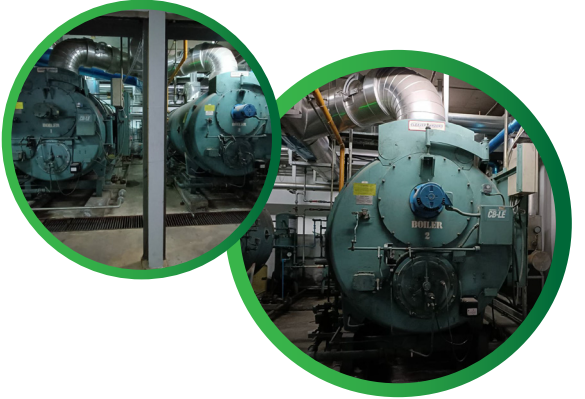


คุณสมบัติผู้เข้าอบรมผู้เข้าอบรมและสัมมนา

1. ผู้มีหน้าที่ควบคุมหม้อน้ำฯ
2. ผู้สนใจทั่วไปมีความรู้พื้นฐานระดับ ม.3 ขึ้นไป

วิธีการอบรมและสัมมนา

1. ศึกษาดูงานการเดินระบบการทำงานหม้อน้ำและการควบคุม (ต้องผ่านการดูงานทุกคน)
2. บรรยายประกอบเอกสารวิทยากรและกรณีศึกษา ต้องมีระยะเวลา ไม่น้อยกว่า 80% ของระยะเวลาในการอบรม
3. สอบวัดผลหลังการฝึกอบรม (โดยสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ได้รับมอบหมายจาก กรมโรงงานอุตสาหกรรม ให้เป็นหน่วยงานที่จัดการสอบมาตรฐานหลักสูตร ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน)



อัตราการลงทะเบียน

สมาชิก 6,500 + Vat7% 455 = 6,955 บาท

บุคคลทั่วไป 7,200 + Vat7% 504 = 7,704 บาท



รุ่นที่	วันที่จัด
173	วันที่ 15-20 กุมภาพันธ์ 2570
174	วันที่ 24-29 พฤษภาคม 2570
175	วันที่ 16-21 สิงหาคม 2570
176	วันที่ 15-20 พฤศจิกายน 2570

*ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงกำหนดการฝึกอบรม และค่าลงทะเบียน โดยให้ยึดตามสูจิบัตรเป็นหลัก

TPA Training Program 2027-2028																														
ลำดับ	โครงวิชา	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level						
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management		
หลักสูตรใหม่ประจำปี																														
1	A	●		Project Management : การจัดการโครงการ Project Management	15	1	4,900	5,800		●						●									✓	✓	✓	✓		
2	A	●		การบริหารทีมยุคใหม่ สไตล์ Agile Team Management Agile Team Management	15	1	3,200	3,700						●				●								✓	✓	✓		
3	A	●		หัวหน้ายุค AI : การนำทีมสร้างความพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงในยุค AI สำหรับสายงานโรงงาน AI - Era Leadership : Empowering Manufacturing Teams for Change & Adaptation	15	1	3,200	3,700						●					●							✓	✓	✓	✓	
4	A	●		Managing People in the AI Era : การบริหารทีมยุคใหม่ด้วยความเข้าใจพฤติกรรมและความหลากหลาย Managing People in the AI Era : Modern Team Leadership Through Understanding Behavior and Diversity	15	1	3,200	3,700								●							●			✓	✓	✓	✓	
5	A	●		AI Communication Mastery : ศิลปะการสื่อสารและประสานงานในยุค Hybrid Work สำหรับหัวหน้างานยุคใหม่ AI Communication Mastery for Modern Supervisors	15	1	3,200	3,700						●					●							✓	✓	✓	✓	
6	A	●		เทคนิคการทำงานอย่างมีโปรัดด้วย Analytic Thinking & Critical Thinking Analytic Thinking & Critical Thinking	15	1	3,200	3,700	●						●											✓	✓	✓		
7	A	●		Empathic Communication ทักษะการสื่อสารอย่างเข้าใจ Empathic Communication	15	1	3,200	3,700							●						●						✓	✓	✓	✓
8	A	●		ครบเครื่องเรื่องการประสานงาน ประสานงานอย่างไรไม่ประสานงาน (Active Learning) Complete Effective Cooperation (Active Learning)	15	1	3,600	4,100		●						●										✓	✓	✓	✓	
9	A	●		พัฒนาทักษะเลขานุการและประสานงานมืออาชีพ สุ่การเติบโตในองค์กรญี่ปุ่น Professional Development for Secretaries & Cooneteraries for Career Growth in Japanese	15	1	2,700	3,000							●					●						✓	✓	✓	✓	
10	A	●		ล่ามภาษาญี่ปุ่นเชิงเทคนิคในสายการผลิต (การเป็นล่ามภายในโรงงาน) Tecnical Japanese Interpreting for Manufacturing Lines	15	1	4,000	4,500					●				●						●			✓	✓	✓	✓	
11	A	●		Modern Marketing 5.0 : The Future of Marketing	15	1	3,200	3,700								●							●			✓	✓	✓	✓	
12	A	●		Generational Marketing : การตลาดต่าง Gen ต่างใจ Generational Marketing : Different generations, Different demands	15	1	3,200	3,700	●								●									✓	✓	✓	✓	
13	A	●		Data Storytelling : เมื่อนำข้อมูลมาเล่าเรื่องให้ฟัง Data Storytelling : Put your data to catch the emotions	15	1	4,900	5,800								●							●			✓	✓	✓	✓	
14	A	●		พลั้งแห่ง Storytelling สร้างแบรนด์ให้เป็นที่ยังจดจำ Brand Storytelling	15	1	4,900	5,800		●									●							✓	✓	✓	✓	
15	A	●		เทคนิคการเจรจาธุรกิจให้สำเร็จในเอเชีย Successful Business Negotiation Techniques in Asia	15	1	2,700	3,000						●					●							✓	✓	✓	✓	
16	A	●		การสร้างเครือข่ายคู่ค้าและพันธมิตรธุรกิจนในเอเชียอย่างมืออาชีพ Strategic Partnership Building in Asian Markets	15	1	2,700	3,000							●					●						✓	✓	✓	✓	
17	A	●		Sustainability Fundamentals for Organizations : พื้นฐานการบริหารองค์กรอย่างยั่งยืน Sustainability Fundamentals for Organizations	15	1	3,200	3,700	●						●					●						✓	✓	✓	✓	
18	A	●		การวางกลยุทธ์และการขับเคลื่อนองค์กรอย่างยั่งยืน Sustainability Strategy and Implementation	15	1	3,200	3,700		●						●										✓	✓	✓	✓	
19	A	●		ภาวะผู้นำ การกำกับดูแล และการยกระดับองค์กรสู่ความยั่งยืนขั้นสูง Advanced Sustainability Leadership, Governance and Transformation	15	1	3,200	3,700					●				●									✓	✓	✓	✓	
20	A	●		เทคนิคการสื่อสารและการจัดการความขัดแย้งสำหรับ HR HR Communication & Conflict Resolution	15	1	3,200	3,700									●			●						✓	✓	✓		
21	A	●	●	ทำงานจัดซื้อจัดหาให้โดนใจผู้บริหาร Allig your Procurement to Satisfy the Management	15	1	4,000	4,500					●				●									✓	✓	✓	✓	
22	A	●	●	ปรับระบบจัดซื้อจัดหาให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น Improve the Procurement Process Effectively	15	1	4,000	4,500	●						●											✓	✓	✓	✓	
23	A	●	●	รากฐานสำคัญในกระบวนการจัดซื้อจัดหา Foundation of Procurement Process	15	1	4,000	4,500											●							✓	✓	✓	✓	
24	A	●	●	วิธีตั้ง KPI ในงานจัดซื้อ การทำรายงานจัดซื้อแล้วผลงานจัดซื้อ Purchasing Performance KPI, Reporting and Measurement	15	1	4,000	4,500						●												✓	✓	✓	✓	
25	C	●		Dashboard Design Principles : หลักการออกแบบและวิเคราะห์ Dashboard Dashboard Design Principles and Dashboard Analytics	15	1	3,200	3,700	●										●							✓	✓	✓	✓	
26	C	●		Microsoft Power Automate : ลดงาน Manual ให้เป็นอัตโนมัติแบบไม่ต้องเขียนโค้ด Microsoft Power Automate (Cloud Flow)	15	1	3,200	3,700							●								●			✓	✓	✓	✓	
27	C	●		Professional Networking : การออกแบบและติดตั้งระบบเครือข่ายแบบมืออาชีพ Professional Networking : Design, Install and Configuration	15	2	6,200	7,100		●									●							✓	✓	✓		

TPA Training Program 2027-2028																														
ลำดับ	โครงการ	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level						
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management		
28	C	●		Smart Excel with AI ยกระดับการทำงานสำหรับงานยุคใหม่ Smart Excel with AI	15	1	3,300	3,800		●				●					●								✓	✓	✓	
29	C	●		SQL and Database Management	15	2	6,200	7,100							●									●			✓	✓	✓	
30	D	●		กลยุทธ์ป้องกัน HACKER บน Web Application Web Application Hacking and Defense	15	2	6,200	7,100	●										●								✓	✓	✓	
31	D	●		Copilot In Microsoft 365 ประยุกต์ใช้ AI สำหรับงานออฟฟิศ Copilot In Microsoft 365 : Applying AI for Office Productivity	15	1	3,200	3,700						●						●						✓	✓	✓	✓	
32	D	●		AI สำหรับ SEO และ Google Analytics สำหรับส่งเสริมการขาย AI for SEO and Google Analytics for Sales Promotion	15	1	3,200	3,700						●						●							✓	✓	✓	
33	D	●		Introduction to Industry 5.0 : AI, Automation, Robot, Cobot, Drone	15	1	3,200	3,700				●												●		✓	✓	✓	✓	
34	D	●		โปรแกรม Python และการประยุกต์ใช้งานทางด้าน AI (การเรียนรู้ของเครื่องและการทำนายผลลัพธ์) Python Programming & AI	15	2	6,800	7,800	●										●								✓	✓	✓	
35	D	●		การใช้ AI เพื่อออกแบบ วิเคราะห์ และเพิ่มประสิทธิภาพการประชุม Using AI for Effective Meeting Design, Analysis and Decision Making	15	1	3,200	3,700							●					●						✓	✓	✓		
36	D	●		การใช้ AI เพื่อการควบคุม วิเคราะห์ และปรับปรุงคุณภาพสินค้าในอุตสาหกรรม AI for Product Quality Improvement	15	2	5,700	6,600									●						●			✓	✓	✓		
37	M	●		Lean AI for Smart Organization	15	1	3,300	3,800						●													✓	✓	✓	
38	M	●		AI & Data Science for Industrial Optimization	15	2	6,500	7,500						●													✓	✓	✓	
39	M	●		การประยุกต์ใช้ AI เพื่อบริหาร Workflow และเพิ่มประสิทธิภาพในอุตสาหกรรม AI for Industrial Workflow Management	15	1	5,700	6,600						●						●							✓	✓	✓	
40	P	●		Hermes AI Agent สำหรับงานบำรุงรักษาอัจฉริยะ Hermes AI Agent for Intelligent Industrial Maintenance	15	2	5,800	6,700									●										✓	✓	✓	
41	D	●		การประยุกต์ใช้ Generative AI เขียน Prompt สร้าง Skill สิ่งงาน GENERATIVE AI Prompt Engineering & Skill Creator Technique	15	1	3,200	3,700						●												✓	✓	✓	✓	
42	D	●		การประยุกต์ใช้ Generative AI เพิ่มประสิทธิภาพงานสำนักงาน Work Smarter : GENERATIVE AI in Office Workflow	15	2	5,700	6,500	●								●									✓	✓	✓	✓	
43	D	●		การประยุกต์ใช้ Generative AI สำหรับผู้บริหาร - ผู้จัดการ Application Generative AI for Management	15	1	3,200	3,700	●						●												✓	✓	✓	✓
44	D	●		การประยุกต์ใช้ Generative AI วิเคราะห์ข้อมูลธุรกิจสู่แคมเปญตลาด GENERATIVE AI Marketing Campaign & Data Analytic	15	2	5,700	6,500		●										●						✓	✓	✓	✓	
45	D	●		สร้างแอปพลิเคชันง่ายๆ โดยไม่ต้องเขียนโค้ด ด้วย AppSheet Application without Coding by AppSheet	15	2	6,000	6,900						●													✓	✓	✓	✓
46	D	●		เปลี่ยนความสูญเสียในโรงงาน สู่อุปกรณ์ต้นทุนหลักล้าน ด้วย Data Collection Platform From Factory Losses to Millions in Cost Savings with a Data Collection Platform	15	2	6,200	7,100											●								✓	✓	✓	✓
47	D	●		การใช้งาน Node-RED ด้วยบอร์ดราสเบอร์รี่เพื่อการประยุกต์งาน IoT ในโรงงานอุตสาหกรรม Node-RED on Raspberry Pi for IoT Industrial Applications	15	2	6,800	7,800			●									●							✓	✓	✓	✓
48	D	●		การควบคุมและแสดงผลอุปกรณ์ Internet of Things (IoT) Internet of Things (IoT)	15	2	6,800	7,800	●									●									✓	✓	✓	✓
49	D	●		บอร์ดราสเบอร์รี่พหุกับการใช้งานด้านปัญญาประดิษฐ์ และ IoT Raspberry Pi for AI and IoT application	15	2	6,800	7,800		●										●							✓	✓	✓	✓
50	E	●		5ส ไคเซ็น เพื่อลดปริมาณการปล่อยคาร์บอนภายในองค์กร 5S Kaizen for Decarbonization	15	1	3,200	3,700	●									●						●			✓	✓	✓	✓
51	E	●		ลีน ไคเซ็น เพื่อลดปริมาณการปล่อยคาร์บอนภายในองค์กร Lean Kaizen for Decarbonization	15	2	5,700	6,500		●														●			✓	✓	✓	✓
52	E	●		CFP : การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ (ภาคทฤษฎี) Carbon Footprint of Product (CFP) : Theory	15	1	3,200	3,700	●											●							✓	✓	✓	✓
53	E	●		CFP : การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ (ภาคปฏิบัติ) Carbon Footprint of Product (CFP) : Practical Workshop	15	1	3,200	3,700		●											●						✓	✓	✓	✓
54	E	●		พื้นฐานการขับเคลื่อนองค์กรสู่ความยั่งยืนด้วยแนวคิด ESG Fundamentals of Driving Your Organization towards Sustainability with ESG Concepts	15	1	3,200	3,700								●											✓	✓	✓	✓
55	E	●		การบูรณาการ ESG กับกระบวนการทำงานและห่วงโซ่คุณค่าขององค์กร Integrating ESG into Organizational Work Processes and Value Chain	15	2	5,700	6,500	●														●				✓	✓	✓	✓
56	E	●		กลยุทธ์ ESG เพื่อความยั่งยืนระดับองค์กร และรายงานตามมาตรฐานสากล ESG Strategy for Corporate Sustainability and International Standard Reporting	15	2	5,700	6,500		●								●									✓	✓	✓	✓

