



สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
The Federation of Thai Industries

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ
การจัดตั้งสถาบันพัฒนาบุคลากรสาขาเทคโนโลยีอัตโนมัติและหุ่นยนต์
(Manufacturing Automation and Robotics Academy : MARA)

ระหว่าง

กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กับ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทำขึ้น เมื่อวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ณ สภาอุตสาหกรรม
แห่งประเทศไทย ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร ระหว่าง

กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน โดยนายธีรพล ขุนเมือง อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน หน่วยงาน
ตั้งอยู่ที่ถนนมิตรไมตรี แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ ฝ่ายหนึ่ง กับ

สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยนายเจน นำชัยศิริ ประธานสภาอุตสาหกรรม
แห่งประเทศไทย สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๖๐ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ ชั้น ๔ โซนซี ถนนรัชดาภิเษก
แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๑๐ อีกฝ่ายหนึ่ง

สืบเนื่องจากรัฐบาลมีนโยบายในการขับเคลื่อนการพัฒนาภาคอุตสาหกรรมของไทย และ
มุ่งเน้นการใช้นวัตกรรมในการพัฒนาประเทศ โดยนวัตกรรมเทคโนโลยีหุ่นยนต์ แขนกล ปัญญาประดิษฐ์
และระบบอัตโนมัติได้เข้ามามีบทบาทเป็นอย่างมากในภาคธุรกิจและภาคอุตสาหกรรม ดังนั้น ทุกภาคส่วน
จะต้องร่วมกันพัฒนาแรงงานไทยที่ใช้ในนวัตกรรมดังกล่าวให้มีทักษะฝีมือและเป็นแรงงานที่มีความรู้
ความสามารถทำงานที่ยากและซับซ้อน มีทักษะการใช้เทคโนโลยีขั้นสูง เพื่อสร้างสรรค์นวัตกรรม
และมูลค่าเพิ่มสู่สังคม และรองรับนโยบายสำคัญของรัฐบาล เช่น นโยบายประเทศไทย ๔.๐ การพัฒนา
๑๐ อุตสาหกรรมเป้าหมายเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจเพื่ออนาคต (New Engine of Growth) การพัฒนา
ด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรม ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC) เป็นต้น

กรมพัฒนาฝีมือแรงงานและสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จึงตกลงร่วมกันในการจัดตั้ง
สถาบันพัฒนาบุคลากรสาขาเทคโนโลยีอัตโนมัติและหุ่นยนต์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพ
ของกำลังแรงงานให้มีความรู้ ความสามารถ และทักษะฝีมือที่สูงขึ้นได้มาตรฐาน ท้นต่อการ
เปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน เพื่อรองรับต่อการขยายตัว
ของระบบเศรษฐกิจในอนาคต รวมทั้งเป็นการเพิ่มผลิตภาพแรงงาน ลดต้นทุนของสถานประกอบการ
ที่เปลี่ยนมาใช้อัตโนมัติและหุ่นยนต์ เป็นการสร้างกำลังแรงงานที่มีคุณภาพ สร้างความเชื่อมั่นให้กับ
นักลงทุนและภาคเอกชน ส่งผลต่อการพัฒนาสังคมและเศรษฐกิจที่จะเสริมสร้างขีดความสามารถ
ของประเทศ

ทั้งสองฝ่ายตกลงที่จะร่วมมือกันดำเนินการต่าง ๆ ดังนี้

ข้อ ๑ กรอบความร่วมมือ

๑.๑ ร่วมกันจัดตั้งสถาบันพัฒนาบุคลากรสาขาเทคโนโลยีอัตโนมัติและหุ่นยนต์
(MARA) ในหน่วยงานของกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน เพื่อรองรับการฝึกอบรมให้กำลังแรงงานในภาคอุตสาหกรรม

๑.๒ ร่วมกันสนับสนุนการฝึกอบรมเกี่ยวกับเทคโนโลยีอัตโนมัติและหุ่นยนต์ให้แก่บุคลากรฝึกของกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน เพื่อเป็นวิทยากรในการขยายผลการฝึกให้กำลังแรงงานและพัฒนาหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีอัตโนมัติและหุ่นยนต์ ให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน และทันต่อเทคโนโลยีสมัยใหม่

๑.๓ ร่วมกันส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาฝีมือแรงงานเทคโนโลยีอัตโนมัติและหุ่นยนต์ให้ได้มาตรฐานฝีมือแรงงานและสอดคล้องกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม โดยให้สถาบันพัฒนาบุคลากรสาขาเทคโนโลยีอัตโนมัติและหุ่นยนต์ ดำเนินการจัดฝึกอบรม ทั้งนี้ เป็นไปตามแผนการฝึกอบรมที่ทั้งสองฝ่ายตกลงร่วมกันและงบประมาณได้รับการจัดสรรไว้

๑.๔ ร่วมกันดำเนินการแต่งตั้งคณะทำงานร่วมระหว่างหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานของสถาบันพัฒนาบุคลากรสาขาเทคโนโลยีอัตโนมัติและหุ่นยนต์ (MARA)

๑.๕ ดำเนินกิจกรรมอื่น ๆ ตามที่ทั้งสองฝ่ายจะได้ตกลงร่วมกัน

ข้อ ๒ การแก้ไขบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ

การแก้ไข เปลี่ยนแปลง หรือเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ ให้ทำเป็นหนังสือตามแบบและพิธีการเช่นเดียวกับการทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้

ข้อ ๓ ระยะเวลาความร่วมมือ

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้มีระยะเวลา ๕ ปี นับตั้งแต่วันที่ทั้งสองฝ่ายได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประสงค์จะยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ ก่อนครบกำหนด ให้แจ้งอีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าเป็นลายลักษณ์อักษรไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ได้จัดทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกันทุกประการ ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจโดยตลอดแล้ว เพื่อแสดงถึงเจตจำนงและความตั้งใจในการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ ทั้งสองฝ่ายจึงได้ลงลายมือชื่อร่วมกันไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน และต่างฝ่ายต่างถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

ลงนาม.....

(นายธีรพล ขุนเมือง)

อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

ลงนาม.....

(นายเจน นำชัยศิริ)

ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ลงนาม.....พยาน

(นายประทีป ทรงลำยอง)

หัวหน้าผู้ตรวจราชการกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

ลงนาม.....พยาน

(นายถาวร ชลัษเฐียร)

รองประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย