



บันทึกความเข้าใจทางวิชาการ

ว่าด้วยความร่วมมือภาคีวิจัยบรรยากาศแห่งประเทศไทย

Thailand Consortium for Atmospheric Research (TCAR)



บันทึกความเข้าใจทางวิชาการ
ว่าด้วยความร่วมมือภาคีวิจัยบรรยากาศแห่งประเทศไทย
Thailand Consortium for Atmospheric Research (TCAR)

บันทึกความเข้าใจทางวิชาการว่าด้วยความร่วมมือภาคีวิจัยบรรยากาศฉบับนี้ทำขึ้น ณ โรงแรม เดอะ สุโกศล กรุงเทพฯ เลขที่ ๔๗๗ ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๒๓ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ระหว่าง

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๖๐ หมู่ ๔ ตำบลดอนแก้ว อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๑๘๐ โดย ดร.ศรัณย์ โปษยะจินดา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “สตร.” ฝ่ายหนึ่ง กับ

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ตั้งอยู่ที่ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ เลขที่ ๑๒๐ หมู่ ๓ อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น ๖ และชั้น ๗ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๑๐ โดย ดร.ปกรณ์ อาภาพันธุ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “สทอภ.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๙๐๑ ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โดย ดร.สุทัศน์ วิสสุท ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “สสน.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

กรมควบคุมมลพิษ ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๙๒ ซอยพหลโยธิน ๗ ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โดย นายอรรถพล เจริญชันษา ตำแหน่ง อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “คพ.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๕๐ ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โดย ดร.จงรัก วัชรินทร์รัตน์ ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “มก.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยขอนแก่น ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๑๒๓ หมู่ ๑๖ ถนนมิตรภาพ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ๔๐๐๐๒ โดย รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ชาญชัย พานทองวิริยะกุล ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “มข.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๕๔ ถนนพญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๓๐ โดย ศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต เอื้ออาภรณ์ ตำแหน่ง อธิการบดีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “จุฬาฯ” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๓๙ ถนนห้วยแก้ว ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๒๐๐ โดย ศาสตราจารย์คลินิก นายแพทย์ นิเวศน์ นันทจิต ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “มช.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยทักษิณ ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๑๔๐ ถนนกาญจนวนิช หมู่ ๔ ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา ๙๐๐๐๐ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ชำนิ ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “มทษ.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๑ ถนนฉลองกรุง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๒๐ โดย ศาสตราจารย์ ดร. สุชีวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ ตำแหน่ง อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “สจล.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๑๒๖ ถนนประชาธิปไตย แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๔๐ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ แซ่เตีย ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “มจร.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๑๕๑๘ ถนนประชาชื่น แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร ๑๐๘๐๐ โดย ศาสตราจารย์ ดร.สมฤกษ์ จันทรอัมพร ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “มจพ.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๑๒๘ ถนนห้วยแก้ว ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๓๐๐ โดย รองศาสตราจารย์ ศิลศิริ สง่าจิตร ตำแหน่ง ผู้ปฏิบัติหน้าที่อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “มทร.ล้านนา” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๑๑๑ ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๐๐๐ โดย ดร.วิระพงษ์ แพสุวรรณ ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “มทส.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒ ถนนพระจันทร์ แขวงพระบรมมหาราชวัง เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๐๐ โดย รองศาสตราจารย์ เกศินี วิฑูรชาติ ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “มธ.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยนเรศวร ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๙ หมู่ ๙ ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก ๖๕๐๐๐ โดย ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.กาญจนา เจริญศิริ ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “มน.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๑๓๑/๖ ถนนขาว แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐ โดย รองศาสตราจารย์ นายแพทย์อนันต์ มโนมัยพิบูลย์ ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “นมร.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยพะเยา ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๑๙ หมู่ ๒ ตำบลแม่กา อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา ๕๖๐๐๐ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.สุภกร พงศบางโพธิ์ ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “มพ.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๔๑/๒๐ ตำบลขามเรียง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม ๔๔๑๕๐ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ประยูกต์ ศรีวิไล ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “มมส.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยมหิดล ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๙๙๙ ถนนพุทธมณฑลสาย ๔ ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม ๗๓๑๗๐ โดย ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ม.มหิดล” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๖๓ หมู่ ๔ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๒๙๐ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มะโนชัย รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “มมจ.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๐๒ ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๓๐๐ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ชาตรี มณีโกศล ตำแหน่ง รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “มร.ชม.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๑๑๙ ถนนลำปาง-แม่ทะ หมู่ที่ ๙ ตำบลชมพู อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง ๕๒๑๐๐ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติศักดิ์ สมุทธารักษ์ ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “มร.ลป.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยศิลปากร ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๒ ถนนบรมราชชนนี เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๗๐ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชัยชาญ ถาวรเวช ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยศิลปากร ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “มศก.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๑๕ ถนนกาญจนาภิเษย์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวัติ แก้วประดับ ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “ม.อ.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๑๑๘ หมู่ที่ ๓ ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๔๐ โดย ศาสตราจารย์ ดร.กำพล ปิณฑโกเศศ ตำแหน่ง อธิการบดีสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “สพบ.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

