



บันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ
ระหว่าง
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
โดย คณะวิศวกรรมศาสตร์
กับ
โรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรี



บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 12 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569 ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์ ตั้งอยู่เลขที่ 1518 ถนนประชาชื่น 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800 โดย รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติชัย ธนทรัพย์สิน ตำแหน่งคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ผู้มีอำนาจผูกพันในนามมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปรากฏตามหนังสือมอบอำนาจ ฉบับลงวันที่ 29 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ เรียกว่า “มหาวิทยาลัย” ฝ่ายหนึ่ง กับ โรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรี ตั้งอยู่เลขที่ 92 ถนนอัสสัมชัญ แขวงบางไผ่ เขตบางแค กรุงเทพมหานคร 10160 โดย ภราดา ดร.วิรัช บัญพราหมณ์ ตำแหน่งผู้อำนวยการโรงเรียน ซึ่งต่อไปในบันทึกความเข้าใจฉบับนี้เรียกว่า “โรงเรียน” อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้งสองฝ่ายตกลงทำบันทึกความเข้าใจ ซึ่งต่อไปในบันทึกความเข้าใจนี้ เรียกว่า “บันทึกความเข้าใจ” โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ความเป็นมา

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์ และ โรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรี มีความประสงค์ที่จะมีความร่วมมือกันในการให้บริการวิชาการ เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนให้มีศักยภาพ เผยแพร่ แลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ความเชี่ยวชาญทางวิชาการด้านหุ่นยนต์และนวัตกรรมแก่นักเรียน นักศึกษา ครูผู้บำเพ็ญ นักประดิษฐ์ รวมถึงฝึกฝนนักศึกษาให้มีความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ จึงตกลงร่วมกันจัดทำบันทึกความเข้าใจขึ้น

ข้อ 2. วัตถุประสงค์ของความร่วมมือ

- 2.1 ให้บริการวิชาการในการฝึกอบรมทักษะการทำหุ่นยนต์ แก่นักเรียน และครู ของโรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรี
- 2.2 แลกเปลี่ยนองค์ความรู้ทางด้านการเรียนการสอนทางด้านหุ่นยนต์
- 2.3 พัฒนาทีมหุ่นยนต์ของโรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรี เพื่อให้พร้อมในการแข่งขันแต่ละรายการ
- 2.4 ดำเนินกิจกรรมอื่นๆ ร่วมกันตามที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร

ข้อ 3. หลักการ

การดำเนินการตามบันทึกความเข้าใจในแต่ละโครงการ ต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้บริหารทั้งสองฝ่ายภายใต้แนวทางการดำเนินการร่วมกันดังนี้

3.1 บันทึกความเข้าใจจะต้องอยู่บนพื้นฐานความเข้าใจอันดีต่อกัน และประสานผลประโยชน์ในการพัฒนาความรู้ทางวิชาการ พัฒนาการศึกษา และความมั่นคงในทุกด้านของประเทศ อย่างต่อเนื่อง เพื่อประโยชน์สูงสุด

3.2 บันทึกความเข้าใจจะต้องไม่นำมาซึ่งความเสื่อมเสียชื่อเสียงหรือความเสียหาย ใด ๆ แก่ทุกฝ่าย

3.3 บันทึกความเข้าใจจะต้องเป็นประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติ

3.4 บันทึกความเข้าใจจะต้องตั้งอยู่บนพื้นฐานของความจริงใจต่อกัน ในการที่จะร่วมกันแก้ไขปัญหาและอุปสรรค และร่วมดำเนินการทุกวิถีทางเพื่อให้บรรลุตามวัตถุประสงค์

3.5 บันทึกความเข้าใจต้องไม่ขัดต่อ พระราชบัญญัติ กฎ ระเบียบ และ ข้อบังคับ ตลอดจนนโยบายที่ทุกฝ่ายถือปฏิบัติ

3.6 การแก้ไขเปลี่ยนแปลง บันทึกความเข้าใจจะกระทำได้ต่อเมื่อ คณะผู้บริหารทั้งสองฝ่ายเห็นชอบร่วมกัน

3.7 การเปลี่ยนแปลงและยกเลิกบันทึกความเข้าใจ หากฝ่ายใดหรือทั้งสองฝ่าย มีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงแก้ไขรายละเอียดของบันทึกความเข้าใจ จะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบในเวลาอันสมควร และเมื่อทั้งสองฝ่ายเห็นชอบร่วมกันในประเด็นที่ขอเปลี่ยนแปลง ให้ทำเป็นลายลักษณ์อักษร และมีผลเริ่มบังคับในวันที่ตกลง กรณีมีการขอยกเลิกบันทึกความเข้าใจจะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าเป็นลายลักษณ์อักษร อย่างน้อย 90 วัน ทั้งนี้ทั้งสองฝ่ายจะต้องดำเนินการในเรื่องที่ผูกพันหรือค้างไว้ให้เสร็จเรียบร้อยเสียก่อน

