



## บันทึกความเข้าใจ

### ระหว่าง

### มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

### โดยสถาบันสหวิทยาการดิจิทัลและหุ่นยนต์ และคณะวิศวกรรมศาสตร์ กับ สมาคมผู้ประกอบการระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ไทย (TARA)

บันทึกความเข้าใจฉบับนี้ ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เมื่อวันที่ ๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โดยสถาบันสหวิทยาการดิจิทัลและหุ่นยนต์ และคณะวิศวกรรมศาสตร์ ตั้งอยู่ที่ ๑๓๘๑ ถนนประชากรราษฎร์ ๑ แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร ๑๐๘๐๐ โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์สหรัตน์ วงษ์ศรีษะ รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ซึ่งต่อไปในบันทึกความเข้าใจนี้ เรียกว่า “มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร” ฝ่ายหนึ่ง และ สมาคมผู้ประกอบการระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ไทย หรือ TARA โดย นายประพิณ อภินรเศรษฐ์ นายกสมาคมผู้ประกอบการระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ไทย สำนักงานตั้งอยู่ที่ อาคารอภินรเศรษฐ์ เลขที่ ๘๖๘ ถนนเพชรเกษม แขวงบางแคเหนือ เขตบางแค กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๖๐ ซึ่งต่อไปนี้ ในบันทึกความเข้าใจนี้ เรียกว่า “สมาคมผู้ประกอบการระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ไทย” ฝ่ายหนึ่ง

ทั้งสองฝ่ายได้มีการปรึกษาหารือ โดยมีการพูดคุยในหลักการและทำความเข้าใจในภาพรวมกิจกรรมที่เกี่ยวข้องทั้งหมด และมีความเห็นตรงกันในเจตนาที่จะสร้างความร่วมมือกันในการพัฒนายกระดับด้านการพัฒนาการศึกษา เทคโนโลยี และนวัตกรรม ให้กับภาคอุตสาหกรรม อันมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

#### วัตถุประสงค์

๑. เพื่อร่วมเป็นพันธมิตรด้านการพัฒนาการศึกษา เทคโนโลยี และนวัตกรรม ให้กับภาคอุตสาหกรรม ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร และสมาคมผู้ประกอบการระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ไทย
๒. เพื่อร่วมกันพัฒนาต่อยอดพัฒนาเทคโนโลยีด้าน Smart Factory และชุดอุปกรณ์ IoT อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อต่อยอดใช้งานจริงในภาคอุตสาหกรรม
๓. เพื่อสนับสนุนการสร้างผู้ประกอบการใหม่ ทั้งกลุ่ม Start Up, Developer และ System Integrator ให้กับภาคอุตสาหกรรม

#### ทั้งสองฝ่ายจึงได้ทำบันทึกความเข้าใจกัน ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ขอบเขตหน้าที่ความร่วมมือ

๑.๑ ทั้งสองฝ่ายจะร่วมมือกันด้านการพัฒนาการศึกษา เทคโนโลยี และนวัตกรรม ให้กับภาคอุตสาหกรรม ระหว่างสมาชิกของสมาคมผู้ประกอบการระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ไทย กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



๑.๒ ทั้งสองฝ่ายร่วมพัฒนาเทคโนโลยีด้านการบริการสังคมจากโครงการต่าง ๆ ที่เกิดจากความร่วมมือของทั้งสองฝ่าย และพัฒนาเทคโนโลยีด้านการบริหารจัดการรายได้รายจ่ายของพันธมิตรจากโครงการและกิจกรรมต่างๆที่เกิดขึ้น

๑.๓ ทั้งสองฝ่ายจะให้การสนับสนุนด้านบุคลากร ความรู้ เครื่องมือ เทคโนโลยี ห้องทดลอง สถานที่ดำเนินการ และสิ่งสนับสนุนด้านเทคนิคอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการภายใต้ความร่วมมือที่เกิดขึ้นจากทั้งสองฝ่ายให้สำเร็จลุล่วง

๑.๔ ทั้งสองฝ่ายร่วมสนับสนุนการสร้างผู้ประกอบการใหม่ ทั้งกลุ่ม Start Up, Developer และ System Integrator ให้กับภาคอุตสาหกรรม

