



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ
เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนา Smart farming

ระหว่าง

บริษัท เอเอ็มอาร์ เอเชีย จำกัด

กับ

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

(ศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมเกษตรสมัยใหม่:

Modern Agriculture Innovation Center-Maejo University)

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้จัดทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เมื่อวันที่ 14 กันยายน พ.ศ. 2563 ระหว่าง มหาวิทยาลัยแม่โจ้ (ศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมเกษตรสมัยใหม่: Modern Agriculture Innovation Center) ตั้งอยู่เลขที่ 63 หมู่ 4 ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 50290 โดยรองศาสตราจารย์ ดร.วีระพล ทองมา ตำแหน่งอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันในนามมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้ เรียกว่า “ศูนย์ความเป็นเลิศฯ” ฝ่ายหนึ่ง

กับ บริษัท เอเอ็มอาร์ เอเชีย จำกัด (AMR Asia Co., Ltd.) สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ที่ 469 ซอยประวิทย์และเพื่อน ถนนประชาชื่น แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร โดย นายวิวัฒน์ นิติสุนทรางกูร ซึ่งในบันทึกข้อตกลงนี้ให้เรียกว่า “AMR” อีกฝ่ายหนึ่ง

โดยที่ “ศูนย์ความเป็นเลิศฯ” และ “AMR” มีความประสงค์ร่วมกันที่จะพัฒนาองค์กรของคู่สัญญาแต่ละฝ่ายร่วมกัน ทั้งสองฝ่ายจึงได้ตกลงทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้

ข้อ 1 วัตถุประสงค์และขอบเขตความร่วมมือ

1.1 “ศูนย์ความเป็นเลิศฯ” และ “AMR” ตกลงร่วมมือกัน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนานวัตกรรมและองค์ความรู้ใหม่ให้ภาคการเกษตรและสังคมดิจิทัล หรือที่เกี่ยวข้อง

1.2 “ศูนย์ความเป็นเลิศฯ” ให้ความร่วมมือทางด้านข้อมูลทางวิชาการระบบการเพาะปลูกพืชระบบเลี้ยงสัตว์ รวมถึงระบบ Smart Farming เพื่อร่วมกันพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่เป็นประโยชน์กับทั้งสองหน่วยงาน

1.3 “AMR” จะให้ความร่วมมือทางด้านองค์ความรู้ในการพัฒนา Software ที่จะช่วยในการศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนา Smart Farming

1.4 ทั้งสองฝ่าย จะร่วมมือทางด้านการวิจัยด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม Precision Farming และ Smart Farming โดยศึกษาวิจัยและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และความเชี่ยวชาญ เพื่อการทำวิจัยและการพัฒนาโครงการต่าง ๆ ร่วมกัน เพื่อสร้างเป็นรูปแบบธุรกิจเชิงพาณิชย์ต่อไป

1.5 ทั้งสองฝ่าย จะร่วมมือกันทางด้านอุปกรณ์เทคโนโลยี IoT Sensor (Internet of Thing) ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร การเชื่อมต่อ ตลอดจนการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ทางเทคโนโลยี IoT การจัดเก็บข้อมูลทางการเกษตร รวมไปถึงการวิเคราะห์และสังเคราะห์ข้อมูลที่มีความจำเป็น เพื่อร่วมกันพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่ทันสมัย เพื่อยกระดับระบบ Smart Farming ให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

1.6 ทั้งสองฝ่ายจะร่วมมือกันด้านการวิจัยด้านกระบวนการวิเคราะห์และสังเคราะห์ผลจากข้อมูลที่ได้จาก IoT Sensor สำหรับระบบ Smart Farming หรือสามารถร่วมมือในการทำวิจัยและพัฒนาโครงการต่าง ๆ ร่วมกัน เพื่อสร้างธุรกิจเชิงพาณิชย์ต่อไป

