



TJDA ปีที่ 2

สร้างความตระหนักในการลด Carbon อย่างต่อเนื่อง

ดร.จักรกฤษณ์ ลิขริน

ผู้อำนวยการสายงานการศึกษา ฝึกอบรมและให้คำปรึกษาสถานประกอบการ
สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)

**สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) “ส.ส.ท.”
ขอเชิญส่งผลงานเข้าประกวดรางวัลการลดคาร์บอน ไทย-ญี่ปุ่น
TJDA 2026**

หลังจากประสบความสำเร็จอย่างงดงาม สำหรับ TJDA 2025 สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ได้จัดประกวด Thailand-Japan Decarbonization Award 2026 หรือ TJDA ต่อเนื่องเป็นปีที่ 2

โดย TJDA เป็นรางวัลที่มุ่งยกย่องโครงการที่มีผลกระทบเชิงบวกต่อการลดคาร์บอนในระดับองค์กรและชุมชน พร้อมสนับสนุนเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอนของไทยและญี่ปุ่นภายในปี 2050

การประกวดในปีแรกได้รับความสนใจอย่างล้นหลามจากองค์กรทุกขนาด และหลากหลายกิจกรรมทั้งจากภาครัฐและเอกชน

โดยมีผู้ชนะรางวัลรวม 14 กลุ่ม จาก 11 องค์กรชั้นนำ ประกอบด้วย 3 รางวัลระดับรัฐมนตรี จากกระทรวงพลังงาน กระทรวงอุตสาหกรรม และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และรางวัลระดับ Golden อีก 11 รางวัล

TJDA ก่อตั้งขึ้นเพื่อยกย่องและส่งเสริมความคิดริเริ่มในการลดการปล่อยคาร์บอนที่โดดเด่น ทั้งภาครัฐ แลเอกชน ทั้งขนาดใหญ่ ขนาดกลาง และขนาดเล็กในอุตสาหกรรมต่างๆ การประกวดในปี 2025 ดึงดูดผู้สมัครจำนวนมากที่แสดงให้เห็นถึงนวัตกรรม ผลกระทบที่วัดผลได้ และความมุ่งมั่นต่อความยั่งยืนที่สอดคล้องกับกลยุทธ์ระดับชาติ

ด้วยความเร่งด่วนระดับโลกที่เพิ่มขึ้นเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น ประเทศไทยและญี่ปุ่นได้ให้คำมั่นสัญญาว่าจะบรรลุความเป็นกลางทาง

คาร์บอนภายในปี 2050 รางวัลนี้มุ่งหวังที่จะส่งเสริมการแบ่งปันความรู้ เน้นย้ำถึงแบบจำลองความสำเร็จที่ทำซ้ำได้ และสร้างแรงบันดาลใจในการนำแนวทางปฏิบัติที่ยั่งยืนไปใช้ในอุตสาหกรรมทั้งหมด

จุดเด่นของพิธีมอบรางวัล TJDA 2025 คือการมอบรางวัลระดับรัฐมนตรี 3 รางวัล เพื่อยกย่องโครงการที่มีผลงานโดดเด่นต่อแผนงานความเป็นกลางทางคาร์บอนของประเทศไทยและญี่ปุ่น

● **รางวัลจากกระทรวงพลังงาน : บริษัท อัลเตอริวิม จำกัด** สำหรับโครงการต้นแบบพัฒนาการจัดการพลังงานสะอาดแบบครบวงจร

● **รางวัลจากกระทรวงอุตสาหกรรม : บริษัท เหล็กสยามยามาโตะ จำกัด** สำหรับการลดการปล่อยคาร์บอนในเตาอาร์คไฟฟ้า (EAF) ด้วยการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานของบริษัท เหล็กสยามยามาโตะ จำกัด โรงงานบ้านโป่ง

● **รางวัลจากกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม : บริษัท เครือเจริญโภคภัณฑ์ จำกัด (มหาชน)** สำหรับโครงการการเปลี่ยนผ่านองค์การสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน และการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ของเครือเจริญโภคภัณฑ์ โดยสำนักบริหารความยั่งยืน ธรรมาภิบาล และสื่อสารองค์กรเครือเจริญโภคภัณฑ์