๑.๕ ทั้งสองฝ่ายจะร่วมดำเนินกิจกรรมอื่น ๆ ที่เป็นการสร้างและส่งเสริมความสัมพันธ์อันดีระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร และสมาคมผู้ประกอบการระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ไทย ตามที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร

ข้อ ๒ การดำเนินการตามบันทึกความเข้าใจฉบับนี้ ทั้งสองฝ่ายจะมอบหมายให้ผู้แทนของแต่ละฝ่ายได้ตกลงกันในรายละเอียด และจัดทำเป็นเอกสารแนบท้ายเพิ่มเติมต่อไป

ข้อ ๓ บันทึกความเข้าใจฉบับนี้ อาจมีการปรับปรุง เปลี่ยนแปลง หรือเพิ่มเติมได้ ตามความเหมาะสม โดยได้รับความเห็นชอบจากทั้งสองฝ่าย ซึ่งต้องแจ้งเป็นหนังสือให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๓๐ (สามสิบ) วัน เพื่อที่จะได้ร่วมกันพิจารณา การแก้ไขดังกล่าวให้จัดทำเป็นบันทึกความเข้าใจเพิ่มเติมแนบท้าย และลงนามโดยผู้มีอำนาจ หรือผู้ที่ได้รับมอบอำนาจทั้งสองฝ่าย และให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกความเข้าใจฉบับนี้

ข้อ ๔ บันทึกความเข้าใจฉบับนี้ มีกำหนดระยะเวลา ๓ ปี นับตั้งแต่วันที่ทั้งสองฝ่ายได้ลงนามเป็นต้นไป เมื่อครบกำหนดเวลาดังกล่าวแล้ว ทั้งสองฝ่ายอาจตกลงกันเพื่อขยายระยะเวลาต่อไปได้ โดยให้ทำเป็นหนังสือ ทั้งนี้ การขยายเวลาจะมีผลต่อเมื่อทั้งสองฝ่ายเห็นชอบร่วมกัน

ข้อ ๕ การยกเลิกบันทึกความเข้าใจฉบับนี้ ให้กระทำได้โดยฝ่ายที่ประสงค์จะยกเลิก แสดงเจตนาให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าเป็นลายลักษณ์อักษร ไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ซึ่งการยกเลิกบันทึกความเข้าใจจะมีผลต่อเมื่อทั้งสองฝ่ายเห็นชอบร่วมกัน และบรรดาความตกลงใดๆ ที่แนบท้ายบันทึกความเข้าใจฉบับนี้ ให้มีผลสิ้นสุดตามลงไปด้วย ทั้งนี้ การยกเลิกบันทึกความเข้าใจดังกล่าว จะไม่กระทบกระเทือนต่อความร่วมมือที่ยังผูกพัน หรืออยู่ระหว่างดำเนินการ โดยให้ดำเนินการต่อไปจนแล้วเสร็จ

ข้อ ๖ ความร่วมมือตามบันทึกความเข้าใจนี้ไม่มีข้อผูกพันใดๆ ตามกฎหมาย

บันทึกความเข้าใจฉบับนี้ ทำขึ้นไว้ ๒ ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกันทุกประการ ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อและตราประทับ (ถ้ามี) ไว้เป็นหลักฐานสำคัญต่อหน้าพยาน และทั้งสองฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ



ลงชื่อ .....  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์สพรัตน์ วงษ์ศรีษะ)  
 รักษาราชการแทนอธิการบดี  
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ลงชื่อ.....  
 (นายประพิณ อภินรเศรษฐ์)  
 นายกสมาคมผู้ประกอบการระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ไทย

ลงชื่อ ..... พยาน  
 (ดร.ปริญญา บุญกนิษฐ)  
 รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนากิจการและภาคีความร่วมมือ  
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ลงชื่อ ..... พยาน  
 (นายชัชชัย ผลมูล)  
 รองนายกสมาคม  
 ผู้ประกอบการระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ไทย

ลงชื่อ ..... พยาน  
 (ดร.ณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล)  
 คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์  
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ลงชื่อ ..... พยาน  
 (นายนพดล ตะวงษ์)  
 กรรมการสมาคม  
 ผู้ประกอบการระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ไทย

ลงชื่อ ..... พยาน  
 (ดร.รัตนาวลี ไม้สัก)  
 คณบดีคณะบริหารธุรกิจ  
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