สถาบันพระบรมราชชนก ตั้งอยู่ที่ อาคาร ๔ ชั้น ๔ ห้อง ๔๗๐๑ ตึกสำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงสาธารณสุข ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐ โดย นายแพทย์ สมชาย ธรรมสารโสภณ ตำแหน่ง รักษาการอธิการบดีสถาบันพระบรมราชชนก ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “สบช.” อีกฝ่ายหนึ่ง กับ

สมาคมสถาบันอุดมศึกษาสิ่งแวดล้อมไทย ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๙๙ ถนนพุทธมณฑลสาย ๔ ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม ๗๓๑๗๐ ศาสตราจารย์ ดร.วนิดา จินตาสตร ตำแหน่ง นายกสมาคมสถาบันอุดมศึกษาสิ่งแวดล้อมไทย ผู้มีอำนาจลงนาม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “สอสท.”

ทั้งนี้ ผู้เข้าร่วมทำบันทึกความเข้าใจทั้งหมดต่อไปนี้จะเรียกว่า “ภาคีฯ” ประสงค์ที่จะกำหนดแนวทางการร่วมมือเพื่อสร้างภาควิชาวิจัยบรรยากาศแห่งประเทศไทยและศูนย์วิจัยบรรยากาศที่จะเกิดขึ้นต่อไปในอนาคต โดยจะดำเนินการดังต่อไปนี้

๑. วัตถุประสงค์ของบันทึกความเข้าใจ

๑.๑ เพื่อร่วมกันจัดตั้งภาควิชาวิจัยบรรยากาศแห่งประเทศไทย ด้วยการนำโครงสร้างพื้นฐานทางการวิจัยที่มีอยู่แล้ว และร่วมกันพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานใหม่ สำหรับสนับสนุนการวิจัยบรรยากาศเพื่อตอบโจทยคุณภาพอากาศของประเทศไทย ร่วมกันพัฒนางานวิจัยและสร้างนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์บรรยากาศ

๑.๒ เพื่อร่วมกันสร้างความเข้มแข็งให้วงการวิจัยบรรยากาศของประเทศไทย

๑.๓ เพื่อพัฒนาบุคลากรของประเทศให้เป็นผู้มีความเชี่ยวชาญด้านบรรยากาศ

๑.๔ เพื่อร่วมกันผลักดันให้เกิดการนำประโยชน์จากงานวิจัยบรรยากาศไปวางแผนพัฒนาประเทศ

๑.๕ เพื่อดำเนินกิจกรรมที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ ตามที่ภาคีฯเห็นสมควร