TPA Training Program 2027-2028																													
ลำดับ	โครงการวิชา	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level					
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management	
57	E	●		การจัดระบบการจัดการพลังงานที่ยั่งยืนตามมาตรฐาน ISO 50001 : Requirement ISO 50001 Requirement : Sustainable Energy Management System	15	1	3,200	3,700			●							●							✓	✓	✓		
58	E	●		การตรวจประเมินระบบการจัดการพลังงานภายในตามมาตรฐาน ISO 50001 : Internal Auditor ISO 50001 Internal Auditor	15	1	3,200	3,700	●								●								✓	✓	✓		
59	E	●		การสร้างจิตสำนึกการอนุรักษ์พลังงาน Energy Conservation Awareness	15	1	3,200	3,700					●												✓	✓	✓	✓	
60	E	●		กระตุ้นจิตสำนึกสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย Enhancing Environmental and Safety Awareness	15	1	3,200	3,700						●											✓	✓	✓	✓	
61	E	●		ความปลอดภัยในงานหุ่นยนต์อัตโนมัติในโรงงานอุตสาหกรรม Safety in automated robotics in industrial plants	15	1	3,200	3,700					●					●							✓	✓			
62	E	●		ความปลอดภัยในการใช้งานรถฟอร์คลิฟต์ไฟฟ้าและการระงับเหตุฉุกเฉิน Safe Operation and Emergency Response for EV Forklifts	15	1	3,200	3,700						●					●						✓	✓			
63	E	●		ความปลอดภัยและการจัดการเหตุฉุกเฉินสำหรับพื้นที่ใช้งานรถยนต์ EV Safety and Emergency Management for EV Operating Areas	15	1	3,200	3,700									●						●		✓				
64	E	●		แบตเตอรี่และระบบจัดการแบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้า Battery and Battery Management Systems	15	1	3,800	4,300											●							✓	✓	✓	
65	E	●		ยานยนต์ไฟฟ้า และพลศาสตร์ยานยนต์ไฟฟ้า Electric Vehicle and Dynamics	15	1	3,800	4,300											●							✓	✓	✓	
66	E	●		ระบบขับเคลื่อนสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า Drive System for Electric Vehicles	15	2	6,800	7,800										●								✓	✓	✓	
67	E	●		ระบบอิเล็กทรอนิกส์กำลังในยานยนต์ไฟฟ้า และมาตรฐานการทดสอบระบบไฟฟ้า Power Electronics System in Electric Vehicle and Electrical Testing Standard	15	1	3,800	4,300											●							✓	✓	✓	
68	E	●		สถานีประจุไฟฟ้าสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า และผลกระทบต่อโครงข่ายไฟฟ้า Electric Vehicle Charging Station and Impact on Power Grid	15	1	3,800	4,300										●					●			✓	✓	✓	
69	P	●		การออกแบบ ติดตั้ง ตรวจสอบ และบำรุงรักษาระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ Solar PV System: Design, Installation, Operation and Maintenance	15	2	6,500	7,500	●								●									✓	✓	✓	
70	I	●		การสอบเทียบเครื่องมือวัดความดันประเภท Pressure Transmitter ที่อ่านค่าเป็นสัญญาณไฟฟ้า Calibration of Pressure Transmitter with electrical output	15	2	6,500	7,500						●								●				✓	✓	✓	
71	I	●		การสอบเทียบเครื่องสอบเทียบเครื่องมือวัดอุณหภูมิการผลิตด้านไฟฟ้าและอุณหภูมิ (ทฤษฎีและปฏิบัติ) Process Electrical and Temperature Calibrators Calibration (Theory & Practice)	15	2	6,500	7,500							●											✓	✓	✓	
72	M	●		Smart Warehouse : คลังอัจฉริยะ Smart Warehouse	15	2	6,800	7,800						●					●				●			✓	✓	✓	
73	M	●		กลยุทธ์การบริหารสินค้าคงคลัง Strategic Inventory Management	15	1	3,200	3,700							●											✓	✓	✓	
74	M	●		การจัดทำตารางผลิต ด้วย Microsoft Access Production scheduling with Microsoft Access	15	2	6,000	6,900											●							✓	✓	✓	
75	M	●		การสร้างแอปพลิเคชันจัดการสินค้าคงคลังด้วย AppSheet Building an Inventory Management Application with AppSheet	15	2	6,000	6,900											●							✓	✓	✓	
76	P	●		การสร้างแอปพลิเคชัน วางแผนบำรุงรักษาและแจ้งซ่อมอัตโนมัติด้วย AppSheet Application for Maintenance Planning and Automatic Repair Report by AppSheet	15	2	6,000	6,900										●							✓	✓	✓	✓	
77	P	●		OEE Mastery with AppSheet : สู่โรงงานอัจฉริยะ OEE Mastery with AppSheet : Towards a Smart Factory	15	2	6,000	6,900						●								●				✓	✓	✓	✓
78	Q	●		VDA 6.3 & VDA 6.5 Process Audit การตรวจประเมินกระบวนการสำหรับ IATF16949 VDA 6.3 & VDA 6.5 Process audit for IATF16949	15	2	5,700	6,600	●											●						✓	✓	✓	
79	Q	●		การเตรียมความพร้อมขององค์กรสู่การรับรองมาตรฐาน ISO 56001:2024 ระบบการจัดการนวัตกรรม Implementation for ISO 56001:2024 Innovation Management System	15	1	3,200	3,700										●								✓	✓	✓	
80	Q	●		ความรู้เบื้องต้นระบบการจัดการนวัตกรรมตามข้อกำหนด ISO 56001:2024 Introduction to ISO 56001:2024 Innovation Management System	15	1	3,200	3,700											●							✓	✓	✓	
81	Q	●		ผู้ตรวจประเมินภายในสำหรับมาตรฐาน ISO 56001:2024 ระบบการจัดการนวัตกรรม ISO 56001:2024 Innovation Management System Internal Auditor	15	2	5,700	6,600												●						✓	✓	✓	
82	Q	●	●	การบริหารด้านคุณภาพขั้นพื้นฐานสำหรับหัวหน้างานมือใหม่ Basic Management for New Leader	15	1	3,200	3,700					●													✓	✓	✓	
83	Q	●	●	รวมแนวคิดด้านบริหารและคุณภาพ สำหรับพนักงานมือใหม่ Overview of Management & Quality for new employee	15	1	3,200	3,700	●											●						✓	✓	✓	

TPA Training Program 2027-2028																												
ลำดับ	ใครวิชา	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level				
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management
84	S	●		วิทยากร Kaizen ภายในองค์กร Internal Kaizen Trainer Program	15	2	6,500	7,500						●											✓	✓	✓	
85	S	●		วิทยากร Lean ภายในองค์กร Internal Lean Trainer Program	15	2	6,500	7,500							●										✓	✓	✓	
86	S	●		วิทยากร QCC ภายในองค์กร Internal QCC Trainer Program	15	2	6,500	7,500		●									●						✓	✓	✓	
กลยุทธ์การดำเนินงานด้วยระบบลีน (Lean Production Management)																												
1	M	●	●	ระบบการผลิตแบบลีน Lean Manufacturing System	20	1	3,200	3,700	●				●				●				●		✓	✓	✓	✓		
2	M	●	●	ลีน-ไคเซ็นสำหรับการปรับปรุงกระบวนการ Lean Kaizen Express (Lean Kaizen for Process Improvement)	20	1	3,200	3,700		●					●			●						✓	✓	✓	✓	
3	M	●	●	ลีน-ไคเซ็น เอ็กเพรส : การปรับปรุงงานเพื่อเพิ่มผลิตภาพและลดต้นทุนแบบทันใจ Lean Kaizen Express (Lean Kaizen for Process Improvement)	20	1	3,200	3,700			●			●				●			●		✓	✓	✓	✓	✓	
4	M	●	●	การลดความสูญเปล่าในการผลิตด้วยระบบลีน (Workshop: Waste Reduction thru Express Lean Techniques)	20	1	3,200	3,700			●						●				●		✓	✓	✓	✓		
5	M	●	●	การจัดการคลังสินค้า และสินค้าคงคลังแบบลีน Lean Warehouse and Inventory Management	20	1	3,200	3,700		●					●					●			✓	✓		✓		
การบำรุงรักษาวิธแบบทุกคนมีส่วนร่วม (TPM : Total Productive Maintenance)																												
1	P	●	●	การปรับปรุงงานเพื่อลดความสูญเสีย TPM : Focused Improvement	20	1	3,200	3,700	●				●				●				●		✓	✓	✓			
2	P	●	●	การบำรุงรักษาด้วยตนเอง TPM : Autonomous Maintenance	20	1	3,200	3,700			●				●			●				●		✓	✓	✓		
3	P	●	●	การบำรุงรักษาด้วยตนเอง (ภาคปฏิบัติ) Autonomous Maintenance : AM (Practical)	20	2	5,800	6,700		●							●				●		✓	✓	✓			
4	P	●	●	การวัดประสิทธิภาพของเครื่องจักรโดยรวม OEE เพื่อการปรับปรุงการผลิต Overall Equipment Effectiveness (OEE) for Production Improvement	20	1	3,200	3,700		●				●				●				●		✓	✓	✓		
5	P	●	●	การเตรียมระบบการจัดการฐานข้อมูล และประสิทธิภาพโดยรวมของอุปกรณ์ Preparing the Database Management System and Overall Equipment Effectiveness : OEE	20	1	3,200	3,700			●				●				●			●		✓	✓	✓		
6	P	●	●	ปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตด้วย TPM Improve Productivity with TPM (Total Productive Maintenance)	20	2	5,800	6,700			●				●				●			●		✓	✓	✓	✓	
7	P	●	●	การบูรณาการแนวคิด 3T (TPM, TQM, TPS) สู่การบริหารจัดการยุคดิจิทัล Digital 3T Transformation for World Class Manufacturing	20	2	5,800	6,700	●				●				●				●		✓	✓	✓	✓	✓	
5ส มุ่งผลสัมฤทธิ์สู่สากล (International Goal Oriented : 5S)																												
1	P	●	●	5ส กับ การเพิ่มผลผลิต (ผลิตภาพคุณภาพงาน) Productivity by 5S	20	1	3,300	3,800	●			●			●			●			●		✓	✓	✓	✓		
2	P	●	●	แก่นแท้ 5ส สไตล์ TPA Way The Essence of 5S: The TPA Way	20	1	3,300	3,800			●				●			●				●		✓	✓	✓	✓	✓
3	P	●	●	การบริหารจัดการระบบมาตรฐาน 5ส สำหรับกรรมการสร้างมาตรฐาน 5S Standardization System Management	20	1	3,300	3,800			●				●			●				●		✓	✓	✓	✓	✓
4	P	●	●	ตรวจ 5ส อย่างไรได้ทั้งใจและงาน 5S Audit Technique	20	1	3,300	3,800			●			●			●				●		✓	✓	✓	✓		
5	P	●	●	ผู้ตรวจประเมิน 5ส 5S Auditor	20	2	5,800	6,700		●	●			●				●			●		✓	✓	✓	✓		
6	P	●	●	ครบเครื่องเรื่องคณะกรรมการ 5ส Processional 5S Committee	20	1	3,300	3,800		●					●				●			●		✓	✓	✓	✓	
7	P	●	●	การบริหารจัดการระบบ 5ส สำหรับประธานคณะกรรมการ 5S System Management for Committee Chairman	20	1	3,300	3,800				●							●				✓	✓	✓	✓	✓	
8	P	●	●	5ส สำหรับผู้บริหาร 5S for Top Management	20	1	3,300	3,800		●				●						●			✓	✓	✓	✓	✓	
9	P	●	●	5ส และไคเซ็น เพื่อปรับปรุงงาน (ปฏิบัติ) 5S & Kaizen for Productivity (Workshop)	20	1	3,300	3,800	●				●				●				●		✓	✓	✓	✓		
10	P	●	●	ระบบการควบคุมด้วยสายตา Visual Control System	20	2	5,800	6,700		●								●					✓	✓	✓			

TPA Training Program 2027-2028																														
ลำดับ	โครงการ	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028		Level							
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management		
11	P	●	●	การควบคุมด้วยสายตาสำหรับงานคลังสินค้า Visual Control for Warehouse	20	1	3,300	3,800			●				●				●				●	✓	✓	✓				
12	P	●	●	5ส สำหรับหัวหน้าพื้นที่ 5S for Leader	20	1	3,300	3,800	●							●					●			✓	✓	✓	✓			
13	P	●	●	5ส สำหรับพนักงาน 5S for Officer	20	1	3,300	3,800			●				●				●				●	✓	✓	✓	✓			
Kaizen พัฒนาระบบการปฏิบัติงาน (Kaizen for Operation)																														
1	P	●		ยกระดับการปรับปรุงงาน (ไคเซ็น) ให้ก้าวหน้าด้วย IE เทคนิค Work Improvement (Kaizen) by IE Technique	20	1	3,200	3,700		●				●				●				●	✓	✓	✓					
2	D	●		การปรับปรุงงานด้วยแนวคิด Kaizen IoT: Workshop Kaizen & IoT (Kaizen of Things) : Workshop	20	2	6,500	7,500	●				●				●				●			✓	✓	✓	✓			
3	A	●	●	KAIZEN พัฒนาความคิด/ตน/คน/และงาน Kaizen: Development of Ideals, Self, People and Work	20	1	3,200	3,700		●				●				●				●		✓	✓	✓	✓			
4	A	●	●	ไคเซ็นในสำนักงาน : กำจัดความสูญเปล่าในการทำงาน Kaizen In Office	20	1	3,200	3,700	●				●					●				●		✓	✓	✓	✓			
5	M	●	●	เพิ่มผลผลิตและลดต้นทุนด้วย KAIZEN Productivity Improvement and Cost Reduction by KAIZEN	20	1	3,200	3,700			●			●				●				●		✓	✓	✓	✓			
การจัดการธุรกิจ (Business Management)																														
การสรรหาคัดเลือก (Recruitment & Selection)																														
1	A	●	●	การสรรหาและคัดเลือกบุคลากร Recruitment and Selection Techniques	20	1	3,200	3,700		●				●				●				●		✓	✓	✓	✓			
การบริหารผลการปฏิบัติงาน (Performance Management)																														
1	A	●	●	การวางแผนปฏิบัติงานอย่างมืออาชีพ Professional Action Plan	20	1	3,200	3,700		●			●			●			●				●		✓	✓	✓			
การพัฒนาทักษะผู้นำและหัวหน้างาน (Leasership and Supervisor Skills)																														
1	A	●	●	การพัฒนาภาวะผู้นำในการทำงาน Leadership	20	1	3,200	3,700			●				●			●				●			✓	✓	✓	✓		
2	A	●	●	พัฒนาภาวะผู้นำเพื่อสร้างความมั่นใจให้ทีมงาน Influential Leadership	20	1	3,200	3,700					●			●			●				●			✓	✓	✓	✓	
3	A	●	●	ภาวะผู้นำสำหรับหัวหน้างานยุคใหม่ Leadership for Modern Supervisory	20	1	3,200	3,700			●			●				●				●			✓	✓	✓	✓		
4	A	●	●	เตรียมพร้อมสู่การเป็นหัวหน้างาน Preparation of Junior Supervisor	20	1	3,200	3,700	●			●			●				●			●			✓	✓	✓	✓		
5	A	●	●	การเตรียมความพร้อมสู่การเป็นหัวหน้างานที่ทรงคุณค่า Preparation for Supervisor	20	1	3,200	3,700		●			●				●			●			●			✓	✓	✓	✓	
6	A	●	●	เทคนิคการเป็นผู้บังคับบัญชา Supervisor Technique	20	1	3,200	3,700	●		●			●				●				●			✓	✓	✓	✓		
7	A	●	●	ศิลปะการบังคับบัญชาอย่างมืออาชีพ Professional Supervisor	20	1	3,200	3,700		●				●					●				●			✓	✓	✓	✓	
8	A	●	●	การพัฒนาทักษะหัวหน้างาน Supervisory Skill Development	20	1	3,200	3,700	●			●				●				●				●			✓	✓	✓	✓
9	A	●	●	การบริหารจัดการสำหรับหัวหน้างาน Management for Supervisor	20	1	3,200	3,700		●			●				●			●				●			✓	✓	✓	✓
10	A	●		9 ทักษะสำหรับหัวหน้างาน...ช่วยให้งานสุดเวิร์ค (Play & Learn) Topmost Technique : Smart Coaching for Professional Success (Practice) (Play & Learn)	20	1	3,600	4,100	●			●			●			●				●			✓	✓	✓	✓		
11	A	●	●	การทำงานเชิงรุกสำหรับหัวหน้างาน เพื่อมุ่งผลลัพธ์สู่องค์กร (ภาคปฏิบัติ) Productive Working (Workshop)	20	1	3,200	3,700		●			●					●				●				✓	✓	✓		
12	A	●		เก่งคน เก่งงาน เก่งคิด สู่การเป็นหัวหน้างานชั้นเลิศ (Play & Learn) Smart at People, Work and Thinking for being the Excellence Supervisor / First Line Manager (Practice) (Play & Learn)	20	1	3,600	4,100			●				●				●				●			✓	✓	✓	✓	
13	A	●		การพัฒนาผู้บริหารระดับต้น How to Develop Junior Executive	20	1	3,200	3,700		●			●			●			●				●			✓	✓	✓	✓	
การพัฒนาศักยภาพ (Develop Potential)																														
1	A	●	●	เทคนิคการสั่งงานและติดตามงาน Job Assignment and Follow-Up Techniques	20	1	3,200	3,700	●			●			●			●				●			✓	✓	✓	✓		

TPA Training Program 2027-2028																															
ลำดับ	โครงการ	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level							
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management			
2	A	●	●	พิชิตการสอนงาน สั่งงาน มอบหมายงานให้ได้ทั้งงานได้ทั้งใจ Professional Job Assignment	20	1	3,200	3,700		●					●					●				●		✓	✓	✓	✓		
3	A	●	●	การวิเคราะห์งาน จิตวิทยาสั่งงาน และการติดตามงาน Job Analysis, Assignment, and Follow-Up Techniques	20	1	3,200	3,700	●					●					●							✓	✓	✓	✓		
4	A	●	●	จิตวิทยาการสั่งงาน และติดตามงาน เพื่อบ่มเน้นผลลัพธ์สู่องค์กร Directing & Controlling Techniques for Success	20	1	3,200	3,700			●								●								✓	✓	✓	✓	
5	A	●	●	เทคนิคการสอนงานแบบ On the Job Training On the Job Training : OJT	20	2	5,700	6,500	●				●					●					●			✓	✓	✓	✓	✓	
6	A	●		เทคนิคการสอนงานเพื่อเสริมสร้างผู้นำยุคใหม่ (Play & Learn) Topmost Technique: Professional Job Training (Play & Learn)	20	1	3,600	4,100		●				●					●						●		✓	✓	✓	✓	
7	A	●	●	จิตวิทยาการบริหารและการจูงใจทีมงาน Psychology of Management & Motivation Techniques	20	1	3,200	3,700			●				●					●						✓	✓	✓	✓	✓	
8	A	●	●	จิตวิทยาการสื่อสารให้บรรลุผลในภาวะสำคัญ Psychology of Effective Communication for Success in Critical Situations	20	1	3,200	3,700	●					●					●						●		✓	✓	✓	✓	✓
9	A	●	●	ทักษะการคิดเชิงตรรกะเพื่อการคิดอย่างเป็นระบบ Logical and Systematic Thinking	20	1	3,200	3,700	●					●					●								✓	✓	✓	✓	✓
10	A	●	●	การคิดเชิงวิเคราะห์เพื่อการตัดสินใจและแก้ปัญหาอย่างมีประสิทธิภาพ Analytical Thinking for Effective Decision Making & Problem Solving	20	1	3,200	3,700		●			●					●							●		✓	✓	✓	✓	✓
11	A	●		Growth Mindset วิธีคิดเพื่อความสำเ็จในงานและชีวิต (Active Learning) Growth Mindset for Great Success (Active Learning)	20	1	3,600	4,100			●								●							✓	✓	✓	✓	✓	
12	A	●	●	กระบวนการคิดเพื่อแก้ไข้ปัญหาอย่างเป็นระบบ Design Thinking Process	20	1	3,200	3,700			●				●					●						✓	✓	✓	✓	✓	
13	A	●		9 Key Point แก้ไข้ปัญหาอย่างมีประสิทธิภาพ (Active Learning) 9 Key Points for Effective Problem Solving (Active Learning)	20	1	3,600	4,100		●					●					●							✓	✓	✓	✓	✓
14	A	●	●	พัฒนาทักษะการนำเสนออย่างมืออาชีพ Professional Presentation Skills	20	1	3,200	3,700		●				●					●								✓	✓	✓	✓	✓
15	A	●	●	เทคนิคการเป็นวิทยากรมืออาชีพ Train the Professional Trainer	20	1	3,600	4,100			●				●					●							✓	✓	✓	✓	✓
16	A	●	●	การพัฒนาตนเองเพื่อความเป็นเลิศ Self Improvement for Excellence	20	1	3,200	3,700	●					●					●								✓	✓	✓	✓	✓
17	A	●	●	บริหารเวลา เพื่องานที่มีประสิทธิภาพ Time Management for Effective Work	20	1	3,200	3,700		●					●					●							✓	✓	✓	✓	✓
18	A	●		การวางแผนและบริหารเวลาอย่างมีประสิทธิภาพ (Active Learning) Effective Planning and Time Management (Active Learning)	20	1	3,600	4,100		●				●						●							✓	✓	✓	✓	✓
19	A	●	●	ทักษะภาษาอังกฤษที่จำเป็นสำหรับองค์กร Corporate English Essentials	20	1	3,200	3,700		●					●					●							✓	✓	✓	✓	✓
20	A	●	●	เขียนอีเมลภาษาอังกฤษง่ายกว่าที่คิดเยอะ Write an Email in Simple English	20	1	3,200	3,700			●					●					●						✓	✓	✓	✓	✓
21	A	●	●	สื่อสารภาษาอังกฤษอย่างได้ใจลูกค้า English Communication	20	1	3,200	3,700	●					●						●							✓	✓	✓	✓	✓
22	A	●	●	EQ หัวหน้างานกับการรับมือสถานการณ์ยุ่งยากในที่ทำงาน Handling the Difficulty Situations in office By EQ as Leader	20	1	3,200	3,700							●					●							✓	✓	✓	✓	✓
23	A	●	●	จิตวิทยาบริหารงานให้ได้ผล บริหารคนให้เต็มใจ Psychology of Managing Task & People	20	1	3,200	3,700		●				●						●							✓	✓	✓	✓	✓
24	A	●	●	ความคิดสร้างสรรค์ ความคิดวิเคราะห์ กับ การตัดสินใจแก้ปัญหา Creative Thinking-Analytical Thinking AND Decision Making	20	1	3,200	3,700		●					●					●							✓	✓	✓	✓	✓
25	A	●		สอนงานอย่างไรให้ลูกน้องเก่งขึ้น (Active Learning) How to Coach Subordinates for Improved Performance (Active Learning)	20	1	3,600	4,100			●				●					●							✓	✓	✓	✓	✓
26	A	●		Transform Leadership: ภาวะผู้นำที่สามารถปรับเปลี่ยนวิธีการคิดการทำงานได้ตามสถานการณ์ Transform Leadership	20	2	5,700	6,500	●						●						●						✓	✓	✓	✓	✓
27	A	●		ทักษะการบริหารจัดการที่สำคัญเพื่อความสำเร็จในงานสำหรับหัวหน้างานยุคใหม่ (Active Learning) Essential Managerial Skills for Successful Supervisor / First Line Manager (Active Learning)	20	1	3,600	4,100			●									●							✓	✓	✓	✓	✓