สำหรับผู้ได้รับรางวัล Golden คือองค์กรที่มีโครงการลดการปล่อยคาร์บอนที่มีผลกระทบสูงในภาคส่วนต่าง ๆ ได้แก่

- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- บริษัท เครือเจริญโภคภัณฑ์ จำกัด
- บริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- บริษัท ซีพี แอ็กซ์ตรา จำกัด (มหาชน)
- บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
- บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
- บริษัท ไลอ้อนประเทศไทย จำกัด
- บริษัท เหล็กสยามยามาโตะ บจก.
- บริษัท อัลเตอริวิม จำกัด
- บริษัท คาวเทค กรีน เอนเนอร์จี จำกัด
- บริษัท ไทยอีสเทิร์น ไบโอ พาวเวอร์ จำกัด
- บริษัท ไทยออปติคอลล กรุ๊ป จำกัด

ผู้รับรางวัล Golden แต่ละบริษัทได้แสดงให้เห็นถึงศักยภาพที่แข็งแกร่งในการลดคาร์บอน ผ่านแบบจำลอง และโครงการนำร่องที่พร้อมขยายสู่การเป็นต้นแบบการใช้งานได้จริงให้บริษัทอื่น ๆ ทำตาม

มองไปข้างหน้ากับ TJDA 2026

ด้วยความสำเร็จของรางวัลในปี 2025 “ส.ส.ท.” ได้ต่อยอดสู่การจัดประกวด TJDA 2026 โดยมีหมวดหมู่ที่เปิดรับเข้าประกวดมากขึ้น และการเข้าถึงที่กว้างขึ้นเพื่อให้แน่ใจว่าทุกองค์กรในประเทศไทยที่มีแนวทางการลดการปล่อยคาร์บอนมีโอกาสเข้าร่วมการประกวดต่อไป อาทิ ธุรกิจพลังงาน ธุรกิจเทคโนโลยีการดักจับ, กักเก็บและใช้ประโยชน์คาร์บอน (CCUS) หรือนวัตกรรมเทคโนโลยีลดคาร์บอน ธุรกิจการจัดการของเสียและเศรษฐกิจหมุนเวียน ธุรกิจการเงินและการลงทุนสีเขียว ธุรกิจการเกษตรและปศุสัตว์ ธุรกิจการผลิตสินค้า/ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในอุตสาหกรรม ธุรกิจการผลิตสินค้าบริโภค ธุรกิจสารสนเทศและดิจิทัล ธุรกิจการก่อสร้าง ธุรกิจการขนส่งและโลจิสติกส์

ทั้งนี้ TJDA เปิดรับสมัครทุกองค์กรที่ดำเนินการลดคาร์บอนไม่ว่าจะเป็นธุรกิจขนาดเล็ก สตาร์ทอัพ บริษัทข้ามชาติ กลุ่มชุมชนหรือองค์กรไม่แสวงหากำไร โดยการแข่งขันปี 2026 ดำเนินการเปิดรับสมัครแล้ว

ขอเชิญองค์กรและผู้มีแนวคิดสร้างสรรค์สมัครเข้าร่วมการประกวดปี 2026 โดยในปีนี้นอกจากรางวัลระดับรัฐมนตรีจากกระทรวงพลังงาน กระทรวงอุตสาหกรรม และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แล้ว ยังมีรางวัลระดับรัฐมนตรีกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพิ่มขึ้นอีก 1 รางวัล

ปิดรับสมัครผลงานวันที่ 31 ตุลาคม 2568



โปรแกรมอบรมและสัมมนาฝ่ายการศึกษา และฟักอบรม

Budget Code	หลักสูตร	วันที่จัด	ระยะเวลา สัมมนา (วัน)	สมาชิก (บาท) (ยังไม่รวมภาษี มูลค่าเพิ่ม)	บุคคล ทั่วไป (บาท)
กลุ่มวิชาการจัดการและบริหารงานบุคคล (A)					
A25SH002J	กฎหมายแรงงานที่ผู้บริหารชาวญี่ปุ่นควรทราบ	7 พฤศจิกายน 2568	1	5,400	6,200
A25NO169P	เจรจาต่อรองอย่างไร ? ไม่ให้ลูกค้าหลุมมือ (Sharing)	11 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
A25NO170P	จิตวิทยาการบริหารและการจูงใจทีมงาน	11 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
A25NO172P	Design thinking process กระบวนการคิดเพื่อแก้ไขปัญหา	18 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
A25NO173P	การพัฒนาภาวะผู้นำในการทำงาน	19 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
A25NO174P	เตรียมพร้อมสู่การเป็นหัวหน้างาน	19 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
A25NO175P	ศิลปะการบังคับบัญชาอย่างมีอหิชา	19 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
A25NO176P	การคิดเชิงวิเคราะห์เพื่อการตัดสินใจและแก้ปัญหาอย่างมีประสิทธิภาพ	19 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
A25NO177P	สุดยอดขั้นเชิงการเจรจาต่อรอง	20 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
A25NO178P	จิตวิทยาการสั่งงาน และติดตามงาน เพื่อมุ่งเน้นผลลัพธ์สู่องค์กร	20 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
A25NO179P	การเพิ่มประสิทธิภาพงานด้วย HORENSO (การรายงาน การสื่อสาร และการปรึกษา)	21 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
กลุ่มวิชาคอมพิวเตอร์ประยุกต์ และการผลิตอัตโนมัติ (C)					
C25NO044P	การรายงาน วิเคราะห์ข้อมูลอย่างมือโปร ด้วย Pivot Table and Pivot Chart in Excel	20 ตุลาคม 2568	2	6,200	7,100
C25LM039P	Power BI Essentials for Business Analytics	27 ตุลาคม 2568	2	6,200	7,100
C25NO022DT	การประยุกต์ใช้ Excel ในการจัดทำระบบบริหารสินค้าคงคลัง (Online)	29 ตุลาคม 2568	2	5,600	6,200
C25NO045P	การประยุกต์ใช้ Excel ในการจัดทำระบบบริหารสินค้าคงคลัง	29 ตุลาคม 2568	2	6,200	7,100
กลุ่มวิชาเทคโนโลยีดิจิทัล Ai และ IoT (D)					
D25LM019P	Smart App for Smart Work สร้างแอปองค์กรด้วย Power Apps	8 ตุลาคม 2568	2	6,200	7,100
D25LM020P	การเฝ้าและการป้องกันเว็บแอปพลิเคชัน	29 ตุลาคม 2568	2	6,200	7,100
กลุ่มวิชาความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (E)					
E25NO077P	การป้องกันอัคคีภัยโรงงาน ทำอย่างไร ให้ถูกกฎหมาย	28 ตุลาคม 2568	0.5	1,200	1,200
E25LM078P	การใช้ระบบ IoT และ Application ในการอนุรักษ์พลังงาน ในระบบอากาศอัด	30 ตุลาคม 2568	1	3,500	4,000
E25NO010DT	การตรวจติดตามภายใน ตามมาตรฐาน ISO 14001 : 2015 (Online)	3 พฤศจิกายน 2568	2	5,100	5,600
E25NO080P	การตรวจติดตามภายใน ตามมาตรฐาน ISO 14001 : 2015	3 พฤศจิกายน 2568	2	5,700	6,500
E25SH018J	คณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน (สำหรับผู้บริหารชาวญี่ปุ่น)	4 พฤศจิกายน 2568	2	10,900	12,300
E25NO081P	ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน	17 พฤศจิกายน 2568	6	6,500	7,200
E25SH019J	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับบริหาร ชาวญี่ปุ่น	18 พฤศจิกายน 2568	2	10,900	12,300
E25NO082P	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน	20 พฤศจิกายน 2568	2	2,800	3,300
E25NO018E	ผู้ควบคุมก๊าซสำหรับโรงงานใช้งาน หรือกับก๊าซ (ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ไนโตรเจน ออกซิเจน อะเซทิลีน อาร์กอน ฮีเลียม ไฮโดรเจน)	24 พฤศจิกายน 2568	3	8,500	8,500