1.7 ทั้งสองฝ่าย จะให้ความร่วมมือในการสนับสนุนเครือข่าย กำลังคน โดยสนับสนุนบุคลากรของบริษัทที่สนใจเข้าร่วมทำกิจกรรมเพื่อแสดงความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR: Corporate Social Responsibility) ของบริษัทเพื่อสร้างประโยชน์ให้กับสังคมและหลักสูตรในการเรียนการสอนของนักศึกษา

ข้อ 2 ค่าใช้จ่าย

2.1 ค่าใช้จ่ายอันเกิดจากการดำเนินงานตามข้อ 1 ต่างฝ่ายจะรับผิดชอบในส่วนที่เป็นค่าใช้จ่ายของฝ่ายตน

2.2 นอกเหนือจากค่าใช้จ่ายตามข้อ 2 นี้ หากมีค่าใช้จ่ายอื่นใดที่จะเกิดขึ้นเกี่ยวกับการศึกษาความเป็นไปได้ในอนาคต ตลอดจนการดำเนินการใด ๆ ภายใต้งานร่วมมือนี้ ทั้งสองฝ่ายจะหารือและพิจารณา ร่วมกันเป็นรายกรณีไป

ข้อ 3 ระยะเวลาความร่วมมือและการบอกเลิกบันทึกข้อตกลง

ให้บันทึกข้อตกลงนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ลงนามในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้เป็นระยะเวลาจำนวน 3 ปี นับแต่วันที่ได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ หรือจนกว่าคู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งจะใช้สิทธิบอกเลิกบันทึกข้อตกลงก่อนครบกำหนดระยะเวลาโดยแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้คู่สัญญาอีกฝ่ายทราบล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 60 วัน

ข้อ 4 ทรัพย์สินทางปัญญา

ภายใต้วัตถุประสงค์แห่งบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ หากมีการกระทำใด ๆ ร่วมกัน ก่อให้เกิดทรัพย์สินทางปัญญาประเภทใดประเภทหนึ่งก็ตาม ให้ทั้งสองฝ่ายเป็นเจ้าของร่วมกัน นับแต่วันที่ได้รับความคุ้มครองตามกฎหมาย โดยทั้งสองฝ่ายมีสิทธิแสวงหาผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นร่วมกัน

หากคู่ความร่วมมือใดประสงค์จะนำผลงานที่เกิดขึ้นไปใช้ เพื่อการอย่างอื่นนอกเหนือ บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ คู่ความร่วมมือนั้นต้องได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ทั้งสองฝ่ายทราบว่าองค์ความรู้หรืองานอันได้รับความคุ้มครองตามกฎหมาย ซึ่งมีอยู่ก่อน วันทำบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ฝ่ายนั้นย่อมมีสิทธิแต่เพียงผู้เดียวในฐานะเจ้าของกรรมสิทธิ์ การเปิดเผยหรือนำมาซึ่งองค์ความรู้อันเกี่ยวเนื่องกับบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ย่อมไม่อาจลบล้างสิทธิความเป็นเจ้าของดังกล่าวได้

ข้อ 5 ข้อมูลความลับ

5.1 ในการดำเนินการใด ๆ อันเกิดจากหรือเกี่ยวข้องกับความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ซึ่งอาจจำเป็นต้องมีการเปิดเผยหรือส่งมอบข้อมูลหรือเอกสารใด ๆ ระหว่างกัน ไม่ว่าโดยทางวาจา เป็นลายลักษณ์อักษร ทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือโดยรูปแบบอื่นใด (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “ข้อมูลที่เป็นความลับ”) ทั้งสองฝ่ายจะต้องยึดมั่นในมาตรฐานการรักษาความลับสำหรับข้อมูลดังกล่าว โดยผู้รับข้อมูลจะต้องไม่เปิดเผยหรือเผยแพร่ข้อมูลที่เป็นความลับให้แก่บุคคลอื่น เว้นแต่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากฝ่ายที่เป็นเจ้าของข้อมูลก่อน หรือได้รับการร้องขอ หรือได้รับคำสั่งจากศาล หน่วยงานราชการ หรือ เนื่องจากเป็นข้อกำหนดตามกฎหมาย