TPA Training Program 2027-2028																													
ลำดับ	โครงวิชา	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level					
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management	
28	A	●		สื่อสารให้ปังด้วย 3 ทักษะชั้นยอด (Active Learning) 3 Power Skills for Effective Communication (Active Learning)	20	1	3,600	4,100			●					●								●	✓	✓	✓	✓	
การรักษาทรัพยากรบุคคล (Retention)																													
1	A	●	●	เทคนิคเพิ่มศักยภาพในการบริหารงานประจำวัน สำหรับหัวหน้างาน Value of Daily Management for Supervisor	20	1	3,200	3,700		●				●									●		✓	✓	✓	✓	
2	A	●	●	เทคนิคในการควบคุมงานสำหรับหัวหน้ามืออาชีพ Professional Coaching Skills	20	1	3,200	3,700	●			●			●			●				●			✓	✓	✓	✓	
3	A	●		เทคนิคการทำงานเป็นทีม.....ถึงหลากหลายสไตล์ก็ไร้ปัญหา (Sharing) Teamwork techniques.....no problem even with different styles	20	1	3,200	3,700		●				●		●				●			●		✓	✓	✓	✓	
4	A	●		การพัฒนาตนเองและทีมงานสู่เป้าหมายองค์กรด้วย DISC (Active Learning) Team and Self Development for Organization Goal with DISC (Active Learning)	20	1	3,600	4,100		●				●					●						✓	✓	✓	✓	
5	A	●	●	ปฏิบัติการสื่อสารและประสานงานที่ชาญฉลาด Professional Communication	20	1	3,200	3,700			●				●				●				●		✓	✓	✓	✓	
6	A	●	●	ทักษะการสื่อสารและประสานงานเพื่อความสำเร็จของทีม Communication and Coordination Mastery	20	1	3,200	3,700	●			●			●			●				●			✓	✓	✓	✓	
7	A	●	●	การเพิ่มประสิทธิภาพงานด้วย HORENSO (การรายงาน การสื่อสาร และการปรึกษา) Optimizing Work with HORENSO (Reporting, Communication and Consulting)	20	1	3,200	3,700		●				●		●				●				●		✓	✓	✓	✓
8	A	●	●	เทคนิคการสื่อสารด้วยหลักการ HoRenSo Communication Techniques with HoRenSo	20	1	3,200	3,700	●			●			●			●				●			✓	✓	✓	✓	
9	A	●		การบริหารความหลากหลาย (บุคลากรภายในองค์กร) Diversity Management	20	1	3,200	3,700					●			●					●					✓	✓	✓	✓
10	A	●	●	การจัดการข้อขัดแย้ง เพื่อสร้างสัมพันธภาพในงาน Conflict Management For Job Relations	20	1	3,200	3,700			●				●					●			●		✓	✓	✓	✓	
11	A	●	●	การทำงานเป็นทีมที่มีประสิทธิภาพ Effective Teamwork	20	1	3,200	3,700		●				●					●				●		✓	✓	✓	✓	
12	A	●	●	การสื่อสารที่เกิดประสิทธิผล Effective Communication	20	1	3,200	3,700		●				●					●				●		✓	✓	✓	✓	
การสนับสนุนงาน HR (HR Eneblers)																													
1	A	●	●	กฎหมายแรงงานที่หัวหน้างาน/ ผู้บริหารควรรู้ Labour Law & Regulation	20	1	3,200	3,700		●		●			●				●							✓	✓	✓	✓
การบริหารทรัพยากรมนุษย์สำหรับ HR (Human Resource Management Skill)																													
1	A	●	●	การบริหารงานบุคคลสำหรับหัวหน้างาน HR Management for Supervisor	20	1	3,200	3,700						●					●							✓	✓	✓	✓
2	A	●	●	การหาความจำเป็นและการวางแผนฝึกอบรมสำหรับเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม Training Need Survey & Training Plan For Training Officer	20	1	3,200	3,700			●		●				●					●			✓	✓	✓	✓	✓
3	A	●		เทคนิคการทำ Training Roadmap ตาม Competency ภาคปฏิบัติ Training Road Map & Competency Base Development in Practice	20	2	5,700	6,500		●			●				●								✓	✓	✓	✓	✓
4	A	●		เทคนิคการทำ Training & Development Roadmap และ IDP ด้วย JD How to Create Training Roadmap and IDP with Job Description (Workshop)	20	1	3,200	3,700	●				●					●								✓	✓	✓	✓
5	A	●	●	การประเมินผล และการเขียนรายงานสรุปผลการฝึกอบรมสำหรับเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม Report Writing For Training Officer	20	1	3,200	3,700			●			●					●							✓	✓	✓	✓
6	A	●		การจัดทำ และบริหารโครงสร้างเงินเดือน Compensation Management	20	1	3,200	3,700			●					●							●			✓	✓	✓	✓
งานจัดซื้อ (Purchasing Management)																													
1	A	●	●	หลักเกณฑ์สำคัญในการเจรจาต่อรองในงานจัดซื้อจัดหา Critical Principles in Purchasing Negotiation	20	1	3,200	3,700	●			●					●			●						✓	✓	✓	✓
2	A	●	●	เคล็ดลับในการทำงานจัดซื้อจัดหายุคใหม่ Secret Tricks in Modern Procurement Process	20	1	4,000	4,500			●			●				●				●				✓		✓	✓
3	A	●		บทบาทของงานจัดซื้อจัดหาในการประหยัดต้นทุน Procurement Role in Cost Savings	20	1	3,200	3,700		●			●			●			●			●				✓	✓	✓	✓
4	A	●	●	เตรียมความพร้อมเพื่อเป็นนักจัดซื้อมืออาชีพ Road to Purchasing Professional	20	1	3,200	3,700			●			●				●					●			✓	✓	✓	✓

TPA Training Program 2027-2028																															
ลำดับ	สาขาวิชา	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level							
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management			
5	A	●		เทคนิคการเจรจาต่อรองในงานจัดซื้อให้ประสบความสำเร็จพร้อมฝึกปฏิบัติ Purchasing Negotiation Technique & Workshop	20	2	5,700	6,500			●					●				●					●	✓	✓	✓	✓		
6	A	●	●	วิธีบริหารจัดการงานด่วนในการจัดซื้อจัดหา Managing the Urgent Procurement Requests	20	1	4,000	4,500			●			●					●						●		✓		✓	✓	
7	A	●	●	การจัดระบบจัดซื้อตามมาตรฐาน ISO 9001:2015 ISO 9001:2015 Purchasing Management System	20	1	3,200	3,700	●					●						●					●	✓	✓	✓	✓	✓	
งานขายและการตลาด (Sales & Marketing)																															
1	A	●		เทคนิคการจัดการลูกค้าหลากหลายได้อย่างมืออาชีพ (Sharing & Reflection) Professional Techniques for Managing Diverse Customers	20	1	3,600	4,100			●				●					●					●	✓	✓	✓	✓	✓	
2	A	●		พลิกทุกข้อร้องเรียนในงานบริการให้เป็นโอกาส (Sharing & Reflection) Turning Customer Complaints into Opportunities	20	1	3,600	4,100				●				●					●					●	✓	✓	✓	✓	
3	A	●		เจรจาต่อรองอย่างไร ? ไม่ให้ลูกค้าหลุดมือ (Sharing & Reflection) How to make customer satisfied by smart	20	1	3,600	4,100	●					●					●								✓	✓	✓	✓	
4	A	●	●	เทคนิคการประมาณการ และวางแผนการขาย Forecasting & Planning Techniques for Sales	20	1	3,200	3,700				●				●					●					●	✓	✓	✓	✓	✓
5	A	●	●	บริการหลังการขาย และบริหารประสบการณ์ลูกค้า After Sales & CEM	20	1	3,200	3,700				●			●					●						●	✓	✓	✓	✓	✓
6	A	●	●	เทคนิคการเจรจาต่อรอง และปิดการขาย Professional Sales Negotiation	20	1	3,200	3,700	●					●						●						●	✓	✓	✓	✓	✓
7	A	●	●	การรับมือกับการจัดการข้อโต้แย้งในงานขาย Objection Handling in Sales	20	1	3,200	3,700						●							●						✓	✓	✓	✓	✓
8	A	●	●	สุดยอดขั้นเชิงการเจรจาต่อรอง Excellent Negotiation	20	1	3,200	3,700			●					●					●							✓	✓	✓	✓
9	A	●	●	กลยุทธ์เพิ่มยอดขายโดยไม่ใช้สงครามราคา Non-Pricing and Sales Increase Strategy	20	1	3,200	3,700				●									●						✓	✓	✓	✓	✓
10	A	●	●	เทคนิคการขายตามสไตล์ลูกค้า People Styles Based Selling Techniques	20	1	3,200	3,700				●									●						✓	✓	✓	✓	✓
11	A	●	●	Sales Coordinator ผู้ช่วยเพิ่มยอดขาย Sales Increasing Techniques as Sales Coordinator	20	1	3,200	3,700			●				●						●						✓	✓	✓	✓	✓
12	A	●	●	การพัฒนาพนักงานขาย Sales Development	20	1	3,200	3,700						●							●						✓	✓	✓	✓	✓
คอมพิวเตอร์ประยุกต์ (Applied Computer)																															
1	C	●	●	เทคนิคและการประยุกต์ใช้ Excel ระดับ 1 Microsoft Excel Level I	20	2	6,200	7,100	●		●				●					●							✓	✓			
2	C	●	●	เทคนิคและการประยุกต์ใช้ Excel ระดับ 2 Microsoft Excel Level II	20	2	6,200	7,100			●					●					●						✓	✓	✓	✓	✓
3	C	●	●	รอบรู้เรื่อง Excel เพื่อการทำงานที่ง่ายขึ้น Excel for Smart User	20	2	6,200	7,100	●		●			●		●			●		●						✓	✓	✓	✓	✓
4	C	●	●	มือใหม่หัดสร้างกราฟ ด้วย Excel How to Make a Graph in Excel (Level I)	20	1	3,200	3,700	●			●					●				●						✓			✓	
5	C	●	●	Microsoft Excel Data Visualization	20	2	6,200	7,100				●							●							●	✓		✓	✓	✓
6	C	●	●	100 ฟังก์ชันยอดนิยมใน Excel 365 100 Most Popular Functions in Excel 365	20	1	3,200	3,700	●		●			●						●								✓	✓	✓	✓
7	C	●	●	การประยุกต์ใช้ Excel ในการจัดหาระบบบริหารสินค้าคงคลัง Excel for Inventory Management	20	2	6,200	7,100	●					●					●									✓	✓		✓
8	C	●	●	ครบเครื่องเรื่องสูตรและฟังก์ชันใน Excel อย่างมืออาชีพ Formula & Functions in Excel	20	2	6,200	7,100			●		●		●		●			●						●	✓	✓			✓
9	C	●	●	Microsoft Excel รวมเทคนิคเคล็ดลับ (ไม่) ลับอัปสเกล Microsoft Excel Level Up Tips & Tricks	20	1	3,200	3,700				●				●					●						✓	✓	✓	✓	✓
10	C	●	●	Microsoft Excel 365 Powerful New Functions in Action	20	1	3,200	3,700				●			●					●							✓	✓	✓	✓	✓
11	C	●	●	การวิเคราะห์ ข้อมูลอย่างรวดเร็วแบบมืออาชีพด้วย PivotTable ใน Excel Professional Data Analysis by Excel Pivot Table	20	1	3,200	3,700	●		●				●						●						✓	✓	✓	✓	✓

TPA Training Program 2027-2028																											
ลำดับ	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level				
								January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management
12	C	●	Microsoft Excel Advanced for Business Intelligence	20	1	3,200	3,700	●			●			●		●			●			✓	✓	✓	✓	✓	
13	C	●	สร้างกระบวนการทำงานอัตโนมัติด้วย Macro and VBA : Advanced Create Automate Process Workflow with Macro and VBA : Advanced	20	2	6,200	7,100		●			●					●			●		✓	✓	✓			
14	C	●	Microsoft Excel Advanced	20	2	6,200	7,100		●		●						●					✓	✓	✓			
15	C	●	สร้าง Infographic เพื่อสื่อสารองค์กร ด้วย PowerPoint และ AI Create and Design Infographic style with PowerPoint and AI	20	1	3,200	3,700		●			●					●							✓	✓	✓	
16	C	●	การบริหารจัดการเอกสารออนไลน์ ด้วย Google Document and Cloud Google Document and Cloud Management	20	2	6,200	7,100		●				●				●					✓	✓				
17	C	●	Power BI Essentials for Business Analytics	20	2	6,200	7,100		●			●					●					✓	✓	✓	✓	✓	
เทคโนโลยีดิจิทัล, AI และ IoT (Digital Technology, AI and IoT)																											
1	D	●	การประยุกต์ใช้ IoT และ AI เพื่อยกระดับโลจิสติกส์และซัพพลายเชนอัจฉริยะ IoT x AI for Smart Logistics and Supply Chain	20	1	3,500	4,200						●									✓	✓	✓	✓		
2	D	●	การวิเคราะห์และแก้ไขปัญหาทางผลิต และบริการด้วย AI AI-Driven Analysis and Problem Resolution for Production and Services	20	1	3,300	3,800			●				●							●	✓	✓	✓	✓	✓	
พลังงาน สิ่งแวดล้อม และความปลอดภัย (Energy Environment and Safety)																											
หลักสูตรบังคับสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม (Mandatory courses for Industrial Factories)																											
1	E	●	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน Safety Officer for Supervising Level	20	2	2,800	3,300		●				●				●				●		✓	✓	✓		
2	E	●	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับบริหาร Safety Officer for Management Level	20	2	2,800	3,300	●			●			●			●						✓	✓			
3	E	●	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับเทคนิค Safety Officer Technical level	20	5	7,500	8,000						●							●							
4	E	●	คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ (คปอ.) Safety Committee	20	2	2,800	3,300		●			●					●				●		✓	✓	✓	✓	
5	E	●	ผู้ควบคุมก๊าซ สำหรับโรงงานใช้งาน หรือเก็บก๊าซ (ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ไนโตรเจน ออกซิเจน อะเซทิลีน อาร์กอน ฮีเลียม ไฮโดรเจน) Gas Controller (Carbon Dioxide, Nitrogen, Oxygen, Acetylene, Argon, Helium, and Hydrogen)	30	3	8,500	8,500		●	●		●				●				●	●	✓	✓	✓	✓		
6	E	●	ความปลอดภัยในการใช้ก๊าซอุตสาหกรรม Industrial gas safety	20	1	3,200	3,700			●			●				●				●		✓	✓	✓	✓	
7	E	●	ผู้ควบคุมประจําหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนํ้าความร้อน Boiler controlling Operator	30	6	6,500	7,200		●			●					●				●		✓	✓	✓	✓	
8	E	●	ทบทวนผู้ควบคุมประจําหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนํ้าความร้อน Review Boiler controlling Operator	20	1	2,500	3,000			●			●				●				●		✓	✓	✓	✓	
ฝึกอบรมบุคลากรสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน																											
1	E	●	ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม Environmental Manager	20	1	2,000	2,500		●				●				●				●					✓	✓
2	E	●	ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำ Water Pollution Treatment System for Supervisor	20	5	7,500	8,500			●										●			✓	✓	✓		
3	E	●	ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษอากาศ Air Pollution for Supervisor	20	5	7,500	8,500		●				●							●			✓	✓	✓		
4	E	●	ผู้ควบคุมระบบการจัดการมลพิษกากอุตสาหกรรม Industrial Waste Management for Supervisor	20	5	7,500	8,500	●					●							●			✓	✓	✓		
5	E	●	ผู้ปฏิบัติงานประจําระบบบำบัดมลพิษน้ำ Water Pollution for Operator	20	3	4,500	5,200			●				●						●			✓	✓	✓		
6	E	●	ผู้ปฏิบัติงานประจําระบบบำบัดมลพิษอากาศ Air Pollution for Operator	20	3	4,500	5,200		●				●							●			✓	✓	✓		
7	E	●	ผู้ปฏิบัติงานประจําระบบการจัดการมลพิษกากอุตสาหกรรม Industrial Waste Management for Operator	20	3	4,500	5,200	●					●							●			✓	✓	✓		
พลังงาน, สิ่งแวดล้อมและการจัดการคาร์บอน (Energy, Environmental and Decarbonization Courses)																											
1	E	●	การอนุรักษ์พลังงานในระบบไฟฟ้า ปั้มนํ้า พัดลม Energy Conservation in Electrical Systems, Water Pumps, Fans	20	1	3,200	3,700	●					●							●			✓	✓	✓	✓	
2	E	●	ข้อกำหนดและประยุกต์ใช้ระบบการจัดการงานด้านสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐาน ISO14001:2026 ISO 14001:2026 Environmental Management System	20	1	3,200	3,700			●				●						●			✓		✓	✓	