Budget Code	หลักสูตร	วันที่จัด	ระยะเวลา สัมมนา (วัน)	สมาชิก (บาท) (ยังไม่รวมภาษี มูลค่าเพิ่ม)	บุคคล ทั่วไป (บาท)
E25NO083P	ทบทวนผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน	26 พฤศจิกายน 2568	1	2,500	3,000
กลุ่มวิชาเครื่องมือวัดและสอบเทียบ (I)					
I25NO055DT	การกำหนดเกณฑ์ MPE และ Limits เพื่อการทวนสอบเครื่องมือวัดและการตัดสินใจผลวัด (Online)	7 พฤศจิกายน 2568	1	2,900	3,200
I25NO126P	การกำหนดเกณฑ์ MPE และ Limits เพื่อการทวนสอบเครื่องมือวัดและการตัดสินใจผลวัด	7 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
I25NO057DT	แผนการชักตัวอย่างเชิงคุณภาพจากผลวัด สำหรับอุตสาหกรรม และ ISO/IEC 17025 (Online)	10 พฤศจิกายน 2568	1	2,900	3,200
I25NO133P	แผนการชักตัวอย่างเชิงคุณภาพจากผลวัด สำหรับอุตสาหกรรม และ ISO/IEC 17025	10 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
I25NO134P	การสอบเทียบเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม	11 พฤศจิกายน 2568	2	6,500	7,500
I25NO127P	การสอบเทียบเครื่องมือวัดทางด้านอุณหภูมิ	14 พฤศจิกายน 2568	2	6,500	7,500
I25NO136P	pH Measurement and Calibration (Theory)	17 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
I25NO059DT	ระบบควบคุมเครื่องมือวัดตามข้อกำหนด ISO 9001 (Online)	18 พฤศจิกายน 2568	2	5,600	6,200
I25NO137P	ระบบควบคุมเครื่องมือวัดตามข้อกำหนด ISO 9001	18 พฤศจิกายน 2568	2	6,500	7,500
I25NO140P	การสอบเทียบเครื่องมือแพทย์ และห้องปฏิบัติการของโรงพยาบาล (ทฤษฎีและปฏิบัติ)	25 พฤศจิกายน 2568	2	6,500	7,500
I25NO141P	การสอบเทียบผู้ควบคุมอุณหภูมิ และอ่างควบคุมอุณหภูมิ	27 พฤศจิกายน 2568	2	6,500	7,500
I25NO142P	การวัดและการสอบเทียบเครื่องมือวัดทางด้านความดัน ขั้นพื้นฐาน	28 พฤศจิกายน 2568	2	6,500	7,500
กลุ่มวิชาบริหารการผลิต (M)					
M25LM097P	ทัศนศึกษาดูงานสู่ผลการสุพรรณภูมิ เสริมกลยุทธ์นำเข้า-ส่งออก	17 ตุลาคม 2568	1	3,200	3,500
M25NO065DT	พื้นฐานการวางแผนการผลิต และการควบคุมการผลิตสำหรับหัวหน้างาน (Online)	20 ตุลาคม 2568	1	2,700	3,000
M25NO092P	พื้นฐานการวางแผนการผลิต และการควบคุมการผลิตสำหรับหัวหน้างาน	20 ตุลาคม 2568	1	3,200	3,700
M25NO093P	เครื่องมือและเทคนิคที่ใช้ในการบริหารการผลิตสำหรับหัวหน้างาน	21 ตุลาคม 2568	1	3,200	3,700
M25NO066DT	การลดต้นทุนที่มองไม่เห็นในที่ทำงาน (Online)	30 ตุลาคม 2568	1	2,700	3,000
M25LM020P	กลยุทธ์การบริหารสินค้าคงคลัง	4 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
M25LM098P	ทัศนศึกษาดูงานนำเข้า-ส่งออก ณ ท่าเรือแหลมฉบัง จังหวัดชลบุรี : เจาะลึกขั้นตอนจริง เสริมศักยภาพธุรกิจ	7 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,500
กลุ่มวิชาบำรุงรักษาพัฒนาผล (P)					
P25NO089P	การบำรุงรักษาเครื่องจักร ด้วยวิธีการวัด-วิเคราะห์ การสั้นสะเทือน ระดับ 1 (ภาคปฏิบัติ)	6 พฤศจิกายน 2568	2	6,700	7,700
P25NO039DT	การจัดการ การออกแบบโครงการ ผลิตภัณฑ์ใหม่ ตั้งแต่ต้น (ภาคปฏิบัติ) (Online)	10 พฤศจิกายน 2568	2	5,900	6,500
P25NO090P	การจัดการ การออกแบบโครงการ ผลิตภัณฑ์ใหม่ ตั้งแต่ต้น (ภาคปฏิบัติ)	10 พฤศจิกายน 2568	2	6,500	7,500
P25NO040DT	การบริหารวัสดุอะไหล่ สำหรับงานซ่อมบำรุง (Online)	12 พฤศจิกายน 2568	1	2,900	3,200
P25NO091P	การบริหารวัสดุอะไหล่ สำหรับงานซ่อมบำรุง	12 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
P25NO043DT	พื้นฐานวิศวกรรมงานระบบ (Online)	13 พฤศจิกายน 2568	2	5,200	5,700
P25NO042DT	การบำรุงรักษามอเตอร์ไฟฟ้า (ภาคทฤษฎี) (Online)	20 พฤศจิกายน 2568	1	2,900	3,200
P25NO097P	ยกระดับคุณภาพการทำงานสำนักงานด้วย 5ส (ปฏิบัติ)	26 พฤศจิกายน 2568	1	3,300	3,800