๒. ขอบเขตของบันทึกความเข้าใจ

ภาคีฯ จะร่วมกันดำเนินการเพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๒.๑ ส่งเสริมการพัฒนาแผนงานวิจัยด้านบรรยากาศและคุณภาพอากาศร่วมกัน โดยกำหนดปัญหาวิจัยให้มีการเชื่อมโยงกับโจทย์วิจัยของประเทศและขีดความสามารถที่มีอยู่ของภาคีฯ โดยให้ สตร. ทำหน้าที่เป็นผู้ประสานความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภายในภาคีฯ

๒.๒ ส่งเสริมการพัฒนาห้องปฏิบัติการพื้นฐาน ที่มุ่งเน้นการศึกษาวิจัยด้านบรรยากาศ และคุณภาพอากาศโดยเฉพาะ โดยให้ สดร. เป็นผู้ประสานรวบรวมความต้องการอุปกรณ์และเครื่องมือวิจัยที่จำเป็นจากหน่วยงานในภาคฯ พร้อมทั้งจัดตั้งห้องปฏิบัติการกลาง ณ สดร. เพื่อให้การสนับสนุนการทำวิจัยของภาคฯ รวมถึงหน่วยงานและสถาบันการศึกษาอื่นที่มีความร่วมมือกับภาคฯ

๒.๓ ส่งเสริมการพัฒนาระบบการวิจัยสำหรับการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลจากเครื่องมือวิจัยวิทยาศาสตร์บรรยากาศ

๒.๔ ส่งเสริมการสร้างเครือข่ายความร่วมมือจากหน่วยงานภายในประเทศทั้งภาครัฐและภาคเอกชน และการสนับสนุนจากผู้เชี่ยวชาญในต่างประเทศเกี่ยวกับการศึกษา ค้นคว้า วิจัยและพัฒนาเครื่องมือเพื่อใช้ในการกิจวิจัยบรรยากาศ โดยเฉพาะเพื่อตอบโจทย์ปัญหามลพิษทางอากาศและการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ

๒.๕ ส่งเสริมการจัดกิจกรรมเพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ ในการเชิญหรือร่วมเป็นวิทยากรในการบรรยายถ่ายทอดองค์ความรู้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ และพัฒนาศักยภาพบุคลากรการวิจัยด้านบรรยากาศและด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องด้วยวิธีการจัดอบรม, สัมมนา หรือสัมมนาเชิงปฏิบัติการ

๒.๖ ส่งเสริมการดำเนินกิจกรรมที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ตามที่ภาคฯ เห็นสมควรร่วมกัน เพื่อให้เกิดความร่วมมือการทำวิจัยด้านบรรยากาศระหว่างหน่วยงาน

๓. สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

๓.๑ สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คุ่มือ เอกสาร โปรแกรม คอมพิวเตอร์ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่มีอยู่เดิมของฝ่ายใดและได้นำมาใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกความเข้าใจทางวิชาการฉบับนี้ ย่อมเป็นของฝ่ายนั้น หากอีกฝ่ายหนึ่งในภาคฯ ประสงค์จะใช้สิทธิในผลงานเดิมที่อยู่นอกเหนือจากวัตถุประสงค์ของการดำเนินงานตามบันทึกความเข้าใจทางวิชาการฉบับนี้ ฝ่ายที่ประสงค์จะใช้สิทธิในผลงานเดิมนั้นจะต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากฝ่ายที่เป็นเจ้าของผลงานเดิมนั้นก่อน

๓.๒ สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิอื่นใดของผลงาน หรือสิ่งอื่นใดที่ได้สร้างสรรค์ขึ้นจากการดำเนินงานภายใต้บันทึกความเข้าใจทางวิชาการฉบับนี้ ให้เป็นสิทธิร่วมกันของทุกฝ่ายในภาคฯ โดยแต่ละฝ่ายสามารถนำผลงานภายใต้บันทึกความเข้าใจทางวิชาการฉบับนี้ไปใช้ประโยชน์ได้ แต่จะต้องให้ฝ่ายที่เหลือทราบเป็นหนังสือว่าได้มีการนำไปใช้ และไม่เป็นการกระทบถึงสิทธิของสมาชิกฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดในภาคฯ จนเกินสมควร