TPA Training Program 2027-2028																										
ลำดับ	E	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level		
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer Manager
3	E	●	●	ข้อกำหนดและประยุกต์ใช้ระบบการจัดการงานด้านสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐาน ISO14001:2026 ISO 14001:2026 Environmental Management System	20	2	5,700	6,500			●			●			●					●		✓	✓	✓
4	E	●	●	การประเมิน Environmental Aspects ตามมาตรฐาน ISO14001:2026 Environmental Aspect Assesment according to ISO 14001:2026	20	1	3,200	3,700	●			●			●		●					●		✓	✓	✓
5	E	●	●	กฎหมายสิ่งแวดล้อมและการประเมินความสอดคล้องตามข้อกำหนด ISO 14001:2015 Environmental Law and Compliance Obligation according to ISO 14001:2015	20	1	3,200	3,700			●					●						●		✓	✓	✓
6	E	●	●	การวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงตามมาตรฐาน ISO14001:2026 & ISO 45001:2018 ISO 14001:2026 & ISO 45001:2018 Risk Assessment	20	1	3,200	3,700		●				●										✓	✓	✓
7	E	●	●	การปรับปรุงคุณภาพน้ำ และการจัดการน้ำในโรงงานอุตสาหกรรม Water Treatment and Management in Industry	20	1	3,200	3,700		●			●						●				●	✓	✓	✓
8	E	●	●	คาร์บอนฟุตพริ้นท์สำหรับผู้ประกอบการ Carbon Footprint for Entrepreeur	20	2	5,000	5,500			●												●	✓	✓	✓
ความปลอดภัยในการทำงาน (Safety Courses)																										
1	E	●	●	ข้อกำหนดและการประยุกต์ใช้ระบบการจัดการอาชีวอนามัย และความปลอดภัยตามมาตรฐาน ISO 45001:2018 ISO 45001 : Requirement and Implementation	20	1	3,200	3,700			●			●					●				●	✓	✓	✓
2	E	●	●	การตรวจติดตามภายใน ตามมาตรฐาน ISO 45001:2018 ISO 45001 : Internal Audit	20	2	5,700	6,500			●				●								●	✓	✓	✓
3	E	●	●	การบ่งชี้อันตราย และประเมินความเสี่ยงตามมาตรฐาน ISO 45001:2018 Hazard Identification and Risk Assessment according to ISO 45001:2018	20	1	3,200	3,700	●			●				●								✓	✓	✓
4	E	●	●	ประเมินความเสี่ยงด้วย HAZOP ที่ไม่ใช่วิศวกร HAZOP Fon Non-engineer	20	2	5,700	6,500		●					●					●					✓	✓
5	E	●	●	การประเมินความเสี่ยงแบบฉับไว ด้วย What-if Instantaneous Assessment by What-if Technique	20	1	3,200	3,700	●				●						●						✓	✓
6	E	●	●	การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย Job Analysis for Safety	20	1	3,200	3,700		●				●					●					✓	✓	✓
7	E	●	●	เทคนิคและวิธีการสอบสวนอุบัติเหตุ/อุบัติการณ์ในสถานประกอบการ Accident/Incident Investigation and Technique	20	1	3,200	3,700	●			●			●				●					✓	✓	✓
8	E	●	●	การประยุกต์ใช้ระบบ Lockout & Tagout เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน Lockout & Tagout	20	1	3,600	4,200	●				●						●					✓	✓	✓
9	E	●	●	การบำรุงรักษาเครื่องจักรด้วยระบบล็อกและติดป้ายทะเบียนตามมาตรฐานความปลอดภัยสากล International Maintenance Safety Standard with Lockout Tagout Technique	20	1	3,500	4,200			●				●								●	✓	✓	✓
10	E	●	●	หยุด!!! พฤติกรรมเสี่ยงในการทำงานด้วย BBS Stop Risk Behavior at Workplace with BBS	20	1	3,200	3,700			●					●							●	✓	✓	✓
11	E	●	●	Safety@mind จิตสำนึกสู่ความปลอดภัยที่ยั่งยืน Self-Awareness for Sustainable Safety	20	1	3,200	3,700		●			●			●				●				✓	✓	✓
12	E	●	●	ความปลอดภัยในการใช้สารเคมีของสถานประกอบการ Safety for Chemical Substance Usage	20	1	3,200	3,700	●			●			●				●					✓	✓	✓
13	E	●	●	ผู้ควบคุมการเก็บรักษาวัตถุอันตราย Storage of Hazardous Material Controller	20	1	3,200	3,700			●			●					●				●	✓	✓	✓
14	E	●	●	เพิ่มความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรด้วยเทคนิค Machine Safety Analysis Machine Safety Improvement by Machine Safety Analysis	20	1	3,200	3,700		●				●					●					✓	✓	✓
15	E	●	●	การดูแลระบบหม้อต้มไอน้ำในโรงงานอุตสาหกรรม Boiler Water Treatment	20	1	3,200	3,700	●				●						●					✓	✓	✓
16	E	●	●	การดำเนินการมาตรการอนุรักษ์การได้ยินอย่างมืออาชีพ (Workshop) Implementing a Hearing Conservation Program as a Professional	20	1	3,200	3,700					●											✓	✓	✓
ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า (Electrical Work Safety)																										
1	E	●	●	ความรู้พื้นฐานและทักษะที่จำเป็น สำหรับการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้าอย่างปลอดภัย Essential Knowledge and Skill for Electrical Safety	20	1	3,600	4,200		●				●					●				●	✓	✓	✓
2	E	●	●	ความปลอดภัยในการปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้า และการตรวจความปลอดภัยทางไฟฟ้าเชิงป้องกัน Electrical Work Safety and Electrical System Inspection for Preventive Maintenance	20	1	3,600	4,200			●				●								●	✓	✓	✓
3	E	●	●	การป้องกันอันตราย และความปลอดภัยจากระบบไฟฟ้าในโรงงานอุตสาหกรรม Hazard and Conflict Prevention from Electrical System in Industrial Plant	20	1	3,600	4,200		●				●									●	✓	✓	✓

TPA Training Program 2027-2028																													
ลำดับ	โครงสร้าง	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level					
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management	
4	E	●		เทคนิคการตรวจความปลอดภัยทางไฟฟ้าสำหรับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (ทุกระดับ) Part I : ระบบไฟฟ้าในองค์กร Electrical Safety Inspection Technique for Safety Officer (All Levels) Part I : Electrical System in Organization	20	1	3,600	4,200	●					●					●					✓	✓	✓	✓		
5	E	●		เทคนิคการตรวจความปลอดภัยทางไฟฟ้า สำหรับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (ทุกระดับ) Part II : ระบบไฟฟ้าชั่วคราว ในงานก่อสร้าง Electrical Safety Inspection Technique for Safety Officer (All Levels) Part II : Temporary Electrical System in Construction	20	1	3,600	4,200		●					●					●				✓	✓	✓	✓		
6	E	●		การติดตั้งและการเดินสายตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ. 2564 Installation and Electrical Wiring According to Thai Electrical Code 2021	20	2	5,700	6,500		●				●						●				✓	✓	✓	✓		
7	E	●		การตรวจสอบความปลอดภัยระบบไฟฟ้า และการบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้า สำหรับอาคารและโรงงานอุตสาหกรรม Electrical system safety inspection and maintenance of electrical equipment for buildings and industrial plants	20	2	5,700	6,500			●				●						●			✓		✓			
8	E	●		การออกแบบระบบไฟฟ้า ตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๔ Electrical system design according to the electrical installation standards for Thailand 2021	20	2	5,700	6,500		●					●					●				✓	✓	✓	✓		
9	E	●		แนวทางการปฏิบัติและการฝึกอบรมการปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้า ตามกฎหมายความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๕๘ Electrical Practice and Training according to Electrical Safety Law 2015	20	1	3,200	3,700	●						●					●				✓	✓	✓			
เทคโนโลยีเครื่องมือวัดและการสอบเทียบ (Measuring Instrument: Measurement and Calibration)																													
พื้นฐานระบบการวัด (Measurement System)																													
1	I	●		PID Tuning for Process Control Optimization	20	2	6,500	7,500			●										●			✓	✓	✓	✓		
2	I	●		Process Instrumentation Part I : Measurement	20	5	15,000	17,000		●						●					●				✓	✓	✓	✓	
3	I	●		Process Instrumentation Part II : Control	20	5	17,000	19,000			●											●			✓	✓	✓	✓	
4	I	●		Process Instruments Calibration & Troubleshooting	20	2	6,500	7,500						●								●			✓	✓	✓	✓	
5	I	●		การบำรุงรักษาและปรับแต่ง Control Valve Control Valve Maintenance	20	2	6,500	7,500						●											✓	✓	✓		
6	I	●		Plant Performance : สมรรถนะของโรงงาน Plant Performance & Energy Efficiency	20	2	6,500	7,500							●										✓	✓	✓		
7	I	●	●	Process Control for Generation	20	2	6,500	7,500				●													✓	✓	✓		
การรับรองห้องปฏิบัติการและการควบคุมคุณภาพตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการ (Laboratory Accreditation)																													
1	I	●	●	ISO/IEC 17025 : 2017 Requirement	20	2	6,300	7,300	●					●						●					✓	✓	✓	✓	
2	I	●	●	ISO / IEC 17025 : 2017 Documentation	20	2	6,300	7,300		●				●							●				✓	✓	✓	✓	
3	I	●		ISO / IEC 17025 : 2017 Internal Audit	20	2	6,500	7,500			●					●						●			✓	✓	✓	✓	
4	I	●	●	ความเสี่ยงในการตัดสินใจผลการวัดตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 Measurement Decision Risk according to ISO/IEC 17025:2017	20	1	3,200	3,700		●												●			✓	✓	✓	✓	
5	I	●	●	การพิสูจน์วิธีวัด Non-Standard Method (ทดสอบ,สอบเทียบ) ตามข้อกำหนด ISO/IEC 17025 Validation of Physical Measurement Method (Testing & Calibration)	20	1	3,200	3,700						●											✓	✓	✓	✓	
6	I	●	●	แผนการชักตัวอย่างเชิงคุณภาพจากผลวัด สำหรับอุตสาหกรรม และ ISO/IEC 17025 Attribute sampling plan using measurement result for industry and ISO/IEC 17025	20	1	3,200	3,700						●											✓	✓	✓	✓	
7	I	●	●	การจัดการความสามารถการวัดทดสอบ สอบเทียบเพื่อได้รับรองตาม ISO/IEC 17025 Management on Competence Accreditation for ISO/IEC 17025 Testing and Calibration	20	1	3,200	3,700					●												✓	✓	✓	✓	
การบริหารจัดการ และมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการสอบเทียบและทดสอบเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม (Management and Standards for Calibration and Testing Industrial Instruments)																													
1	I	●	●	ระบบควบคุมเครื่องมือวัดตาม ISO 9001 Instrument Control System according to ISO 9001	20	2	6,500	7,500	●		●				●							●			✓	✓	✓	✓	
2	I	●	●	การจัดระบบสอบเทียบเครื่องมือวัดสำหรับ ISO 9001 Calibration according to ISO 9001	20	1	3,200	3,700	●			●					●								✓	✓	✓	✓	
3	I	●	●	การจัดการความเสี่ยง ตามระบบควบคุมเครื่องมือวัดตามข้อกำหนด ISO9001:2015 Risk Management for Instrument Control System accrodg to ISO 9001:2015	20	1	3,200	3,700		●				●											✓	✓	✓	✓	
4	I	●	●	การใช้ประโยชน์ผลสอบเทียบเพื่อการทวนสอบและการวัดงานตาม ISO 9001 Using calibration result for verification and measurement based on ISO 9001	20	1	3,200	3,700		●					●							●				✓	✓	✓	✓
5	I	●	●	การวิเคราะห์ผลตรวจติดตามภายใน ISO 9001 : การวัดสอบเทียบ ทวนสอบ Analysis on ISO 9001 Internal audit : measurement calibration and verification	20	1	3,200	3,700		●				●									●			✓	✓	✓	✓

TPA Training Program 2027-2028																													
ลำดับ	โครงวิชา	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level					
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management	
การสอบเทียบและทดสอบเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม (Calibration and Testing of Industrial and Laboratory Instruments)																													
1	I	●		ช่างสอบเทียบเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม Part I Instrument Calibration Part I	20	6	17,000	19,000		●				●				●				●		✓	✓	✓	✓		
2	I	●		ช่างสอบเทียบเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม Part II Instrument Calibration Part II	20	7	18,000	20,000			●				●				●					●	✓	✓	✓	✓	
3	I	●		การสอบเทียบเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม Industrial Instrument Calibration	20	2	6,500	7,500	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	✓	✓	✓	✓		
4	I	●		การสอบเทียบมาตรฐานเครื่องมือวัด และทดสอบคุณภาพทางอุตสาหกรรม (ทฤษฎีและปฏิบัติ) Industrial Instrument Calibration for Industrial Standard and Quality (Theory & Practice)	20	2	6,500	7,500			●			●					●					●	✓	✓	✓	✓	
5	I	●		การสอบเทียบเครื่องมือวัดทางด้านอุณหภูมิ Temperature Instrument Calibration	20	2	6,500	7,500			●			●					●						✓	✓	✓	✓	
6	I	●		การสอบเทียบเครื่องมือวัดอุณหภูมิอุตสาหกรรม (ทฤษฎีและปฏิบัติ) Industrial Temperature Measuring Instrument Calibration (Theory & Practice)	20	2	6,500	7,500	●				●						●						✓	✓	✓	✓	
7	I	●		การสอบเทียบตู้ควบคุมอุณหภูมิและอ่างควบคุมอุณหภูมิ Temperature Controlled Chamber & Water Bath Calibration	20	2	6,500	7,500		●			●						●						●	✓	✓	✓	✓
8	I	●		การวัดและการสอบเทียบเครื่องมือวัดทางด้านความดัน ขั้นพื้นฐาน Pressure Measurment and Calibration : Part I	20	2	6,500	7,500			●			●					●						●	✓	✓	✓	✓
9	I	●		การสอบเทียบมาตรฐานเครื่องมือวัดทางไฟฟ้า Part I Electrical Instrument Calibration Part I	20	2	6,500	7,500				●							●						✓	✓	✓	✓	
10	I	●		การสอบเทียบมาตรฐานเครื่องมือวัดทางไฟฟ้า Part II Electrical Instrument Calibration Part II	20	2	6,500	7,500		●				●					●						✓	✓	✓	✓	
11	I	●	●	การสอบเทียบเครื่องมือแก้วปริมาตรตามมาตรฐานสากล (ภาคทฤษฎี) Calibration of Volumetric Glassware According to International Standards (theoretical section)	20	2	6,500	7,500		●			●						●						✓	✓	✓	✓	
12	I	●	●	การสอบเทียบ Piston Pipette Piston Pipette Calibration	20	2	6,500	7,500	●				●						●						✓	✓	✓	✓	
13	I	●		เทคนิคการใช้อุปกรณ์เครื่องมือ และการเตรียมสารในห้องปฏิบัติการ Solution Preparation in Laboratory	20	2	6,500	7,500			●			●					●						✓	✓	✓	✓	
14	I	●		pH Measurement and Calibration	20	1	3,200	3,700			●				●					●					✓	✓	✓	✓	
15	I	●		การทดสอบเครื่องชั่งและสอบเทียบคัมมน้ำหนักมาตรฐาน Balance and Mass Calibration and Evaluation	20	2	6,500	7,500	●	●	●			●					●						✓	✓	✓	✓	
16	I	●		การสอบเทียบเครื่องมือวัด แรงบิด แรงกด แรงดึง Hand Torque Tools & Compression / Tension & Push-Pull Gage	20	2	6,500	7,500					●						●						✓	✓	✓	✓	
17	I	●		การใช้งาน และบำรุงรักษาเครื่องมือวัดละเอียด Instrument Usage and Maintenance	20	1	3,200	3,700			●				●					●					✓	✓	✓	✓	
18	I	●		การสอบเทียบไมโครมิเตอร์ และดิจิตอลคาลิเปอร์ด้วยเกจบล็อก Micrometer and Digital Caliper Calibration	20	2	6,500	7,500	●		●				●				●						✓	✓	✓	✓	
19	I	●		การสอบเทียบไดอัลเกจ ไดอัลอินดิเคเตอร์ Dial Gauge and Dial Indicator Calibration	20	2	6,500	7,500			●				●					●					✓	✓	✓	✓	
20	I	●		การสอบเทียบไฮเกจ ด้วยเกจบล็อก (ภาคปฏิบัติ) Height Gauge Calibration	20	2	6,500	7,500		●				●					●						✓	✓	✓	✓	
21	I	●		การสอบเทียบไม้บรรทัด, สายวัด และตลับเมตร ตามมาตรฐานญี่ปุ่น Steel Ruler, Measuring Tape, and Steel Tape Calibration	20	2	6,500	7,500	●				●						●						✓	✓	✓	✓	
22	I	●		การสอบเทียบเครื่องมือแพทย์ และห้องปฏิบัติการของโรงพยาบาล (ทฤษฎีและปฏิบัติ) Medical Instrument Safety Test & Calibration: Theory & Practice	20	2	6,500	7,500			●			●					●						✓	✓	✓	✓	
23	I	●		การคำนวณความไม่แน่นอนในการวัดและฝึกปฏิบัติด้วย Excel Measurement Uncertainty Calculating and Practice with Excel	20	1	3,200	3,700		●				●					●						✓	✓	✓	✓	
24	I	●	●	การประมาณค่าความไม่แน่นอนในการวัด Measurement Uncertainty for Calibration Laboratory	20	2	6,500	7,500	●	●	●		●		●		●		●						✓	✓	✓	✓	
25	I	●	●	Method Validation for Testing & Calibration Lab	20	1	3,200	3,700	●				●						●						✓	✓	✓	✓	
26	I	●	●	การตีความใบรายงานผลการสอบเทียบ Calibration Certificate Interpretation for Measurement Equipment Control System	20	2	6,500	7,500		●			●		●				●						✓	✓	✓	✓	
27	I	●		การทำความเข้าใจและการประเมินผลการสอบเทียบของเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม Understanding and Decision Making of Industrial Instrument Calibration Result	20	2	6,500	7,500			●			●					●						✓	✓	✓	✓	
28	I	●	●	Intermediate Check เพื่อควบคุมเครื่องมือวัดหลังการสอบเทียบ Intermediate Check for Controlling of Measuring Equipment after Calibration	20	1	3,200	3,700			●				●					●					✓	✓	✓	✓	
29	I	●	●	การกำหนดช่วงเวลาสอบเทียบเครื่องมือวัด (Calibration Interval) อย่างเหมาะสมกับระบบวัดของอุตสาหกรรม How to Set Appropriate Calibration Interval of Measuring Equipment for Industry	20	1	3,200	3,700			●				●				●						✓	✓	✓	✓	