Budget Code	หลักสูตร	วันที่จัด	ระยะเวลา สัมมนา (วัน)	สมาชิก (บาท) (ยังไม่รวมภาษี มูลค่าเพิ่ม)	บุคคล ทั่วไป (บาท)
กลุ่มวิชาส่งเสริมคุณภาพและการมาตรฐาน (Q)					
Q25NO100DT	การแก้ไขและป้องกันข้อร้องเรียนจากลูกค้า (Online)	7 พฤศจิกายน 2568	1	2,700	3,000
Q25NO101DT	เคล็ดลับการบริหารงาน QA/QC อย่างมืออาชีพตามมาตรฐาน ISO 9001: 2015 (Online)	7 พฤศจิกายน 2568	1	2,700	3,000
Q25NO120P	การแก้ไขและป้องกันข้อร้องเรียนจากลูกค้า	7 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
Q25NO121P	เคล็ดลับการบริหารงาน QA/QC อย่างมืออาชีพตามมาตรฐาน ISO 9001: 2015	7 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
Q25NO097DT	สถิติพื้นฐานสำหรับการปรับปรุงคุณภาพ (Online)	10 พฤศจิกายน 2568	2	5,100	5,600
Q25NO107DT	การออกแบบการทดลอง DOE (Online)	19 พฤศจิกายน 2568	2	5,400	5,900
Q25NO108DT	การวิเคราะห์ระบบการวัด สำหรับวิศวกร (Online)	19 พฤศจิกายน 2568	1	2,700	3,000
Q25NO128P	การออกแบบการทดลอง DOE	19 พฤศจิกายน 2568	2	6,000	6,900
Q25NO109DT	SPC Workshop for Supervisor (Online)	20 พฤศจิกายน 2568	2	5,100	5,600
กลุ่มวิชาการผลิตอัตโนมัติ (U)					
U25NO019P	การควบคุมแบบ PID และ ฟังก์ชันลอจิก	17 พฤศจิกายน 2568	1	3,200	3,700
U25NO020P	การใช้งานระบบ Machine Vision สำหรับงานหุ่นยนต์ และออโตแมชั่น	18 พฤศจิกายน 2568	2	6,500	7,500
กลุ่มหลักสูตรพิเศษ (S)					
S25NO013DT	5S Master Certificate Program (Online)	20 ตุลาคม 2568	9	24,300	26,700
S25NO023S	5S Master Certificate Program	20 ตุลาคม 2568	9	27,000	31,000
S25NO014DT	Mini 5S Master (Online)	30 ตุลาคม 2568	2	5,400	6,000
S25NO024S	Mini 5S Master	30 ตุลาคม 2568	2	6,000	6,900

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ฝ่ายการศึกษาและฝึกอบรม

Call center โทร. 02 717 3000 ต่อ 81

e-mail: et@tpa.or.th หรือ www.tpif.or.th