ทั้งนี้ ให้เงื่อนไขนี้ คงใช้บังคับต่อไปอีก 3 ปี หลังจากที่ทำบันทึกข้อตกลงฉบับนี้สิ้นสุดลง

5.2 ข้อมูลที่เป็นความลับดังกล่าว ไม่รวมถึง

5.2.1 ข้อมูลที่แต่ละฝ่าย มีความเป็นเจ้าของและได้รับมาก่อนหน้าการเปิดเผยข้อมูลของอีกฝ่าย

5.2.2 ข้อมูลที่เป็นข้อมูลสาธารณะ/ข้อมูลที่สาธารณชนรู้โดยเปิดเผยทั่วกันอยู่ก่อนแล้ว

5.2.3 ข้อมูลที่ได้กลายเป็นข้อมูลสาธารณะภายหลังการเปิดเผยข้อมูลตามข้อตกลงฉบับนี้ อันไม่ได้เป็นผลมาจากความผิดของผู้รับข้อมูล

5.3 การเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับโครงการ ให้แก่ผู้บริหาร กรรมการ เจ้าหน้าที่ หรือที่ปรึกษาของทั้งสองฝ่าย (ต่อไปนี้จะรวมเรียกว่า “ผู้ได้รับอนุญาต”) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้การดำเนินการตามโครงการนี้ลุล่วงลงไปได้ ไม่ถือเป็นการเปิดเผยความลับ แต่ผู้ได้รับอนุญาต จะต้องรักษา

ความลับในฐานะและเช่นเดียวกับหน่วยงานต้นสังกัดซึ่งเป็นคู่สัญญาและผู้ได้รับอนุญาตจะต้องไม่ใช่ข้อมูลที่เป็นความลับ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใด นอกเหนือไปจากเพื่อวัตถุประสงค์ในการดำเนินการโครงการตามที่ระบุในข้อตกลงฉบับนี้เท่านั้น ทั้งนี้ ผู้รับข้อมูลจะต้องดำเนินการให้ผู้ได้รับอนุญาตรับทราบเงื่อนไขที่กำหนดในบันทึกข้อตกลงและยอมผูกพันตนในการรักษาความลับตามบันทึกข้อตกลงนี้ด้วย

ข้อ 6 ทั้งสองฝ่ายจะไม่นำชื่อหรือข้อความใด ๆ ที่เกี่ยวเนื่องกับคู่ความร่วมมือไปใช้ หรือใช้ในการประชาสัมพันธ์ หากต้องการใช้จะต้องได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายก่อน

ข้อ 7 หากมีเงื่อนไขและข้อตกลงอื่น ๆ ทั้งสองฝ่ายตกลงให้เป็นไปตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงหรือสัญญาที่จะดำเนินการจัดทำเพื่อลงนามในอนาคตต่อไป

ข้อ 8 กรณีข้อความในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ขัดหรือแย้งกับบันทึกข้อตกลง หรือสัญญาที่จะมีขึ้นในอนาคต ทั้งสองฝ่ายตกลงให้ถือเอาเงื่อนไข และข้อตกลงตามที่ปรากฏในบันทึกข้อตกลงหรือสัญญาในอนาคต เป็นหลักปฏิบัติร่วมกัน