TPA Training Program 2027-2028																														
ลำดับ	โครงการ	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level						
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management		
30	I	●	●	การวิเคราะห์ระบบวัด (MSA) ตามมาตรฐานสมาคมรถยนต์เยอรมัน : VDA 5 MSA based on German Automotive Association Standard : VDA 5	20	1	3,200	3,700						●						●					✓	✓	✓	✓		
31	I	●	●	การกำหนดเกณฑ์ MPE และ Limits เพื่อการทวนสอบเครื่องวัดและการตัดสินใจผลวัด Determination on MPE and Limits for Verification and Conformity Assessment	20	1	3,200	3,700				●						●							✓	✓	✓	✓		
32	I	●	●	รู้สัดการอ่านใบเซอร์สอบเทียบเครื่องวัด How to Read Calibration Certificate in Short	20	1	3,200	3,700	●					●				●							✓	✓	✓	✓		
33	I	●		การสร้างแผนภูมิควบคุม (Control chart) สำหรับระบบวัด ทดสอบ สอบเทียบ พร้อมฝึกด้วย Excel Control chart for Measurement and Calibration System including Practice with Excel	20	2	6,500	7,500	●						●						●				✓	✓	✓	✓		
34	I	●	●	การใช้ Accuracy ของเครื่องวัดเพื่อการสอบเทียบ ทวนสอบ Making benefit from accuracy of measuring equipment	20	1	3,200	3,700			●							●					●		✓	✓	✓	✓		
35	I	●	●	การประเมินความเสี่ยงการทวนสอบตัดสินเครื่องวัดจากผลสอบเทียบ Decision Risk on Instrument Verification from Calibration Result	20	1	3,200	3,700		●						●						●			✓	✓	✓	✓		
36	I	●		การสอบเทียบเครื่องมือวัดละเอียดในงานอุตสาหกรรม (ทฤษฎีและปฏิบัติ) Industrial Precision Hand tools Calibration (Theory & Practice)	20	2	6,500	7,500				●				●				●					✓	✓	✓	✓		
การบริหารการผลิต (Manufacturing Management)																														
การบริหารการผลิต (Production Management)																														
1	M	●	●	การจัดทำงบประมาณเชิงปฏิบัติการเพื่อวางแผนรายได้ ค่าใช้จ่าย และกำไร Budgeting for Profit Planning	20	1	3,200	3,700						●					●							✓	✓	✓	✓	
2	M	●	●	การวิเคราะห์ ต้นทุน ปริมาณ กำไร Cost Volume and Profit Analysis	20	1	3,200	3,700	●					●					●								✓	✓		
3	M	●	●	การวิเคราะห์ต้นทุนเพื่อการตัดสินใจ สำหรับผู้บริหาร Cost Analysis for Decision Making (Management Level)	20	1	3,200	3,700		●				●					●							✓	✓	✓	✓	
4	M	●	●	การผลิตแบบของเสียเป็นศูนย์ Zero Defect Management	20	1	3,200	3,700		●				●				●				●			✓	✓	✓	✓		
5	M	●	●	ระบบการผลิตแบบ (ทันเวลา) พอดี JIT : Just in Time	20	2	5,700	6,600	●						●				●							✓	✓	✓	✓	
6	M	●	●	ประยุกต์ KPI ในการบริหารการผลิต KPI for Production Management	20	1	3,200	3,700	●							●						●				✓	✓	✓	✓	
7	M	●	●	การวางแผนและควบคุมผลิต (ภาคทฤษฎี) Production Planning and Control (Theory)	20	3	8,600	9,900		●					●				●							✓	✓	✓	✓	
8	M	●	●	พื้นฐานการวางแผนการผลิต และการควบคุมการผลิต สำหรับหัวหน้างาน Basic Production Planning and Control for Supervisor	20	1	3,200	3,700	●					●				●				●				✓	✓	✓	✓	
9	M	●	●	การกำหนดตารางการผลิตหลักและการวางแผนกำลังการผลิตขั้นต้น Master Production Scheduling and Rough-Cut Capacity Planning (MPS&RCCP)	20	2	5,700	6,500		●								●					●			✓	✓	✓	✓	
10	M	●	●	การวางแผนและควบคุมการผลิต (สำหรับผู้บริหาร) Planning and Controlling Production (for Executives)	20	1	3,200	3,700			●					●				●				●			✓	✓	✓	✓
11	M	●	●	การควบคุมการผลิต (ทฤษฎีและปฏิบัติ) Production Control : Production Scheduling and Control	20	2	5,700	6,600			●					●					●					✓	✓	✓	✓	
12	M	●	●	เครื่องมือและเทคนิคที่ใช้ในการบริหารการผลิตสำหรับหัวหน้างาน Techniques in production management for supervisors	20	1	3,200	3,700		●				●				●				●				✓	✓	✓	✓	
13	M	●	●	การบริหารการผลิตสำหรับหัวหน้างาน Production Management for Supervisor	20	1	3,200	3,700			●				●				●				●			✓	✓	✓	✓	
14	M	●	●	การพัฒนาทักษะของหัวหน้างานในการบริหารการผลิต Supervisory Skill Development for Manufacturing Management	20	1	3,200	3,700			●				●				●				●			✓	✓	✓	✓	
15	M	●	●	การบริหารงานประจำวันในการผลิต ด้วยเทคนิค 3 Gen 5 Why Daily Management in Manufacturing by 3 Gen and 5 Why	20	1	3,200	3,700		●				●				●				●				✓	✓	✓	✓	
16	M	●	●	การควบคุมการเปลี่ยนแปลง 4M (Man, Machine, Method, Material) Change Control by 4M (Man, Machine, Method, Material)	20	1	3,200	3,700		●				●				●				●				✓	✓	✓	✓	
17	M	●	●	การวางแผนความต้องการวัสดุ (ทฤษฎีและปฏิบัติ) Material Requirements Planning (Theory & Workshop)	20	2	5,700	6,600			●							●					●			✓	✓	✓	✓	
18	M	●	●	การบริหารต้นทุนเพื่อผลกำไร สำหรับผู้จัดการโรงงานและผู้ประกอบการ Production Cost Reduction for Profit: For Factory Managers & Entrepreneurs	20	1	3,200	3,700			●					●				●						✓	✓	✓	✓	
19	M	●	●	การลดต้นทุนที่มองไม่เห็นในที่ทำงาน Hidden Cost Reduction at Workplace	20	1	3,200	3,700		●				●						●						✓	✓	✓	✓	
20	M	●	●	การลดต้นทุนการผลิตที่สูญเสียไปในกระบวนการผลิต Production Cost Reduction	20	1	3,200	3,700			●				●				●								✓	✓	✓	✓

TPA Training Program 2027-2028																												
ลำดับ	โครงการ	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level				
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management
21	M	●	●	การลดต้นทุนอย่างมีประสิทธิภาพด้วยเทคนิค VE Value Engineering (VE) Technique	20	1	3,200	3,700			●				●				●					●	✓	✓	✓	✓
22	M	●	●	การแก้ไขปัญหาด้วยเทคนิค 3 Gen 5 Why (Workshop) 3 Gen 5 Why (Workshop)	20	1	3,200	3,700			●			●				●						●	✓	✓	✓	✓
23	M	●	●	เทคนิคการวิเคราะห์และแก้ปัญหาที่หน้างาน Problem Analysis & Solving Technique at Workplace	20	2	5,700	6,600	●						●				●						✓	✓	✓	✓
24	M	●	●	เทคนิคการแก้ปัญหาที่หน้างาน Problem Analysis & Solving Technique at Workplace	20	2	5,700	6,600			●				●					●					✓	✓	✓	✓
25	M	●	●	การจัดสมดุลสายการผลิตเพื่อเพิ่มผลผลิต Line Balancing for Productivity	20	1	3,200	3,700		●				●				●						●	✓	✓	✓	✓
การควบคุมระบบการผลิตแบบเฉพาะทาง (Special Process Control)																												
1	M	●	●	Process Control for Gas Turbine	20	2	6,000	6,900		●					●					●					✓	✓	✓	✓
2	M	●	●	Process Control for HRSG	20	2	6,000	6,900			●							●							✓	✓	✓	✓
การประยุกต์ใช้เครื่องมือในการบริหารการผลิต (Application of Production Management Tools)																												
1	M	●	●	การวิเคราะห์และแก้ปัญหาด้วย Why-Why, CE, PM และ FMEA Analysis and Problem Solving by Why-Why, CE, PM and FMEA	20	1	3,200	3,700		●			●		●			●			●				✓	✓	✓	
2	M	●	●	การประยุกต์เทคนิควิศวกรรมอุตสาหกรรม (IE Techniques) IE Techniques	20	2	5,700	6,600		●							●								✓	✓	✓	✓
3	M	●	●	การปรับปรุงเพื่อเพิ่มผลผลิต ด้วย IE Techniques Productivity Improvement by IE Techniques (IE)	20	1	3,200	3,700			●						●			●					✓	✓	✓	✓
4	M	●	●	การคำนวณหาเวลามาตรฐานด้วยเทคนิค Time Study Standard Time Calculation and Cycle Time Reduction using Time Study	20	1	3,200	3,700		●			●						●						✓	✓	✓	✓
5	M	●	●	เทคนิคป้องกันความผิดพลาด (Poka-Yoke) ในกระบวนการทำงาน Poka-Yoke Techniques in Work Processes	20	1	3,200	3,700			●		●					●							✓	✓	✓	✓
6	M	●	●	เทคนิคควบคุมการผลิต เพื่อลดความผิดพลาดในกระบวนการทำงาน Production Control through Poka-Yoke	20	1	3,200	3,700		●				●				●							✓	✓	✓	✓
7	M	●	●	การป้องกันความผิดพลาดของมนุษย์ด้วย VM และ Poka Yoke (ภาคปฏิบัติ) Human Error Prevention by VM & Poka Yoke (Workshop)	20	1	3,200	3,700		●			●				●			●					✓	✓	✓	✓
8	M	●	●	Poka-Yoke กรณีศึกษา: การป้องกันความผิดพลาดในกระบวนการผลิต Poka-Yoke Case Studies: Error Prevention in Manufacturing	20	1	3,200	3,700	●				●					●							✓	✓	✓	✓
9	M	●	●	เทคนิคป้องกันความผิดพลาด (Poka Yoke) ในกระบวนการผลิต Mistake-Proofing in Production Processes (POKA-YOKE)	20	1	3,200	3,700		●					●				●						✓	✓	✓	✓
10	M	●	●	เทคนิคป้องกันความผิดพลาด (Poka Yoke) ในกระบวนการทำงานคลังสินค้า Poka Yoke is a Collection of Techniques for Preventing Errors in the Warehouse	20	1	3,200	3,700					●					●							✓	✓	✓	✓
11	M	●	●	การปรับปรุงงานด้วย Jig & Fixture Work Improvement by Jig & Fixture	20	1	3,200	3,700		●							●				●				✓	✓	✓	
12	M	●	●	หลักการตรวจสอบขนาด และรูปร่าง รูปทรง (GD&T) ด้วยเครื่องวัดพื้นฐาน GD&T Measurement by Small Tool	20	1	3,200	3,700			●			●				●				●			✓	✓	✓	
13	M	●	●	การลดต้นทุนที่ทุกคนมีส่วนร่วม (กรณีศึกษา) Cost Reduction With Total Praticipation	20	1	3,200	3,700					●					●							✓	✓	✓	✓
14	M	●	●	การวิเคราะห์ข้อผิดพลาดความล้มเหลว และการแก้ปัญหาด้วยเทคนิค FTA FTA : Fault Tree Analysis	20	1	3,200	3,700	●				●				●				●				✓	✓	✓	
15	M	●	●	การปรับตั้งเครื่องจักรอย่างรวดเร็วด้วยเทคนิค SMED (Quick Changeover) Machine Quick Set Up by SMED Technique (Quick Changeover)	20	1	3,200	3,700		●						●				●					✓	✓	✓	✓
16	M	●	●	เทคนิคการค้นหา ลด และกำจัดความสูญเปล่าด้วยหลัก 3MU (ภาคปฏิบัติ) Muda Mura Muri (Workshop)	20	1	3,200	3,700		●							●				●				✓	✓	✓	✓
17	M	●	●	การบริหารเพื่อลดและขจัดความสูญเปล่าของกระบวนการทำงานด้วย 3MU Muda Muri Mura Control	20	1	3,200	3,700	●				●					●							✓	✓	✓	✓
18	M	●	●	การค้นหาและกำจัด ความสูญเปล่าของการเคลื่อนไหว Waste Elimination in Motion (The 6th Waste in 7 Wastes)	20	1	3,200	3,700	●								●				●				✓	✓	✓	✓
19	M	●	●	การลดต้นทุนและลดความสูญเปล่าในสำนักงาน 7 Wastes and Cost Reduction in Office	20	1	3,200	3,700		●						●					●				✓	✓	✓	✓
การผลิตอัตโนมัติ (Factory Automation)																												
1	U	●	●	Process Automation Basics	20	2	6,500	7,500				●				●			●						✓	✓	✓	
2	U	●	●	เซนเซอร์อัจฉริยะในงานอุตสาหกรรม Smart Sensor for Industry	20	2	6,500	7,500	●				●					●							✓	✓	✓	✓