3.8 ในการนำชื่อหน่วยงานหนึ่งหน่วยงานใดไปใช้ในการโฆษณา ประชาสัมพันธ์ ฝ่ายที่ดำเนินการดังกล่าวจะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งรับทราบและเห็นพ้องด้วยเป็นกรณีๆ ไป

3.9 ภายหลังบันทึกความเข้าใจสิ้นสุดลง ทั้งสองฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินการใด ที่เป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ในทรัพย์สินทางปัญญาของอีกฝ่ายหนึ่ง

ข้อ 4. หน้าที่ของมหาวิทยาลัย

4.1 จัดคณะผู้แทนของมหาวิทยาลัยเพื่อกำกับดูแล ติดตามประสานงาน แก้ไขปัญหา เสนอแนะแนวทางในการดำเนินการ

4.2 จัดกิจกรรมการฝึกอบรมการประดิษฐ์หุ่นยนต์ ให้แก่นักเรียนของโรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรี

4.3 จัดบุคลากรเพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านหุ่นยนต์ และเป็นที่ปรึกษาให้กับนักเรียนของโรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรี ในการส่งนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขันหุ่นยนต์

4.4 จัดเตรียมสถานที่ภายในมหาวิทยาลัย เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ หรือให้นักเรียนได้เข้ามาดำเนินกิจกรรม

4.5 สนับสนุนการดำเนินโครงการระหว่างหน่วยงาน เพื่อรองรับกิจกรรมโครงการที่จะเกิดขึ้นตามที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร โดยพิจารณาเป็นรายโครงการไป

4.6 ดำเนินกิจกรรมอื่นๆ ร่วมกันตามที่เห็นสมควร

ข้อ 5. หน้าที่ของโรงเรียน

- 5.1 จัดคณะผู้แทนของโรงเรียนเพื่อกำกับดูแล ติดตามประสานงาน แก้ไขปัญหา เสนอแนะแนวทางในการดำเนินการ
- 5.2 จัดเตรียมนักเรียน ครูผู้ดูแล และสถานที่ในโรงเรียน เพื่อเข้าร่วมกิจกรรมตามที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- 5.3 จัดเตรียมงบประมาณในด้านต่างๆ เพื่อรองรับกิจกรรมโครงการที่จะเกิดขึ้นตามที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- 5.4 จัดเตรียมสถานที่เพื่อเก็บตัวทีมหุ่นยนต์ เพื่อเตรียมตัวก่อนส่งเข้าแข่งขัน
- 5.5 ดำเนินกิจกรรมอื่นๆ ร่วมกันตามที่เห็นสมควร

ข้อ 6. ระยะเวลาในการดำเนินงานโครงการ

การดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการฉบับนี้ มีกำหนดระยะเวลา 3 ปี นับตั้งแต่วันลงนามบันทึกความเข้าใจ

บันทึกความเข้าใจฉบับนี้ทำขึ้นไว้สองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความในบันทึกความเข้าใจฉบับนี้ โดยละเอียดแล้ว เห็นว่าถูกต้อง ตรงตามความประสงค์ทุกประการ จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน โดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เก็บไว้หนึ่งฉบับและโรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรี เก็บไว้หนึ่งฉบับ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
โดย คณะวิศวกรรมศาสตร์



(รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติชัย ชนทรัพย์สิน)
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

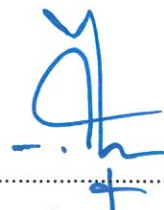


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐะปะนีย์ ตรีรัตนภรณ์)
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ

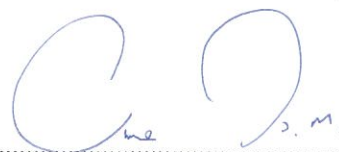


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิรพันธุ์ อินเทียม)
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบูรณาการเทคโนโลยี

โรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรี



(ภราดา ดร.วิรุทธ บุญพราหมณ์)
ผู้อำนวยการโรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรี



(มาสเตอร์ยุทธพงษ์ วงศ์เมืองสวรรค์)
ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ



(มาสเตอร์ผดุงศักดิ์ แสงสงค์)
ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายเทคโนโลยีและนวัตกรรม