บันทึกความเข้าใจ
การพัฒนากำลังคนเพื่อขับเคลื่อนอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ
ระหว่าง
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)
กับ
เครือข่ายมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล

.....

บันทึกความเข้าใจฉบับนี้ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เมื่อวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔ ระหว่าง **สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)** ตั้งอยู่เลขที่ ๓๕ หมู่ที่ ๓ เทคโนธานี ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐ ศาสตราจารย์ (วิจัย) ดร.ชุติมา เอี่ยมโชติชวลิต ตำแหน่งผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ซึ่งต่อไปนี้ในบันทึกความเข้าใจฉบับนี้เรียกว่า "วว." ฝ่ายหนึ่ง กับ **เครือข่ายมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล** ตั้งอยู่เลขที่ ๓๙ หมู่ ๑ ตำบลคลองหก อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐ โดยรองศาสตราจารย์สมหมาย ผิวสอาด ตำแหน่งประธานคณะกรรมการอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล เป็นศูนย์กลางประสานงานเครือข่าย ซึ่งต่อไปในบันทึกความเข้าใจฉบับนี้จะเรียกว่า "มทร." อีกฝ่ายหนึ่ง ทั้งสองฝ่ายได้ทำบันทึกความเข้าใจกันดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. วัตถุประสงค์การจัดทำบันทึกความเข้าใจ

๑.๑ พัฒนาเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ การวิจัย และการบริการวิชาการ

๑.๒ พัฒนาความร่วมมือในการพัฒนากำลังคน บุคลากรของทั้งสองฝ่าย

๑.๓ พัฒนาความร่วมมือในการดำเนินกิจกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพของทั้งสองฝ่ายร่วมกัน

๒. ขอบเขตของความเข้าใจร่วมกัน

๒.๑ การให้คำปรึกษาและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และเทคโนโลยี เพื่อการพัฒนาบุคลากร**ในภาคอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง** ทั้งทางทฤษฎีและทางปฏิบัติ บนพื้นฐานหลักจรรยาบรรณทางวิชาชีพที่ดี และเกิดประโยชน์สูงสุดต่อ**อุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ**

๒.๒ การส่งเสริมและสนับสนุนเครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ บุคลากร สถานที่ และการฝึกอบรมทาง วิชาชีพ เพื่อยกระดับศักยภาพด้านการวิจัยพัฒนา การวิเคราะห์ทดสอบ การรับรองมาตรฐาน และบุคลากรของทั้งสองฝ่าย ตลอดจนการส่งเสริมกิจกรรมอันก่อให้เกิดประโยชน์ต่อ**อุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ** สร้างความพึงพอใจต่อทั้งสองฝ่าย และโดยให้สอดคล้องตาม กฎหมาย ระเบียบ หรือข้อบังคับของทั้งสองฝ่าย

๒.๓ การร่วมดำเนินกิจกรรมทางวิชาการ การวิจัย และบริการวิชาการ เพื่อการยกระดับศักยภาพ (Up Skills, Re-Skill) และเพิ่มขีดความสามารถด้านกำลังคน เครื่องมือ ห้องปฏิบัติการ เทคโนโลยีของทั้งสองฝ่าย เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ต่อ**อุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ** เป็นไปตามข้อตกลงหรือความพึงพอใจของทั้งสองฝ่าย และโดยให้สอดคล้องตามกฎหมาย ระเบียบ หรือข้อบังคับของทั้งสองฝ่าย

๒.๔ **การพัฒนาหลักสูตร Non-degree (เพิ่มเรื่อง credit bank) เพื่อพัฒนากำลังคนเข้าสู่อุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ** การเรียนและฝึกอบรมที่ไม่ได้รับปริญญา (Non Degree) การเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ เพื่อสะสมหน่วยกิตในธนาคารหน่วยกิต ให้กำลังคนสามารถได้ประกาศนียบัตร หรือคุณวุฒิที่สูงขึ้นตามความต้องการของประเทศ

๒.๕ การพัฒนาหลักสูตรและมาตรฐานอาชีพร่วมกับสถานประกอบการและภาคอุตสาหกรรมเพื่อผลิตกำลังคนให้ตรงกับความต้องการและกรอบคุณวุฒิแห่งชาติ

๓. ระยะเวลาของบันทึกความเข้าใจ

การดำเนินการภายใต้ขอบเขตของบันทึกความเข้าใจร่วมกัน ทั้งสองฝ่ายตกลงให้มีกำหนดระยะเวลา ๕ ปี นับถัดจากวันลงนามในบันทึกความเข้าใจนี้

การปรับปรุง เปลี่ยนแปลง หรือเพิ่มเติมบันทึกความเข้าใจฉบับนี้ หากฝ่ายใดหรือทั้งสองฝ่ายมีความประสงค์ที่จะปรับปรุง เปลี่ยนแปลง และแก้ไขเพิ่มเติมรายละเอียดของบันทึกความเข้าใจจะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบในเวลาไม่เกิน ๓๐ วัน และเมื่อทั้งสองฝ่ายเห็นชอบร่วมกันในประเด็นที่ขอปรับปรุง เปลี่ยนแปลงและแก้ไขเพิ่มเติมแล้วให้ทำเป็นลายลักษณ์อักษร และมีผลเริ่มบังคับในวันที่ตกลง

ในกรณีที่ฝ่ายใดประสงค์จะบอกเลิกบันทึกความเข้าใจฉบับนี้ ให้มีหนังสือบอกกล่าวล่วงหน้าเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ไปยังอีกฝ่ายหนึ่งเพื่อการบอกเลิกบันทึกความเข้าใจนี้ และมีผลให้บันทึกความเข้าใจเป็นอันสิ้นสุดเมื่อครบกำหนดระยะเวลาการบอกล่วงหน้าดังกล่าว ทั้งนี้ทั้งสองฝ่ายจะต้องดำเนินการในเรื่องที่ผูกพันหรือค้างไว้ให้เสร็จเรียบร้อยเสียก่อน

๔. สาระสำคัญอื่น ๆ

๔.๑ การรักษาความลับ วว. และ มทร. ตกลงว่าจะรักษาความลับและไม่เปิดเผยข้อมูล รายละเอียดเงื่อนไขและ/หรือข้อตกลงใด ๆ ที่คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้รับอันเนื่องมาจากการดำเนินการตามโครงการในบันทึกความเข้าใจฉบับนี้ ต่อบุคคลภายนอก เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน อย่างไรก็ตาม ข้อมูลใด ๆ ที่ทั้งสองฝ่ายได้เคยเปิดเผยต่อสาธารณชน ก่อนการลงนามในบันทึกความเข้าใจฉบับนี้ จะไม่ถือว่าเป็นข้อมูลความลับภายใต้ข้อตกลงฉบับนี้ หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งพบว่ามีข้อมูลที่เกิดจากผลการศึกษาและเห็นควรให้เป็นความลับฝ่ายที่พบข้อมูลดังกล่าวจะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบเป็นลายลักษณ์อักษร และจัดทำเป็นเอกสารลับเพื่อรักษาข้อมูลที่เป็นความลับร่วมกัน และการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวจะต้องได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากทั้งสองฝ่าย

๔.๒ ทรัพย์สินทางปัญญา สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คู่มือ เอกสาร โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่เป็นของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง และฝ่ายนั้นได้นำมาใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกความเข้าใจนี้ย่อมเป็นของฝ่ายนั้น สำหรับสิทธิทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คู่มือ เอกสาร โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่ได้สร้างสรรค์ขึ้นจากการดำเนินงานโครงการย่อยภายใต้บันทึกความเข้าใจนี้ รวมถึงการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาดังกล่าว ให้เป็นไปตามข้อตกลงของแต่ละโครงการย่อย ภายใต้บันทึกความเข้าใจเป็นรายกรณีไป

๔.๓ บันทึกความเข้าใจฉบับนี้ เป็นเพียงกรอบความเข้าใจร่วมกันในเบื้องต้น ขั้นต่อไป วว. และ มทร. จะร่วมกันกำหนดรายละเอียดที่จะดำเนินการร่วมให้มีผลผูกพันและใช้บังคับได้ตามกฎหมาย โดยจะจัดทำเป็นบันทึกข้อตกลงหรือสัญญาร่วมกันต่อไป โดยให้อยู่ภายใต้ขอบเขตของความเข้าใจร่วมกันนี้ และต้องให้สอดคล้องกับระเบียบและข้อบังคับของแต่ละฝ่าย

บันทึกความเข้าใจนี้ จัดทำเป็นสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกันทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและต่างฝ่ายต่างเก็บไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

ลงชื่อ.....
(ศาสตราจารย์ (วิจัย) ดร.ชุติมา เอี่ยมโชติชวลิต)
ผู้ว่าการ

ลงชื่อ.....
(ดร.พัชทรา มณีสินธุ์)
รองผู้ว่าการบริการอุตสาหกรรม
พยาน

เครือข่ายมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล

ลงชื่อ.....
(รองศาสตราจารย์สมหมาย ผิวสอาด)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ประธานคณะกรรมการอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล

ลงชื่อ.....
(รองศาสตราจารย์อุดมวิทย์ ไชยสกุลเกียรติ)
รักษาราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
พยาน

ลงชื่อ.....
(นายณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
พยาน

ลงชื่อ.....
(รองศาสตราจารย์ประมุข อุณหเลขกะ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
พยาน

ลงชื่อ.....
(รองศาสตราจารย์พิชัย จันทร์มณี)
รักษาราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
พยาน

ลงชื่อ.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จัตตุฤทธิ์ ทองปรอน)
รักษาราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
พยาน

ลงชื่อ.....
(รองศาสตราจารย์ฤกษ์ชัย ฟูประทีปศิริ)
รักษาราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
พยาน

ลงชื่อ.....
(ศาสตราจารย์สุวัจน์ ธัญรส)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
พยาน

ลงชื่อ.....
(รองศาสตราจารย์โฆษิต ศรีภูธร)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
พยาน