TPA Training Program 2027-2028																													
ลำดับ	วิชา	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level					
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management	
3	U	●		การผลิตอัตโนมัติแบบต้นทุนต่ำ Low Cost Automation (Lean Karakuri)	20	1	3,200	3,700			●					●								●	✓	✓	✓	✓	
4	U	●		พื้นฐาน PLC : Mitsubishi FX5U กับงานควบคุมอัตโนมัติ (PLC & GX Works3) Programmable Logic Controller	20	3	9,500	11,000	●							●									✓	✓	✓	✓	
5	U	●		การประยุกต์ใช้ PLC ในงานควบคุมอัตโนมัติ Advance Programmable Logic Controller	20	3	9,500	11,000		●							●								✓	✓	✓	✓	
6	U	●		การประยุกต์ใช้ PLC : Mitsubishi FX Series กับระบบอัตโนมัติ (ภาคปฏิบัติ) Application of PLC : Mitsubishi FX Series Automation System	20	3	9,500	11,000						●						●					✓	✓	✓	✓	
7	U	●		การอบรมเชิงปฏิบัติการ Machine Vision ขั้นต้น Fundamental Machine Vision for Automation Manufacturing	20	2	6,000	6,900		●				●										●	✓	✓	✓	✓	
8	U	●		การใช้งานระบบ Machine Vision สำหรับงาน หุ่นยนต์ และออโตเมชัน Machine Vision Design for Robotic and Automation	20	2	6,500	7,500			●					●								✓	✓	✓	✓		
9	U	●		นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์ สำหรับระบบควบคุมอัตโนมัติ Pneumatic and Hydraulic for Automatic Control	20	2	6,000	6,900			●													●	✓	✓	✓	✓	
10	U	●		สมาร์ทอินเวอร์เตอร์สำหรับควบคุมมอเตอร์และการอนุรักษ์พลังงานในโรงงานอุตสาหกรรม (ภาคปฏิบัติ) Use an Inverter to Control the Motor Speed to Reduce Energy Costs	20	2	6,000	6,900						●											✓	✓	✓	✓	
11	U	●		มอเตอร์ไฟฟ้า สำหรับระบบควบคุมอัตโนมัติและอินเวอร์เตอร์ Electric Motor for Automatic Control System and Inverter	20	2	5,800	6,700				●								●						✓	✓	✓	
12	U	●		การประยุกต์ใช้ระบบ Automation กับการบริหารงานบำรุงรักษา Plant Maintenance Solution for IIoT	20	2	6,500	7,500		●							●							✓	✓	✓	✓		
ระบบโลจิสติกส์ และการบริหารพัสดุคงคลัง (Logistic System & Inventory Control)																													
1	M	●	●	ความรู้เกี่ยวกับการนำเข้าและส่งออก (ภาคประสบการณ์) Basic Core Knowledge of Import-Export	20	1	3,200	3,700			●														●	✓	✓	✓	
2	M	●	●	เทคนิคการลดต้นทุนกิจกรรมที่สูงเกินไปในกระบวนการทำงานโลจิสติกส์ Wastes Cost Reduction in Logistics	20	1	3,200	3,700	●					●												✓	✓	✓	
3	M	●		กลยุทธ์การบริหารงานโลจิสติกส์และซัพพลายเชน Strategic Logistics and Supply Chain Management	20	1	3,200	3,700	●																●	✓	✓	✓	
4	M	●	●	การจัดระบบคลังสินค้าและพัสดุดตามมาตรฐาน ISO 9001:2015 ISO 9001 : 2015 - Inventory System	20	1	3,200	3,700		●				●											●	✓	✓	✓	
5	M	●	●	การจัดการสินค้าคงคลังอย่างมีประสิทธิภาพ Inventory Management Efficiency	20	2	5,700	6,600						●												✓	✓	✓	
6	M	●	●	การบริหารสินค้าคงคลังและการวางแผนการกระจายสินค้า สำหรับหัวหน้างาน Inventory Management and Distribution Requirement Planning (DPR) for Supervisor	20	1	3,200	3,700			●				●										●	✓	✓		
7	M	●		การบริหารสินค้าคงคลัง และการตรวจนับสต็อกประจำปี Strategic Stock Annual Checking	20	1	3,200	3,700			●													●		✓	✓	✓	
8	M	●	●	การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารสินค้าคงคลังและคลังสินค้า Effective Inventory Management	20	2	5,700	6,600	●					●											●	✓	✓	✓	
9	M	●	●	การจัดการการจัดส่ง Distribution Management	20	1	3,200	3,700		●														●		✓	✓	✓	
การบำรุงรักษาแบบทุกคนมีส่วนร่วม (Maintenance Management Skills)																													
เครื่องมือในงานบำรุงรักษาเพื่อลดความสูญเสียและความสูญเปล่า (Maintenance Tools for Zero Waste and Loss)																													
1	P	●	●	ระบบบำรุงรักษาเพื่อเป้าหมายเครื่องจักรเสียฉุกเฉินเป็นศูนย์ Zero Breakdown Maintenance	20	1	3,200	3,700			●				●											●	✓	✓	✓
2	P	●	●	ระบบเชิงรุกบำรุงรักษา เครื่องจักรไร้ปัญหา Proactive Maintenance : PM	20	1	3,800	4,200	●							●										●	✓	✓	✓
3	P	●	●	การวางแผนบำรุงรักษาเครื่องจักรกลเชิงป้องกัน Preventive Maintenance	20	2	5,800	6,700	●					●												●	✓	✓	✓
4	P	●	●	การบำรุงรักษาเชิงพยากรณ์ Predictive Maintenance	20	1	3,800	4,200	●					●				●							●		✓	✓	✓
5	P	●		ระบบอัตโนมัติพื้นฐานสำหรับงานบำรุงรักษา Fundamental of Automation System for Maintenance	20	2	5,800	6,700		●																✓	✓	✓	
6	P	●	●	ระบบบำรุงรักษา เพื่อลดค่าใช้จ่ายงานซ่อม Maintenance Cost Saving System	20	1	3,200	3,700		●				●											●	✓	✓	✓	
7	P	●	●	ระบบแก้ไขปรับปรุง บำรุงรักษา เครื่องจักรไร้ปัญหา Corrective Maintenance : CM	20	1	3,600	4,100		●						●									●	✓	✓	✓	
8	P	●		การใช้โปรแกรมสำเร็จจัดทำประวัติและค่าใช้จ่ายระบบบำรุงรักษา KPI Maintenance Program (KPI Program)	20	1	3,800	4,200	●						●									●		✓	✓	✓	

TPA Training Program 2027-2028																											
ลำดับ	หัวข้อวิชา	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level			
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager
9	P	●		การใช้โปรแกรมสำเร็จบริหารระบบวัสดุอะไหล่สำหรับงานซ่อมและบำรุงรักษา Spare Parts Maintenance Management Program (SPMM Program)	20	1	3,800	4,200						●					●					✓	✓	✓	
10	P	●		การใช้โปรแกรมสำเร็จวางแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน Preventive Maintenance Technology Program (PM Tech Program)	20	1	3,800	4,200		●				●				●						✓	✓	✓	
11	P	●		การบำรุงรักษาเครื่องจักร ด้วยวิธีการวัด-วิเคราะห์ การสั่นสะเทือน ระดับ 1 (ภาคปฏิบัติ) Maintenance by Vibration Analysis Level 1	20	2	6,700	7,700			●				●				●					✓	✓	✓	
12	P	●		การบำรุงรักษาเครื่องจักร ด้วยวิธีการวัด-วิเคราะห์ การสั่นสะเทือน ระดับ 2 (ภาคปฏิบัติ) Maintenance by Vibration Analysis Level 2	20	2	6,900	7,800		●						●				●				✓	✓	✓	
กลยุทธ์ในงานบำรุงรักษาเพื่อยกระดับบริหารจัดการเครื่องมืองานบำรุงรักษาหิวผล (Strategic Operations in Maintenance)																											
1	P	●	●	การบริหารระบบบำรุงรักษาสำหรับหัวหน้างาน Management Administration for Young Executive	20	2	5,800	6,700			●							●						✓	✓	✓	
2	P	●		การวางแผนและวัดผลระบบบำรุงรักษา (เชิงปฏิบัติ) Maintenance and Assessment Planning: Practice	20	2	6,200	7,100		●				●				●						✓	✓	✓	
3	P	●	●	การบำรุงรักษาเครื่องจักร ด้วยวิธีการมองเห็น Visual Control for Maintenance	20	1	3,200	3,700	●				●					●						✓	✓	✓	
4	P	●		การบำรุงรักษาเครื่องจักรกลเพื่อเพิ่มความน่าเชื่อถือ RCM : Reliability-Centred-Maintenance	20	1	3,200	3,700		●				●				●						✓	✓	✓	
5	P	●		การปรับตั้งแนวเส้นตรงศูนย์กลางระหว่างเพลา (Alignment) ด้วยไดอัลเกจ (Dial Gauge) (ภาคปฏิบัติ) Center Line Alignment between Shafts by Dial Gauge	20	2	6,500	7,500		●						●			●					✓	✓	✓	
6	P	●		การปรับสมดุล (Balancing) เครื่องจักร อุปกรณ์ ชิ้นส่วนหมุน (ภาคปฏิบัติ) Balancing Machine	20	2	6,500	7,500			●				●				●					✓	✓	✓	
7	P	●	●	เทคนิคการจัดทำรายการมาตรฐานบำรุงรักษาเครื่องจักร อุปกรณ์การผลิต (ภาคปฏิบัติ) Spare Part Control	20	1	3,800	4,200	●						●				●					✓	✓	✓	
8	P	●	●	การบริหารวัสดุอะไหล่ สำหรับงานซ่อมบำรุง Spare Parts Maintenance Management	20	1	3,200	3,700			●				●					●				✓	✓	✓	
ยกระดับงานระบบไฟฟ้าภายในสถานประกอบการ (To a Whole New Level Electrical System)																											
1	P	●		ความปลอดภัยในงานซ่อมบำรุงเชิงปฏิบัติ Safety Maintenance: Practice	20	1	3,200	3,700	●						●									●	✓	✓	✓
ทักษะพื้นฐานในงานบำรุงรักษา (6 Modules Maintenance)																											
1	P	●		ยกระดับทักษะงานบำรุงรักษา : ระบบไฟฟ้าควบคุมและมอเตอร์ (ภาคปฏิบัติ) Electrical Control System & Motor Maintenance for Technician (Practice)	20	3	8,500	9,800	●						●									✓	✓	✓	
2	P	●		ยกระดับทักษะงานบำรุงรักษา : ระบบนิวแมติก (ภาคปฏิบัติ) Pneumatic Maintenance (Practice)	20	2	7,000	8,100			●					●							●	✓	✓	✓	
3	P	●		ยกระดับทักษะงานบำรุงรักษา : ระบบไฮดรอลิก (ภาคปฏิบัติ) Hydraulic Maintenance (Practice)	20	3	8,500	9,800	●					●					●					✓	✓	✓	
4	P	●		ยกระดับทักษะงานบำรุงรักษา : งานบำรุงรักษาระบบส่งกำลังและเบร้ง (ภาคปฏิบัติ) Mechanical Transmission and Bearing Maintenance (Practice)	20	3	8,500	9,800		●					●				●					✓	✓	✓	
5	P	●		ยกระดับทักษะงานบำรุงรักษา : ระบบยึดแน่นของเครื่องจักร (โบลท์และนัท) (ภาคปฏิบัติ) Bolt - Nut Maintenance (Practice)	20	2	7,000	8,100			●						●							✓	✓	✓	
6	P	●		ยกระดับทักษะงานบำรุงรักษา : ระบบมอเตอร์ไฟฟ้า (ภาคปฏิบัติ) Electric Motor Maintenance (Practice)	20	2	7,000	8,100				●						●						✓	✓	✓	
7	P	●		ระบบไฮดรอลิก การใช้งานและการบำรุงรักษาเชิงกลยุทธ์ Hydraulic System (Application and Strategic Maintenance)	20	2	6,500	7,500				●						●						✓	✓	✓	
8	P	●		ระบบนิวแมติก การใช้งานและการบำรุงรักษาเชิงกลยุทธ์ Pneumatic System (Application and Strategic Maintenance)	20	2	6,500	7,500	●						●				●					✓	✓	✓	
9	P	●	●	การบำรุงรักษามอเตอร์ไฟฟ้า (ภาคทฤษฎี) Motor Maintenance	20	1	3,200	3,700			●				●			●						●	✓	✓	✓
10	P	●	●	การบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า Transformer Maintenance	20	2	5,800	6,700	●						●									●	✓	✓	✓
11	P	●		การบำรุงรักษาระบบเครื่องปรับอากาศ Air Condition Maintenance	20	2	5,800	6,700		●			●					●					●	✓	✓	✓	
12	P	●	●	พื้นฐานวิศวกรรมงานระบบ Fundamental Engineering System	20	2	5,800	6,700			●				●				●					●	✓	✓	✓
13	P	●		การบำรุงรักษา Pump เชิงป้องกันในงานอุตสาหกรรมและบริการ Pump Maintenance	20	1	3,200	3,700			●				●				●					●	✓	✓	✓
14	P	●		การบำรุงรักษาชิ้นส่วนเครื่องจักรกลในโรงงาน Machine Part Maintenance	20	2	5,800	6,700			●				●				●					●	✓	✓	✓

TPA Training Program 2027-2028																												
ลำดับ	วิชา	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level				
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management
15	P	●		เทคนิคการป้องกันการชำรุดของเครื่องจักรกลที่ใช้น้ำมันหล่อลื่น/น้ำมันไฮดรอลิก Breakdown Preventive Maintenance for Lubricated Machine	20	1	3,200	3,700		●								●							✓	✓	✓	
16	P	●		การตรวจและทดสอบระบบไฟฟ้าโรงงานและอาคาร เพื่อประสิทธิภาพและความปลอดภัย Factory Electrical system Inspection & test for Efficiencies and safety	20	1	3,200	3,700			●								●						✓	✓	✓	
17	P	●		บำรุงรักษา อุปกรณ์ไฟฟ้าอุตสาหกรรมเบื้องต้น Basic Electrical Maintenance	20	1	3,200	3,700				●					●								✓	✓	✓	
ส่งเสริมคุณภาพและการมาตรฐาน (Quality Promotion and Standardization)																												
เครื่องมือคุณภาพเพื่อการปรับปรุงงาน (Quality Control Tools)																												
1	Q	●	●	การทำความเข้าใจกับความต้องการของลูกค้าเพื่อการปรับปรุงคุณภาพ Voice of Customer for Quality	20	1	3,200	3,700		●				●					●						✓	✓	✓	✓
2	Q	●	●	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้วยเทคนิค QFD Quality Function Deployment	20	1	3,200	3,700	●				●					●							✓	✓	✓	✓
3	Q	●	●	การวางแผนเพื่อการประกันคุณภาพ Planning for Quality Assurance	20	2	5,700	6,600	●				●					●							✓	✓	✓	✓
4	Q	●	●	มาตรฐานระบบการตรวจสอบ MIL-STD-105E MIL-105E Inspection Standard	20	1	3,200	3,700	●				●					●							✓	✓	✓	✓
5	Q	●	●	มาตรฐานการชักสิ่งตัวอย่างเพื่อการยอมรับสำหรับข้อมูลต้นแปร MIL-STD414 / ANSI-ASQZ1.9	20	1	3,200	3,700		●				●					●						✓	✓	✓	✓
6	Q	●	●	การควบคุมคุณภาพที่หน้างานสำหรับระดับปฏิบัติการ Quality Control for Shop Floor	20	1	3,200	3,700		●			●					●							✓	✓	✓	✓
7	Q	●	●	การควบคุมคุณภาพอย่างมีประสิทธิภาพ (สำหรับหัวหน้างานชั้นต้น) Effective Quality Control (For Supervisor)	20	2	5,700	6,600			●			●						●					✓	✓	✓	✓
8	Q	●	●	สร้างจิตสำนึกคุณภาพอย่างสร้างสรรค์ Quality Awareness Creativity @ Mind	20	1	3,200	3,700	●				●					●							✓	✓	✓	✓
9	Q	●	●	การวิเคราะห์สาเหตุและแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ (ภาคปฏิบัติ) Problem Solving and Root Cause Analysis (Workshop)	20	1	3,200	3,700			●			●					●						✓	✓	✓	✓
10	Q	●	●	TQM & TPM Concept for Quality Managemen	20	1	5,700	6,600	●				●					●							✓	✓	✓	
11	Q	●	●	การบริหารงานประจำวันสำหรับหัวหน้างาน Daily Management for Supervisor in Industrial Sector	20	1	3,200	3,700			●	●				●									✓	✓	✓	
กิจกรรมกลุ่มและเครื่องมือเพื่อการปรับปรุงงาน (Quality Control Circle and Tools)																												
1	Q	●	●	7 QC Tools (AI Plus)	20	1	5,700	6,600			●			●				●						●	✓	✓	✓	
2	Q	●	●	QCC & Kaizen ความแตกต่างและการประยุกต์ใช้ที่ต้องทราบ QCC and Kaizen : Differences and Application	20	1	3,200	3,700			●			●				●						●	✓	✓	✓	✓
3	Q	●	●	QCC Competitor (สำหรับผู้ประสานงาน หรือ QC Facilitator) QCC Competitor (QC Facilitator)	20	2	5,700	6,600	●				●					●							✓	✓	✓	✓
4	Q	●	●	QCC Competitor (สำหรับพนักงาน) QCC Competitor (Officer)	20	2	5,700	6,600						●				●							✓	✓	✓	✓
5	Q	●	●	QCC สำหรับหน่วยงานผลิต QCC for Production	20	2	5,700	6,600			●								●						✓	✓	✓	✓
6	Q	●	●	QCC สำหรับหน่วยงานคลังสินค้าและโลจิสติกส์ QCC for Warehouse & Logistics	20	2	5,700	6,600	●					●					●						✓	✓	✓	✓
7	Q	●	●	QCC แบบ Task Achieving	20	2	5,700	6,600			●			●					●						✓	✓	✓	✓
8	Q	●	●	กระบวนการแก้ปัญหา QC Story and เครื่องมือ QC Tools Quality Control Circle	20	2	5,700	6,600			●		●					●							✓	✓	✓	✓
9	Q	●	●	QC Techniques (QC 7 Tools)	20	2	5,700	6,600	●				●					●							✓	✓	✓	✓
10	Q	●	●	เครื่องมือบริหาร 7 แบบ สำหรับควบคุมคุณภาพ New 7 Tools	20	2	5,700	6,600	●				●					●							✓	✓	✓	✓
11	Q	●	●	14 เครื่องมือในการแก้ไขปัญหา 14 Tools for Problem Solving	20	2	5,700	6,600	●					●					●						✓	✓	✓	✓
12	Q	●	●	QC Story การแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง QC Story	20	2	5,700	6,600		●				●					●						✓	✓	✓	✓
13	Q	●	●	การค้นหาคำปัญหาอย่างไร? จะได้หัวข้อเรื่องแบบ QCC QCC Topic Finding & Selection	20	1	3,200	3,700	●						●				●						✓	✓	✓	✓
14	Q	●	●	ลดต้นทุนอย่างไร ไม่ให้กระทบคุณภาพ Cost Reduction without Quality Impact	20	1	3,200	3,700			●			●					●						✓	✓	✓	✓

