

หลักเกณฑ์การสมัคร

INTELLIGENT INDUSTRY AWARDS 2026

รางวัลสำหรับสถานประกอบการภาคอุตสาหกรรมที่มีความโดดเด่นในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ระบบอัตโนมัติ นวัตกรรมและแนวทางการบริหารจัดการ เพื่อยกระดับกระบวนการผลิตและพัฒนาองค์กรสู่ Industry 4.0 หรือ Smart Factory อย่างเป็นรูปธรรม

คุณสมบัติเบื้องต้นของสถานประกอบการ

สถานประกอบการที่ประสงค์สมัครเข้ารับการพิจารณารางวัล ควรมีคุณสมบัติ ดังนี้

- เป็นสมาชิกสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือเป็นสถานประกอบการอุตสาหกรรมที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลในประเทศไทยและประกอบกิจการในภาคการผลิตทุกกลุ่มอุตสาหกรรม เช่น ยานยนต์ อิเล็กทรอนิกส์ เครื่องจักร อาหาร พลาสติก เคมีภัณฑ์ โลหะ ฯลฯ
- ผ่านการประเมิน Thailand i4.0 Index ในรูปแบบใดรูปแบบหนึ่ง ได้แก่ i4.0 CheckUp (Self-assessment) ผ่านระบบออนไลน์ หรือ Full Assessment โดยผู้เชี่ยวชาญที่ได้รับการรับรองจาก สวทช.
- มีความมุ่งมั่นในการพัฒนาองค์กรสู่ Industry 4.0 อย่างต่อเนื่อง เช่น การปรับปรุงกระบวนการผลิต การนำระบบดิจิทัลและระบบอัตโนมัติมาใช้ การพัฒนาทักษะบุคลากร ตลอดจนการบริหารจัดการด้านพลังงานและความยั่งยืน
- ผลการประเมิน Thailand i4.0 Index ต้องเป็นผลการประเมินที่เป็นปัจจุบัน โดย **วันที่ประเมินย้อนหลังไม่ควรเกิน 6 เดือน**
- กรณีมีหลายสายการผลิต แนะนำให้เลือก สายการผลิตที่มีความโดดเด่นและมีศักยภาพสูงที่สุด โดยเฉพาะด้านการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
- สามารถแสดงผลลัพธ์หรือ Impact ที่เกิดขึ้นจริง เช่น เพิ่มผลิตภาพ ลดต้นทุน ลดของเสีย หรือเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต
- สถานประกอบการที่มีสายการผลิตหรือเทคโนโลยีที่โดดเด่น และ เปิดโอกาสให้เกิดการเรียนรู้หรือถ่ายทอดประสบการณ์แก่สถานประกอบการอื่น จะได้รับการพิจารณาในด้านศักยภาพการเป็นต้นแบบ (Role Model Potential)
- ผู้ที่เคยสมัครในปีที่ผ่านมาสามารถสมัครได้อีกครั้ง โดยเสนอสายการผลิตที่ไม่ซ้ำกับสายการผลิตที่สมัครในปีก่อน

แนวทางการเลือกสายการผลิตเพื่อสมัคร

กรณีสถานประกอบการมีหลายสายการผลิต สามารถเลือก **สายการผลิต (Production Line) ที่มีศักยภาพและความพร้อมสูงที่สุด** เพื่อเสนอเข้ารับการพิจารณารางวัล

แนะนำให้พิจารณาสายการผลิตที่มีองค์ประกอบสำคัญ เช่น

- มีการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์ AI, IoT หรือ Data Analytics อย่างเป็นรูปธรรม
- เทคโนโลยีที่นำมาใช้สามารถสร้าง ผลกระทบ (Impact) ที่ชัดเจนต่อองค์กร เช่น เพิ่มผลิตภาพ ลดต้นทุน ลดของเสีย ลดระยะเวลาการผลิต เพิ่มคุณภาพ หรือเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากร
- สามารถแสดงให้เห็นถึงการเปลี่ยนแปลงหรือผลลัพธ์ ก่อนและหลังการพัฒนา ได้อย่างชัดเจน
- มีแนวทางการดำเนินงานที่สามารถต่อยอดหรือเป็นต้นแบบให้แก่สถานประกอบการอื่นได้

ข้อแนะนำ: ควรเลือกสายการผลิตที่มีทั้ง “เทคโนโลยีที่โดดเด่น” และ “ผลลัพธ์จากการใช้งานจริง” มากกว่าพิจารณาจากความทันสมัยของเทคโนโลยีเพียงอย่างเดียว

สอบถามเพิ่มเติม

LINE @i4Platform 080 6287188 (กระแท)