ข้อ 9 การบอกกล่าว

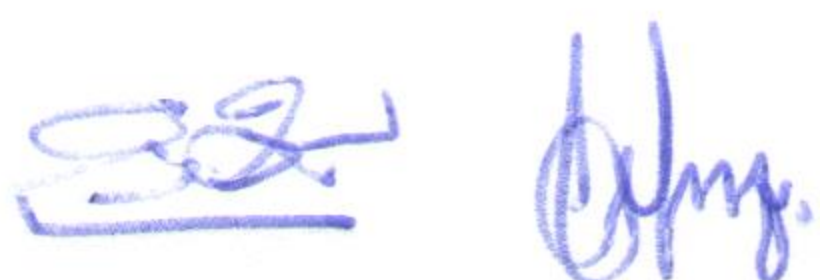
บรรดาคำบอกกล่าวหรือการให้ความยินยอมหรือความเห็นชอบใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ ให้ทำเป็นหนังสือ และจะถือว่าได้ส่งไปโดยชอบแล้ว หากได้ส่งมอบแก่ผู้แทนที่ได้รับมอบหมายของแต่ละฝ่าย หรือจัดส่งโดยจดหมายไปรษณีย์ลงทะเบียนตามที่อยู่ของฝ่ายผู้รับคำบอกกล่าวนั้นตามที่ปรากฏในบันทึกข้อตกลงนี้

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกันทุกประการ ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และทุกฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละฉบับ

บริษัท เอเอ็มอาร์ เอเชีย จำกัด

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

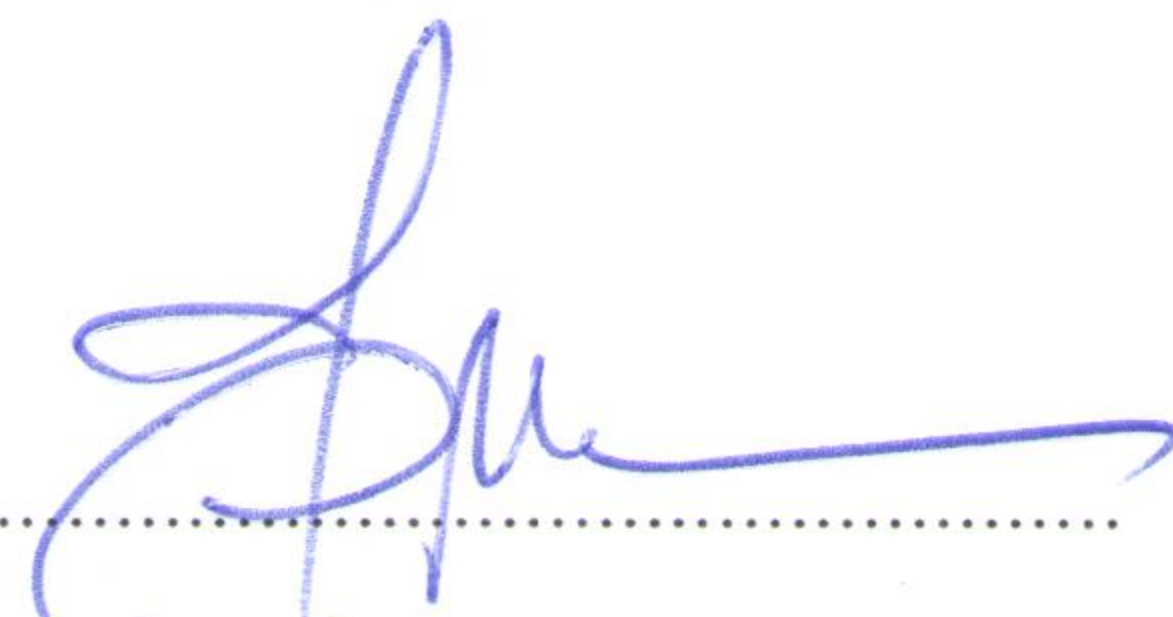
ลงชื่อ



(นายวิวัฒน์ นิตินทรราษฎร์)

รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ

ลงชื่อ



(รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพล ทองมา)

อธิการบดี

ลงชื่อ



(นางสาวสุดา พุทธศรี)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและพัฒนา

พยาน

ลงชื่อ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มะโนชัย)

รักษาการแทนรองอธิการบดี

พยาน

ลงชื่อ



(นายกิตติพันธ์ ชุมนพิพัฒน์)

เจ้าหน้าที่ฝ่ายพัฒนาธุรกิจ

พยาน

ลงชื่อ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โชติพงศ์ กาญจนประโชติ)

หัวหน้าศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรม

เกษตรสมัยใหม่

พยาน