TPA Training Program 2027-2028																												
ลำดับ	โครงการ	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level				
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management
สถิติและการประยุกต์ใช้เครื่องมือทางสถิติ (Statistics and application of statistical tools)																												
1	Q	●	●	การออกแบบการทดลอง : DOE DOE : Design of Experiments	20	2	6,000	6,900			●				●				●					●		✓	✓	✓
2	Q	●	●	สถิติพื้นฐานสำหรับการปรับปรุงคุณภาพ Basic Statistics for Quality Improvement	20	2	5,700	6,600			●				●				●					●		✓	✓	✓
3	Q	●	●	การวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับวิศวกรโรงงาน Data Analysis for Engineer	20	2	5,700	6,600			●				●				●					●		✓	✓	✓
4	Q	●	●	การวิเคราะห์ข้อมูลโดยอาศัยเทคนิคเชิงรูปภาพ Data Analysis by Visual Technique	20	1	3,200	3,700			●			●				●					●		✓	✓	✓	✓
5	Q	●	●	เทคนิคการวิเคราะห์สาเหตุรากเหง้าสำหรับวิศวกร RCA Technique for Engineer	20	2	5,700	6,600			●				●				●					●		✓	✓	✓
6	Q	●	●	การศึกษาความสามารถของกระบวนการ Process Capability Study	20	2	5,700	6,600			●				●				●					●		✓	✓	✓
7	Q	●	●	การแก้ไขปัญหาและปรับปรุงคุณภาพด้วยวิธีการสถิติขั้นพื้นฐานโดยอาศัยโปรแกรม Minitab R21 Problem Solving with Basic SPC by Minitab R21	20	2	6,000	6,900			●				●				●					●		✓	✓	✓
ISO 9001 : มาตรฐานระบบการจัดการคุณภาพ																												
1	Q	●	●	ความเข้าใจและการประยุกต์ใช้ข้อกำหนด ISO 9001:2026 ISO 9001:2026 Introduction and Implementation	20	1	3,200	3,700			●			●				●					●		✓	✓	✓	✓
2	Q	●	●	การตรวจติดตามคุณภาพภายในตามมาตรฐาน ISO 9001:2026 ISO 9001:2026 Internal Audit	20	2	5,700	6,600				●			●					●				●		✓	✓	✓
3	Q	●	●	การจัดทำและควบคุมเอกสารระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001:2026 ISO 9001:2026 Documentation	20	2	5,700	6,600			●				●					●				●		✓	✓	✓
4	Q	●	●	การประเมินความเสี่ยง ISO 9001:2026 ISO 9001:2026 Risk Assessment	20	1	3,200	3,700			●			●				●					●		✓	✓	✓	✓
5	Q	●	●	การแก้ไขและป้องกันข้อร้องเรียนจากลูกค้า Customer Complaint Corrective and Preventive Action	20	1	3,200	3,700				●			●				●					●		✓	✓	✓
6	Q	●	●	การบริหารจัดการ Outsource Supplier อย่างมีประสิทธิภาพ Effective Outsource Supplier Management	20	2	5,700	6,600			●				●				●					●		✓	✓	✓
7	Q	●	●	เคล็ดลับการบริหารงาน QA/QC อย่างมืออาชีพตามมาตรฐาน ISO 9001:2026 Professional QA/QC Management According to ISO 9001:2026	20	1	3,200	3,700				●			●				●					●		✓	✓	✓
8	Q	●	●	ตัวแทนฝ่ายบริหารคุณภาพ ISO 9001:2026 ISO 9001:2026 for MR/QMR	20	1	3,200	3,700			●				●				●							✓	✓	✓
9	Q	●	●	ตัวแทน/ผู้จัดการ ระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001:2026 ISO 9001:2026 Quality System Manager	20	2	5,700	6,600			●				●					●						✓	✓	✓
10	Q	●	●	ผู้แทนฝ่ายบริหารด้านคุณภาพ QMR และ ผู้ช่วย QMR ISO 9001:2026 ISO 9001:2026 for MR/QMR	20	2	5,700	6,600				●							●					●		✓	✓	✓
การบูรณาการระบบมาตรฐาน																												
1	Q	●	●	การควบคุมเอกสารสารสนเทศ ระบบการบริหารงานตามมาตรฐาน ISO 9001,14001,IATF16949 :2026 ISO 9001,14001,IATF16949:2026 Document and Data Control	20	2	5,700	6,600			●		●					●					●		✓	✓	✓	✓
2	Q	●	●	Document and Data Control : ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, IATF 16949:2016	20	2	5,700	6,600				●			●					●				●		✓	✓	✓
IATF 16949 : ระบบบริหารงานด้านคุณภาพสำหรับกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์																												
1	Q	●	●	ความเข้าใจและการประยุกต์ใช้ข้อกำหนด IATF 16949:2016 IATF 16949 : 2016 Introduction and Implementation	20	2	5,700	6,600			●			●				●					●		✓	✓	✓	✓
2	Q	●	●	ฝึกอบรมผู้ตรวจติดตามระบบมาตรฐาน IATF 16949:2016 IATF 16949 : 2016 Internal Auditor Training	20	2	5,700	6,600			●				●					●				●		✓	✓	✓
3	Q	●	●	การตรวจประเมิน Core Tools สำหรับการตรวจประเมินคุณสมบัติ ผลิตภัณฑ์ใหม่ ตามมาตรฐาน IATF 16949 Core Tools Internal Audit	20	2	5,700	6,600			●				●				●					●		✓	✓	✓
4	Q	●	●	IATF 16949 สำหรับผู้บริหารและตัวแทนฝ่ายบริหาร IATF 16949 for Management and QMR	20	1	3,200	3,700			●				●					●				●		✓	✓	✓
5	Q	●	●	การบริหารความเสี่ยงให้สอดคล้องกับข้อกำหนด IATF 16949:2016 IATF 16949:2016 Risk Management	20	1	3,200	3,700			●			●				●					●		✓	✓	✓	
6	Q	●	●	การจัดทำและทดสอบประสิทธิภาพของ Contingency plan ตามมาตรฐาน IATF16949:2016 Contingency Plans Management for IATF 16949:2016	20	1	3,200	3,700			●					●							●		✓		✓	
7	Q	●	●	การจัดการการเปลี่ยนแปลง (Change Management) ตามมาตรฐาน IATF16949:2016 Change Managment for IATF 16949:2016	20	1	3,200	3,700			●				●				●					●		✓	✓	✓

TPA Training Program 2027-2028																																
ลำดับ	ไตรมาส	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level								
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management				
8	Q	●		การประยุกต์ใช้เทคนิคการแก้ปัญหา 8D ในมาตรฐาน ISO 9001:2015 และ IATF 16949:2016 Corrective Action/Preventive Action by 8D Technique for ISO 9001:2015 and IATF 16949:2016	20	2	5,700	6,600		●			●				●							●		✓	✓	✓	✓			
Core Tools IATF 16949																																
1	Q	●	●	การบูรณาการการวางแผนคุณภาพผลิตภัณฑ์ล่วงหน้า (APQP) เข้าสู่ระบบ IATF 16949:2016 Advanced Product Quality Planning : APQP	20	1	3,200	3,700		●				●				●						●		✓	✓	✓	✓			
2	Q	●	●	กระบวนการอนุมัติชิ้นส่วนการผลิต : Production Part Approval Process : PPAP Production Part Approval Process : PPAP	20	1	3,200	3,700			●			●					●						●		✓	✓	✓	✓		
3	Q	●	●	Failure Mode and Effect Analysis : FMEA (4th Edition)	20	2	5,700	6,600		●				●					●						●		✓	✓	✓	✓		
4	Q	●	●	FMEA เวอร์ชันใหม่สำหรับ IATF16949 (AIAG and VDA FMEA 1st Edition) In-depth Explanation on AIAG & VDA FMEA 1st Edition 2019 for IATF 16949:2016	20	1	3,200	3,700			●			●					●						●		✓	✓	✓	✓		
5	Q	●		การวิเคราะห์ระบบการวัด (ทฤษฎี และปฏิบัติ) Measurement System Analysis (MSA 4th Edition)	20	2	6,500	7,500	●			●			●				●							●		✓	✓	✓	✓	
6	Q		●	การวิเคราะห์ระบบการวัด สำหรับวิศวกร (Online) Measurement System Analysis for Engineer (MSA 4th Edition) (Online)	20	1	2,700	3,000		●			●			●				●						●		✓	✓	✓	✓	
7	Q	●		การวิเคราะห์และคำนวณเชิงลึกใน MSA (Excel) MSA by Software Application	20	2	5,700	6,600		●						●				●							✓	✓	✓	✓		
8	Q		●	การวิเคราะห์และคำนวณเชิงลึกใน MSA (Excel) (Online) MSA by Software Application	20	1	2,700	3,000			●			●						●						●		✓	✓	✓	✓	
9	Q	●		SPC Workshop for Supervisor	20	3	8,100	9,300	●			●							●							●		✓	✓	✓	✓	
10	Q		●	SPC Workshop for Supervisor (Online)	20	2	5,700	6,600		●				●						●						●		✓	✓	✓	✓	
Training Course for Japanese Executive 日本人経営者・管理者対象研修・セミナー																																
1	E		●	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับบริหาร ชาวญี่ปุ่น Safety Officer in Management Level for Japanese Executive 安全管理者講習（管理職レベル）	30	2	10,900	12,300	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					✓	✓	✓	✓		
2	E		●	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน ชาวญี่ปุ่น Safety Officer in Supervisor Level 職長レベル安全管理者	20	2	10,900	12,300	●							●				●								✓	✓	✓	✓	
3	E		●	คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบการ (สำหรับผู้บริหารชาวญี่ปุ่น) Safety Committee for Japanese Executive 労働安全衛生環境委員会講習	30	2	10,900	12,300		●				●					●									✓	✓	✓	✓	
4	A		●	กฎหมายแรงงานที่ผู้บริหารชาวญี่ปุ่นควรทราบ Thai Labor Law by Case Studies 事例・判例から学ぶ タイ労働関連法	20	1	5,900	6,700		●				●						●									✓	✓	✓	✓
5	A		●	ระบบบัญชีไทยที่ผู้บริหารชาวญี่ปุ่นควรทราบ Thai Accounting System タイ会計制度	20	0.5	2,800	3,200							●					●									✓	✓	✓	✓
6	A		●	ระบบภาษีไทยที่ผู้บริหารชาวญี่ปุ่นควรทราบ Thai Tax System タイ税務制度	20	0.5	2,800	3,200									●				●								✓	✓	✓	✓
7	Q		●	ข้อกำหนดและการประยุกต์ใช้ ISO 9001:2015 ISO 9001:2015 Requirement and Implementation ISO9001:2015 品質マネジメントシステム 要求事項解説と運用ポイント	20	1	5,100	5,800		●				●					●									✓	✓	✓	✓	
8	Q		●	ข้อกำหนดและการประยุกต์ใช้ IATF 16949 : 2016 IATF 16949 : 2016 Requirement and Implementation IATF16949 : 2016自動車産業品質マネジメントシステム要求事項と運用ポイント	20	1	5,100	5,800	●						●					●								✓	✓	✓	✓	
9	E		●	ข้อกำหนดและการประยุกต์ใช้ ISO 14001:2026 ISO 14001:2026 Environmental Management Systems: Requirement and Implementation ISO 14001:2026環境マネジメントシステム改訂対応と要求事項解説と運用ポイント	20	1	5,800	6,700		●					●					●								✓	✓	✓	✓	
10	E		●	ข้อกำหนดและการประยุกต์ใช้ ISO 45001: 2018 ISO 45001: 2018 Requirement and Implementation ISO 45001:2018労働安全衛生マネジメントシステム要求事項と運用ポイント	20	1	5,800	6,700								●				●								✓	✓	✓	✓	

TPA Training Program 2027-2028																															
ลำดับ	โครงการ	On-site Training	Online Training (Live)	Course Names	Target	Day(s)	TPA Member	Non-Member	2027												2028			Level							
									January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator/Staff	Supervisor/Leader	Engineer	Manager	Top Management			
11	E	●	●	การบูรณาการระบบ ISO 14001:2026 และ ISO 45001:2018 Integrated ISO 14001:2026 & ISO 45001:2018 Management Systems and Executive Responsibility ISO 14001:2026 環境 ・ISO 45001:2018 労働安全衛生マネジメントシステムの統合と経営責任	20	1	6,400	7,300																							
12	Q		●	ข้อกำหนด HACCP, FSSC22000 และ ISO22000 ● The basics of HACCP,FSSC22000 and ISO22000 国際規格FSSC22000,ISO22000と食品衛生管理の基本HACCP	20	2	9,500	10,500																							
13	E			การบริหารจัดการการปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อมและโรงงานสำหรับผู้บริหาร Part 1 Environmental and Factory Law Compliance Management Part1：Session 1: Factory Law and Increasing ● Legal Risks for Air and Soil Pollution タイ環境・工場法コンプライアンスマネジメント Part：1 工場法と、厳しさを増す「大気・土壌」の法的リスク	20	1	3,300	3,800																							
14	E			การบริหารจัดการการปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อมและโรงงานสำหรับผู้บริหาร Part 2 Environmental and Factory Law Compliance Management Part2：[Latest Regulatory Updates] ● Comprehensive Measures for "Wastewater" and "Industrial Waste" タイ環境・工場法コンプライアンスマネジメント Part：2【最新法改正対応】「水質汚染」と「産業廃棄物」の徹底対策	20	1	3,300	3,800																							
15	E			การบริหารจัดการสารเคมีและการปฏิบัติตามกฎหมายในประเทศไทย ● Chemical Substance Management Compliance in Thailand タイ化学物質管理・コンプライアンスマネジメント	20	1	3,300	3,800																							
16	A	●		Thailand International Trade Part I ：Rules of Origin & Thai Free Trade Agreements with WTO タイ国際貿易パート1：原産地証明とタイWTO自由貿易協定	20	1	6,400	7,300																							
17	A	●		Thailand International Trade Part II ：Thai Customs Law and Formality タイ国際貿易パート2：タイ国内貿易制度と関税法	20	1	6,400	7,300																							
18	A	●		Thailand International Trade Part III ：Risk Countermeasure タイ国際貿易パート3：リスク管理と対策	20	1	6,900	7,900																							
Training Course for Japanese Executive 日本人経営者・管理者対象研修・セミナー（チョンブリー県）																															
19	E	●		เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับบริหาร ชาวญี่ปุ่น (จ.ชลบุรี) Safety Officer in Management Level for Japanese Executive 安全管理者講習（管理職レベル）	30	2	10,900	12,300	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		✓	✓	✓				
20	E	●		คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบการ (สำหรับผู้บริหารชาวญี่ปุ่น) (จ.ชลบุรี) Safety Committee (Chonburi) 労働安全衛生環境委員会（チョンブリー県）	30	2	10,900	12,300			●															✓	✓	✓			
21	A	●		กฎหมายแรงงานที่ผู้บริหารชาวญี่ปุ่นควรทราบ (จ.ชลบุรี) Thai Labor Law by Case Studies (Chonburi) 事例・判例から学ぶ タイ労働関連法	20	1	6,400	7,300																			✓	✓	✓		
หลักสูตรวัฒนธรรมการทำงานร่วมกันระหว่างชาวไทยและชาวญี่ปุ่น (Japan/Thai Cross-Cultural Understanding)																															
22	A	●		วัฒนธรรมการทำงานร่วมกับคนไทยที่ผู้บริหารชาวญี่ปุ่นควรทราบ Japan-Thai Cross Cultural Understanding and Communication for Japanese who works in Thailand 日本/タイ異文化理解・コミュニケーション（日本人対象）	20	1	4,500	5,100								●											✓	✓	✓	✓	
23	A	●		วัฒนธรรมการทำงานร่วมกับผู้บริหารชาวญี่ปุ่นที่คนไทยควรทราบ Part I วัฒนธรรมธุรกิจญี่ปุ่นขั้นพื้นฐาน สำหรับการทำงานร่วมกับผู้บริหารชาวญี่ปุ่น Japan-Thai Cross-Cultural Part I：Basic Japanese business Culture for working with Japanese	20	1	3,500	4,000	●									●									✓	✓	✓	✓	
24	A	●		วัฒนธรรมการทำงานร่วมกับผู้บริหารชาวญี่ปุ่นที่คนไทยควรทราบ Part II มารยาทธุรกิจญี่ปุ่นขั้นพื้นฐานและ HoRenSo สำหรับการทำงานกับชาวญี่ปุ่น Japan-Thai Cross-Cultural Part II：Basic business manners with HoRenSo	20	1	3,500	4,000					●															✓	✓	✓	✓

แพนการอบรมปี 2570

หลักสูตร ผู้ควบคุมก๊าซสำหรับโรงงานใช้งาน หรือเก็บก๊าซ

(ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ไนโตรเจน ออกซิเจน อะเซทิลีน อาร์กอน ฮีเลียม ไฮโดรเจน)



เวลา 09:00 - 16:30 น. ณ สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) พัฒนาการ 18

1.บุคคลที่ต้องเข้ารับการฝึกอบรมต้องมีคุณสมบัติดังนี้

- 1.1 ผู้ควบคุมก๊าซ หรือ ผู้มีหน้าที่ควบคุมดูแลการใช้และการเก็บก๊าซในภาชนะบรรจุก๊าซ จำนวนตั้งแต่ 20 ภาชนะบรรจุขึ้นไป
- 1.2 ผู้ส่งก๊าซ หรือผู้มีหน้าที่ส่ง หรือขนส่งก๊าซที่อยู่ในภาชนะบรรจุ
- 1.3 ผู้บรรจุก๊าซ หรือ ผู้ซึ่งมีหน้าที่บรรจุก๊าซในภาชนะบรรจุก๊าซ
- 1.4 มีอายุไม่ต่ำกว่า 18 ปี บริบูรณ์ และสามารถอ่าน / เขียนภาษาไทยได้



2.การประเมินผลการฝึกอบรม

- 2.1 มีเวลาเข้ารับการฝึกอบรมไม่น้อยกว่า 80% ของหลักสูตร
- 2.2 ต้องสอบได้คะแนนไม่น้อยกว่า 60% (ควบคุมการสอบโดยเจ้าหน้าที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม)

3.ผู้ผ่านเกณฑ์การประเมิน จะได้รับใบประกาศนียบัตร (หลังการอบรมประมาณ 45 วัน)

