

ปีที่ 17 ฉบับที่ 6008 วันเสาร์ที่ 12-วันอาทิตย์ที่ 13 พฤษภาคม พ.ศ. 2561 หน้า 2

ญี่ปุ่นหนุนเทคโนโลยีตั้งศูนย์ถ่ายทอด

● นายอุดม สวานายน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมเปิดเผยว่า ศูนย์ปฏิบัติการอุตสาหกรรม (ไอทีซี) เกิดขึ้นจากความร่วมมือของหลายหน่วยงาน รวมถึงภาคเอกชนต่างๆ ทั้งในและต่างประเทศ ในการช่วยเหลือพร้อมให้คำปรึกษาแนะนำทางธุรกิจ การวิจัยเชิงพาณิชย์ ออกแบบและผลิต รวมทั้งด้านการเงิน ตลอดจนการบ่มเพาะผู้ประกอบการให้ปรับเปลี่ยนไปสู่การดำเนินธุรกิจ และการพัฒนาสินค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อช่วยให้เอสเอ็มอีปรับตัวและพร้อมรับมือกับการเปลี่ยนแปลงในยุคดิจิทัลและพัฒนาให้ผู้ประกอบการไทยก้าวไปสู่ไทยแลนด์ 4.0 อย่างเป็นรูปธรรม

นอกจากนี้ ไอทีซียังให้บริการในส่วน of Co-Working Space การบริการเครื่องจักรกลางที่ได้รับความร่วมมือจากองค์กรขนาดใหญ่ให้ยืมเครื่องจักรที่ทันสมัย เพื่อให้เอสเอ็มอีสามารถเข้าไปใช้งานได้ เช่น เครื่องสกัดคั่วกาแฟ เครื่องทำอบแห้ง เครื่องสกัดน้ำมันหอมระเหย ฯลฯ โดยมุ่งหวังให้ศูนย์ไอทีซีเป็นศูนย์กลางของการเชื่อมโยงงานวิจัยและพัฒนา ตลอดจนเป็นสถานที่ถ่ายทอดเทคโนโลยีต่างๆ ไปสู่ภาคเอกชน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเอสเอ็มอีให้สามารถพัฒนานวัตกรรมต่างๆ ทั้งผลิตภัณฑ์ กระบวนการผลิต รวมถึงบุคลากรในประเทศให้สามารถเปลี่ยนแปลง หรือ Transform สู่อุตสาหกรรมที่มั่นคง และยั่งยืน โดยตลอดระยะเวลากว่า 8 เดือน นับจากการเปิดตัวของศูนย์ไอทีซี กลัวย่นน้ำใจ อย่างไม่เป็นทางการ ตั้งแต่เดือนสิงหาคม ปีที่ผ่านมา มีผู้สนใจเข้ามาใช้บริการกว่า 3,800 ราย ได้พัฒนาผลงานนวัตกรรมให้เอสเอ็มอีไปแล้วกว่า 100 ชิ้นงาน คิดเป็นมูลค่ากว่า 50 ล้านบาท

นายชิโร ชะโคะชิมะ เอกอัครราชทูตญี่ปุ่นประจำประเทศไทย กล่าวว่า เป็นครั้งแรกที่ญี่ปุ่นนำเทคโนโลยีของบริษัทชั้นนำในประเทศออกนอกประเทศและเลือกมาร่วมมือกับประเทศไทย ซึ่งปัจจุบันญี่ปุ่นมีบริษัท

ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีการผลิตในไทยกว่า 5,400 บริษัท ซึ่งหากญี่ปุ่นและไทยรวมเป็นหนึ่งก็สามารถแข่งขันกับประเทศอื่นๆ ในโลกที่พัฒนาด้านอุตสาหกรรมและชิ้นแทนผู้นำได้แน่นอน

ทั้งนี้ เชื่อว่าศูนย์ไอทีซี และศูนย์สาธิต Lean Automation System Integrators หรือ LASIs จะช่วยให้อุตสาหกรรมไทยเติบโตอย่างยั่งยืน โดยปัจจุบันบริษัทของญี่ปุ่นต่างประสบปัญหาการทำให้สายการผลิตมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ซึ่งเชื่อว่าการตั้งศูนย์ไอทีซี และ LASIs จะช่วยให้เกิดวิศวกรจำนวนมากเข้ามาปรับปรุงสายการผลิตให้มีต้นทุนต่ำและแข่งขันระดับสากลได้

โดยรัฐบาลญี่ปุ่นได้มุ่งเน้นพัฒนาอุตสาหกรรม 4 กลุ่ม ได้แก่ 1.เทคโนโลยีวัสดุ 2.เทคโนโลยีชีวภาพ 3.อีคอมเมิร์ซ และ 4.โลจิสติกส์ ซึ่งเทคโนโลยีในศูนย์นี้สามารถเข้าไปช่วยได้ทุกกลุ่มอุตสาหกรรม โดยในขั้นต้นได้มีบริษัทเดินโซ่, อาซาฮี, โตโย และไอสมาร์ทเทคโนโลยี ได้นำร่องเข้ามาร่วมมือกับศูนย์นี้

นายกอบชัย สังสิทธิสวัสดิ์ อธิบดีกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม (กสอ.) กล่าวว่า ได้ตั้งเป้าในการฝึกอบรมเทคโนโลยี 4.0 ของศูนย์นี้ ไว้ที่ 400-500 ราย ภายในปีนี้ โดยจะอบรมใน 2 ระยะ ได้แก่ 1.การรวบรวมข้อมูลจากเครื่องจักรให้เป็นดิจิทัลและนำมาใช้วิเคราะห์เพื่อปรับปรุงกระบวนการผลิต และ 2.การเก็บข้อมูลการเคลื่อนไหวของแรงงานด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อวิเคราะห์การทำงานให้มีเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้ จะมีกองทุนช่วยเหลือเอสเอ็มอี 8 พันล้านบาท เข้ามาสนับสนุนผู้ประกอบการกลุ่มนี้ ในการปรับปรุงโรงงานไปสู่สมาร์ทแฟคตอรี คาดว่าจะใช้รายละ 4-5 ล้านบาท ส่วนแผนในระยะยาว 5 ปี จะขยายผลไปให้ได้ 7-8 หมื่นราย โดยในกลางปี 2562 จะต้องให้ได้ 1 หมื่นราย