๓.๓ การนำผลงานไปให้บุคคลภายนอกใช้ประโยชน์หรือการนำผลงานไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ผู้ที่นำไปใช้จะต้องแสดงข้อความให้ปรากฏอย่างชัดเจนว่า ภาคฯ เป็นเจ้าของสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาในผลงานวิจัยของโครงการดังกล่าวร่วมกัน เว้นแต่ผลงาน หรือสิ่งอื่นใดที่เป็นผลมาจากการดำเนินโครงการหรือกิจกรรมย่อย ซึ่งได้รับบุถึงการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาไว้เป็นประการอื่น ให้สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาเป็นไปตามที่ได้ตกลงกันไว้นั้น

๔. กำหนดระยะเวลาความร่วมมือ

บันทึกความเข้าใจนี้มีกำหนดระยะเวลา ๕ (ห้า) ปี นับตั้งแต่วันที่ ๒๓ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ถึง วันที่ ๒๒ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘

การขยายระยะเวลาให้กระทำได้โดยความเห็นชอบของทุกฝ่ายในภาคีฯ ทั้งนี้ ฝ่ายที่ขอขยายระยะเวลา จะต้องหนังสือบอกกล่าวล่วงหน้าไปยังทุกฝ่ายในภาคีฯ ภายใน ๙๐ วัน ก่อนครบกำหนดระยะเวลาตามบันทึกความเข้าใจนี้

๕. การดำเนินการตามบันทึกความเข้าใจ

๕.๑ ภาคีฯ จะร่วมดำเนินการให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของบันทึกความเข้าใจฉบับนี้ โดยสอดคล้องกับข้อบังคับ ระเบียบ ประกาศ คำสั่ง หรือหลักเกณฑ์ของแต่ละฝ่าย

๕.๒ บันทึกความเข้าใจฉบับนี้ถือเป็นข้อตกลงทั่วไป ในการดำเนินการขั้นตอนต่อไป ภาคีฯ เห็นสมควรให้ผู้แทนหรือผู้ได้รับมอบหมายจากผู้แทนภาคีฯ เป็นผู้ประสานงานโครงการ เพื่อตกลงในรายละเอียดและขอบเขตการดำเนินงาน ค่าใช้จ่าย สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาและเรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง แต่ไม่ได้ระบุในบันทึกความเข้าใจทางวิชาการฉบับนี้เป็นกรณีไป โดยทำเป็นลายลักษณ์อักษร และลงนามโดยผู้มีอำนาจหรือได้รับมอบอำนาจของทุกฝ่ายและให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกความเข้าใจฉบับนี้ด้วย

๕.๓ ภาคีฯ เข้าใจตรงกันว่าบันทึกความเข้าใจนี้ เป็นเพียงบันทึกความเข้าใจในการเข้าร่วมมือกันเท่านั้น จึงไม่เป็นการก่อให้เกิดผลผูกพันใดๆ ทางกฎหมายในการดำเนินการใดๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคตตามบันทึกความเข้าใจนี้

๖. การแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกความเข้าใจ

การแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกความเข้าใจ ให้กระทำได้โดยความเห็นชอบของภาคีฯ โดยทำเป็นลายลักษณ์อักษร ลงนามโดยผู้มีอำนาจหรือได้รับมอบอำนาจของทุกฝ่ายและให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกความเข้าใจนี้

๗. การยกเลิกบันทึกความเข้าใจ

บันทึกความเข้าใจฉบับนี้อาจสิ้นสุดลงในกรณีดังต่อไปนี้

๗.๑ ภาคีฯ ตกลงกันเป็นหนังสือเพื่อยกเลิกการดำเนินการตามบันทึกความเข้าใจนี้

๗.๒ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งบอกเลิกการดำเนินการตามบันทึกความเข้าใจนี้ โดยบอกกล่าวเป็นหนังสือให้ภาคีฯ ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน

การสิ้นสุดลงของบันทึกความเข้าใจไม่ว่ากรณีใด ๆ ไม่มีผลเป็นการยกเลิกโครงการหรือกิจกรรมที่ดำเนินการไปแล้ว หรือที่อยู่ระหว่างดำเนินการภายใต้บันทึกความเข้าใจนี้ แต่ละฝ่ายมีสิทธิดำเนินโครงการหรือกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปได้ หรือร่วมมือกับหน่วยงาน หรือบุคคลอื่น โดยอาศัยข้อมูลที่มีอยู่ในส่วนของตน แต่ต้องไม่เป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดในภาคีฯ

บันทึกความเข้าใจนี้จัดทำขึ้น ๒๘ ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน หน่วยงานและสถาบันในภาคีฯ ได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยตลอด จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) และต่างฝ่ายต่างยึดถือไว้ ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ

(ดร.ศรัณย์ โปษยะจินดา)

ผู้อำนวยการ

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ลงชื่อ

(ดร.ปกรณ์ อภาพันธุ์)

ผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
(องค์การมหาชน)

ลงชื่อ

(ดร.สุทัศน์ วีสกุล)

ผู้อำนวยการ

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)

ลงชื่อ

(นายอรรถพล เจริญชันษา)

อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ

ลงชื่อ

(ดร.จงรัก วัชรินทร์รัตน์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ลงชื่อ

(รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ชาญชัย พานทองวิริยะกุล)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น

ลงชื่อ

(ศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต เอื้ออาภรณ์)

อธิการบดีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ลงชื่อ

(ศาสตราจารย์คลินิก นายแพทย์ นิเวศน์ นันทจิต)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลงชื่อ



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ชำนิ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

ลงชื่อ



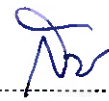
(ศาสตราจารย์ ดร.สุชีพ สุวรรณสวัสดิ์)
อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
เจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ลงชื่อ



(รองศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ แซ่เตีย)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
พระจอมเกล้าธนบุรี

ลงชื่อ



(ศาสตราจารย์ ดร.สมฤกษ์ จันทรอัมพร)
รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
พระนครเหนือ

ลงชื่อ



(รองศาสตราจารย์ ศิลศิริ สง่าจิตร)
ผู้ปฏิบัติหน้าที่ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
ราชมงคลล้านนา

ลงชื่อ



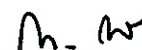
(ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ลงชื่อ



(รองศาสตราจารย์เกศินี วิฑูรชาติ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ลงชื่อ



(ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.กาญจนา เจริญ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร

ลงชื่อ



(รองศาสตราจารย์ นายแพทย์อนันต์ มโนชัยปิบูลย์)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

ลงชื่อ



(รองศาสตราจารย์ ดร.สุกกร พงศบางโพธิ์)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา

ลงชื่อ



(รองศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ ศรีวิลัย)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ลงชื่อ



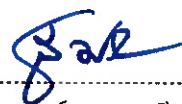
(ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล

ลงชื่อ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มะโนชัย)
รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้

ลงชื่อ



(รองศาสตราจารย์ ดร.ชาตรี มณีโกศล)
รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ลงชื่อ



(รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติศักดิ์ สมุทธารักษ์)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

ลงชื่อ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชัยชาญ ถาวรเวช)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยศิลปากร

ลงชื่อ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวัต แก้วประดับ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ลงชื่อ



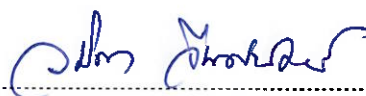
(ศาสตราจารย์ ดร.กำพล ปัญญาโกเมศ)
อธิการบดีสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

ลงชื่อ



(นายแพทย์ สมชาย ธรรมสารโสภณ)
รักษาการอธิการบดีสถาบันพระบรมราชชนก

ลงชื่อ



(ศาสตราจารย์ ดร.วนิดา จินตาสตร)
นายกสมาคมสถาบันอุดมศึกษาสิ่งแวดล้อมไทย