- 3.1 สามารถนำไปยื่นเป็นหลักฐานเพื่อนำไปขึ้นทะเบียนเป็นคนงานควบคุมก๊าซ คนงานส่งก๊าซ
- ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม (การขึ้นทะเบียนคนงานจะมีอายุครั้งละ 5 ปี นับจากวันที่อนุญาตให้ขึ้นทะเบียน)



4.หลักฐานการสมัคร

- 4.1 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมเซ็นรับรองสำเนาถูกต้องและระบุชื่อบริษัท ส่งมาอีเมล et@tpa.or.th

รุ่นที่

อัตราค่าลงทะเบียนท่านละ 8,500 ก่อน Vat 7%

145
146
147
148
149
150

วันอังคาร - วันพฤหัสบดี
วันอังคาร - วันพฤหัสบดี
วันพุธ - วันศุกร์
วันอังคาร - วันพฤหัสบดี
วันอังคาร - วันพฤหัสบดี
วันพุธ - วันศุกร์

9-11 กุมภาพันธ์ 2570
23-25 มีนาคม 2570
5-7 พฤษภาคม 2570
13-15 กรกฎาคม 2570
14-16 กันยายน 2570
3-5 พฤศจิกายน 2570

*ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงกำหนดการฝึกอบรมและค่าลงทะเบียน โดยให้ยึดตามสูจิบัตรเป็นหลัก

แผนการฝึกอบรมบุคลากร ด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน



ประจำปี 2570

หลักสูตร/วันที่จัด

อัตราค่าลงทะเบียน

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

1. ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม

- รุ่น 74 : วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2570
 รุ่น 75 : วันที่ 14 พฤษภาคม 2570
 รุ่น 76 : วันที่ 9 สิงหาคม 2570
 รุ่น 77 : วันที่ 23 พฤศจิกายน 2570

- สมาชิก ส.ส.ท. 2,000 บาท
 - บุคคลทั่วไป 2,500 บาท

(ราคานี้ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม/
 สมาคมฯ ได้รับการยกเว้นการหักภาษี ณ ที่จ่าย)

1. เป็นผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานหรือ
2. เป็นพนักงานของโรงงานซึ่งผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน จะแต่งตั้งให้ปฏิบัติหน้าที่เป็นผู้จัดการสิ่งแวดล้อม (ตำแหน่งผู้จัดการขึ้นไปเท่านั้น)

2. ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ

2.1. มลพิษน้ำ

- รุ่น 55 : วันที่ 8-12 มีนาคม 2570
 รุ่น 56 : วันที่ 20-24 กันยายน 2570

2.2. มลพิษอากาศ

- รุ่น 56 : วันที่ 1-5 กุมภาพันธ์ 2570
 รุ่น 57 : วันที่ 7-11 มิถุนายน 2570
 รุ่น 58 : วันที่ 8-12 พฤศจิกายน 2570

2.3. มลพิษทางอุตสาหกรรม

- รุ่น 52 : วันที่ 25-29 มกราคม 2570
 รุ่น 53 : วันที่ 10-14 พฤษภาคม 2570
 รุ่น 54 : วันที่ 4-8 ตุลาคม 2570

- สมาชิก ส.ส.ท. 7,500 บาท
 - บุคคลทั่วไป 8,500 บาท

(ราคานี้ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม/
 สมาคมฯ ได้รับการยกเว้นการหักภาษี ณ ที่จ่าย)

1. สำเร็จการศึกษาขั้นต่ำ ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต และวิทยาศาสตร์บัณฑิตเท่านั้น

3. ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด

3.1. มลพิษน้ำ

- รุ่น 69 : วันที่ 15-17 มีนาคม 2570
 รุ่น 70 : วันที่ 5-7 กรกฎาคม 2570
 รุ่น 71 : วันที่ 24-26 พฤศจิกายน 2570

3.2. มลพิษอากาศ

- รุ่น 66 : วันที่ 24-26 กุมภาพันธ์ 2570
 รุ่น 67 : วันที่ 22-24 มิถุนายน 2570
 รุ่น 68 : วันที่ 19-21 ตุลาคม 2570

3.3. มลพิษทางอุตสาหกรรม

- รุ่น 68 : วันที่ 20-22 มกราคม 2570
 รุ่น 69 : วันที่ 24-26 พฤษภาคม 2570
 รุ่น 70 : วันที่ 6-8 กันยายน 2570

- สมาชิก ส.ส.ท. 4,500 บาท
 - บุคคลทั่วไป 5,200 บาท

(ราคานี้ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม/
 สมาคมฯ ได้รับการยกเว้นการหักภาษี ณ ที่จ่าย)

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) หรือเทียบเท่า
2. มีประสบการณ์ด้านการควบคุม กำกับดูแล การทำงานของระบบป้องกันสิ่งแวดล้อม เป็นพิษ ไม่น้อยกว่า 1 ปี โดยได้รับการรับรองให้ปฏิบัติงานจากผู้ควบคุมระบบนั้นๆ แล้วแต่กรณี
3. ได้รับความเห็นชอบจากผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน



เอกสารประกอบการสมัคร

เอกสารประกอบการสมัคร	ผู้จัดการ	ผู้ควบคุม	ผู้ปฏิบัติ
1. สำเนาบัตรประชาชน	✓	✓	✓
2. หนังสือแต่งตั้งจากผู้ได้รับอนุญาต	✓		✓
3. สำเนาหลักฐานแสดงวุฒิการศึกษา	✓	✓	✓

ทุกหลักสูตรจะมีการสอบประเมินผลช่วงท้าย
 ในวันสุดท้ายของการอบรม
 เกณฑ์การสอบผ่านตั้งแต่ 65% ขึ้นไป
 จึงจะได้รับใบประกาศนียบัตร

**กำหนดการอบรม และอัตราค่าลงทะเบียนอาจมีการเปลี่ยนแปลง
 ซึ่งจะระบุไว้ในสูจิบัตร ที่จะออกเป็นรายเดือนในภายหลัง**



การประเมินสมรรถนะของบุคคล ตามมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ

สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)

ได้รับการรับรองเป็นองค์กรที่มีหน้าที่รับรองสมรรถนะของบุคคลตามมาตรฐานอาชีพ
โดยมีสิทธิให้การรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ ตามกรอบคุณวุฒิวิชาชีพ



สาขาวิชาชีพบริการอุตสาหกรรม สาขาการจัดการอุตสาหกรรม
อาชีพนักวินิจฉัยสถานประกอบการ ระดับ 5, 6, 7



สาขาวิชาชีพบริการอุตสาหกรรม สาขาการจัดการอุตสาหกรรม
อาชีพนักพัฒนาผลิตภาพอัจฉริยะ ระดับ 5, 6, 7



ดูรายละเอียดเพิ่มเติม

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อรับรองคุณภาพในการปฏิบัติงานที่แสดงให้เห็นประจักษ์ ผ่านระบบการประเมินสมรรถนะบุคคลและวิธีการประเมิน
ที่มีมาตรฐานเดียวกัน เพื่อเป็นแนวทางในการควบคุมคุณภาพของกระบวนการประเมินให้มีความเที่ยงตรงและเชื่อถือได้

แผนกิจกรรมปี 2027

2027	Q1	Q2	Q3	Q4
Safety Basic Assessor (SBA)	MAY	AUG	DEC	FEB
Safety Sub Assessor (SSA)		JUL-SEP	OCT	MAR
Safety Assessor (SA)	APR		NOV	
TPM Instructor Certification Program		AUG-SEP		
Karakuri : Low Cost Automation	JUN	SEP	DEC	MAR
Monodzukuri Test		(เปิดรับสมัคร) Jul - Aug	(อบรม) OCT NOV	
Monodzukuri Test (Online)	APR 2026 - FEB 2027			
Training & Certification Certification Training & Seminar				

ปัญหาอาจไม่ได้อยู่ที่ “คน” แต่อาจซ่อนอยู่ “หน้างาน”



โดยวิศวกร ผู้เชี่ยวชาญ จาก ส.ส.ท. ลงพื้นที่

ตรวจประเมิน

Fact Finding & On-site Assessment by TPA

ส.ส.ท. บริการตรวจสอบคุณภาพสถานประกอบการ ยกระดับมาตรฐาน วิเคราะห์เชิงลึก ด้วยเทคโนโลยีญี่ปุ่น

ฟรี
ไม่มีค่าใช้จ่าย
(3 ชั่วโมง)

เงื่อนไขการให้บริการ Fact Finding :

บริษัทฯ รับผิดชอบจัดรถ รับ-ส่ง วิศวกรและทีมงาน รับจากจุดนัดหมายและส่งกลับ ณ ส.ส.ท. ถนนพัฒนาการ (ซอยพัฒนาการ 18) กรุงเทพฯ รวมถึงอาหารและเครื่องดื่ม (หากมี) สำหรับวิศวกรและทีมงานตลอดการให้บริการ

1

การวินิจฉัยสถานประกอบการ

วิเคราะห์และประเมินศักยภาพองค์กรในทุกมิติ เพื่อค้นหาจุดแข็ง จุดอ่อน และโอกาสในการพัฒนา พร้อมแนวทางปรับปรุงที่เหมาะสม

วินิจฉัย 7 ด้าน

- ✓ พื้นฐานการจัดการ
- ✓ การผลิต
- ✓ การจัดซื้อจัดหา
- ✓ บัญชีและการเงิน
- ✓ บุคลากร
- ✓ ข้อมูลสารสนเทศ
- ✓ การตลาดและการขาย

2

บริการให้คำปรึกษาสถานประกอบการ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน



3

Certification Program

เพิ่มความน่าเชื่อถือและมาตรฐานให้กับบุคลากร และองค์กรด้วยหลักสูตรรับรองจาก ส.ส.ท.

4

หลักสูตรองค์ความรู้ญี่ปุ่น (Overseas Course)

เรียนรู้แนวคิด เทคนิค และนวัตกรรมจากผู้เชี่ยวชาญญี่ปุ่น เพื่อประยุกต์ใช้และสร้างความแตกต่างให้องค์กร

ผู้ตรวจประเมินความปลอดภัยด้านเครื่องจักร (Safety of Machinery)

SA

Safety Assessor
ผู้ตรวจประเมินขั้นสูง

SSA

Safety Sub Assessor
ผู้ตรวจประเมินขั้นกลาง

SBA

Safety Basic Assessor
ผู้ตรวจประเมินขั้นพื้นฐาน

5

ศึกษาดูงาน ณ ประเทศญี่ปุ่น

เปิดประสบการณ์จริง เรียนรู้จากองค์กรชั้นนำของญี่ปุ่น



Productivity Development
(5S, Kaizen, QCC, Lean, TPM)



Green Transformations



Monodzukuri Test

ผู้ตรวจประเมินความปลอดภัยด้านเครื่องจักร
(Safety of Machinery)



Karakuri : Low Cost Automation

เทคนิคการคิด โคลเซ็น ลดต้นทุน เพิ่มประสิทธิภาพ
ด้วยการประดิษฐ์อย่างชาญฉลาด



Smart Monodzukuri

Smart HO-AN (Smart Industrial Safety)
การผลิตอัจฉริยะด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล
เชื่อมโยงคน เครื่องจักร และข้อมูล
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน



ลดต้นทุน เพิ่มประสิทธิภาพ

ด้วยการประดิษฐ์อย่างชาญฉลาด

สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)

Technology Promotion Association (Thailand-Japan)

TPA Consulting Center

พร้อมเป็นพันธมิตรทางธุรกิจ
เคียงคู่ความสำเร็จอย่างยั่งยืน



(02) 717 3000 ต่อ 622, 629



admin.sc@tpa.or.th



www.tpif.or.th



TPA Consulting Center

2027年度

日本人経営者・管理者対象講習・セミナーのご案内

หากคุณเป็น HR ที่ต้องดูแลผู้บริหารหรือพนักงานชาวญี่ปุ่น คุณอาจเคยพบความท้าทายด้านการสื่อสาร และความต่างทางวัฒนธรรมที่ส่งผลต่อการทำงาน หลักสูตรของเราออกแบบมาเพื่อช่วยเสริมสร้างความเข้าใจ และพัฒนาทักษะที่จำเป็น ไม่ว่าจะเป็น วัฒนธรรมการทำงานร่วมกับผู้บริหารญี่ปุ่น, HoRenSo เพื่อการสื่อสาร ที่มีประสิทธิภาพ, Smart Leadership, Ji Koutei Kanketsu (JKK) ไปจนถึง Logical & Systematic Thinking โดยวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากบริษัทญี่ปุ่นและผู้ทรงคุณวุฒิชาวญี่ปุ่น ที่จะช่วยให้คุณและองค์กรทำงานร่วมกับ ชาวญี่ปุ่นได้อย่างราบรื่น มีประสิทธิภาพ และสร้างความสัมพันธ์ที่ดียิ่งขึ้นในระยะยาว

タイ労働省労働福祉局認定講習

安全管理者講習 Safety Officer Training

労働安全衛生環境委員会講習 Safety Committee Training

事例・判例から学ぶ タイ労働関連法セミナー

Case Studies Seminar on Thai Labor Law

タイ産業環境法セミナー

Thai Environmental Law Seminar

ISO各規格要求事項解説セミナー

ISO9001:2015 品質マネジメントシステム

ISO 9001:2015 Quality Management System

ISO14001:2015 環境マネジメントシステム

ISO 14001:2015 Environmental Management System

ISO45001:2018 労働安全衛生マネジメントシステム

ISO 45001:2018 Occupational Health and Safety Management System

IATF16949:2016 自動車産業品質マネジメントシステム

IATF 16949:2016 Automotive Industry Quality Management System

国際規格FSSC22000、ISO22000と食品衛生管理の基本HACCP

タイ国際貿易セミナー(全3コース)

タイ国際貿易セミナー パート1 タイWTO自由貿易協定と原産地証明

タイ国際貿易セミナー パート2タイ国内貿易制度と関税法

タイ国際貿易セミナー パート3リスク管理と対策

日・タイ 異文化理解・コミュニケーションセミナー

Cross-Cultural Understanding and Communication for Japanese Working with Thais

各種企業内研修(カスタマイズ研修)も承っております

We also provide customized in-house training.



Master Certificate Program

- หลักสูตรระยะยาว -




5S Master
Certificate Program

ระยะเวลาอบรม
9 วัน



KAIZEN Master
Certificate Program

ระยะเวลาอบรม
9 วัน



LEAN Master
Certificate Program

ระยะเวลาอบรม
26 วัน



Six Sigma Green Belt
Certificate Program

ระยะเวลาอบรม
12 วัน



Six Sigma Black Belt
Certificate Program

ระยะเวลาอบรม
22 วัน

“ จบครบทุกเนื้อหา ตั้งแต่หลักการเบื้องต้น
การประยุกต์ใช้เครื่องมือในการปรับปรุงงาน
จนถึงแนวทางการนำไปประยุกต์ใช้ขององค์กร ”

ผู้เข้าอบรมจะได้รับ Certificate
เมื่อผ่านเกณฑ์ที่กำหนด

							2027												2028								
โรงวิชา	Offline	Online (Live)	ชื่อหลักสูตร	Days	TPA Member	Non-Member	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	January	February	March	Operator / Staff	Supervisor / Leader	Engineer	Manager	Top Management	
S	●	●		5S Master Certificate Program	9	27,000	31,000	●			●			●			●				●		✓	✓	✓	✓	
S	●	●		วิทยากร 5ส (5S Train the Trainer)	3	11,000	13,000		●			●			●			●				●	✓	✓	✓	✓	✓
S	●	●		Mini 5S Master	2	6,000	6,900			●		●				●				●			✓	✓	✓	✓	✓
S	●	●		Kaizen Master Certificate Program	9	27,000	31,000	●					●					●					✓	✓	✓	✓	
S	●	●		Lean Master Certificate Program	26	75,000	86,000					●						●					✓	✓	✓	✓	✓
S	●	●		Six Sigma Black belt Certificate Program	22	64,000	74,000				●						●				●		✓	✓	✓	✓	
S	●	●		Lean Six Sigma Green belt Certificate Program	12	35,000	40,000	●				●						●				●	✓	✓	✓	✓	✓

In-House Training

“**ส่งเสริม**ศักยภาพ **พัฒนา**ขีดความสามารถบุคลากร”



1 ออกแบบหลักสูตร ตามวัตถุประสงค์ขององค์กร



2 ทีมวิทยากร และผู้เชี่ยวชาญคุณภาพ



3 ประเมินและติดตาม ผลการฝึกอบรม



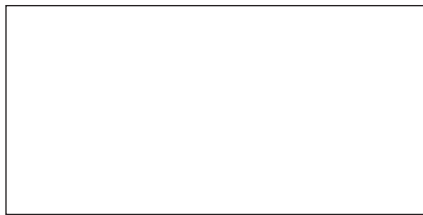
4 ให้บริการ อย่างมืออาชีพ



TPA

Technology Promotion Association (Thailand-Japan)

ชำระค่าบริการเป็นเงินเชื่อ
ใบอนุญาตที่พิเศษ 1/2541
ปณ.พัฒนาการ



สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)

534/4 ซอยพัฒนาการ 18 ถนนพัฒนาการ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250

โทรศัพท์ 0-2717-3000-29 ต่อ 81 โทรสาร 0-2719-9481-3

www.tpa.or.th, www.tpif.or.th email : et@tpa.or.th

เหตุขัดข้องนำจ่ายผู้รับไม่ได้

- ☐ 1. จำนวนของไม่ชัดเจน
- ☐ 2. ไม่มีเลขที่บ้านตามเจ้าหน้าที่
- ☐ 3. ไม่ยอมรับ
- ☐ 4. ไม่มีผู้รับตามเจ้าหน้าที่
- ☐ 5. ไม่มารับภายในกำหนด
- ☐ 6. เลิกกิจการ
- ☐ 7. ย้ายไม่ทราบที่อยู่ใหม่
- ☐ 8. อื่นๆ



@tpatraining



TPA Training Consultation Awards



tpahrdtraining



tpatraining



TPA Location