

กองการวิจัยและนวัตกรรม  
รับที่ 0094  
วันที่ 30 ม.ค. 2568  
เวลา 14.30 น.



มหาวิทยาลัยนเรศวร  
รับที่ 00807  
วันที่ 29 ม.ค. 2568  
เวลา 15.13 น.

ศูนย์บริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย  
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน มหาวิทยาลัยมหิดล  
๙๙๙ ถนนพุทธมณฑลสาย ๔ ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล  
จังหวัดนครปฐม ๗๓๑๗๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๔๔๑ ๔๔๐๐ ต่อ ๑๑๗๐-๙

ที่ อว ๗๘.๐๑๔๑/๖๕  
วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอนำส่งบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์แนวทางการขอรับการตรวจประเมินและ  
รับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บันทึกข้อตกลงความร่วมมือในการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation  
๒. แนวทางการขอรับการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation

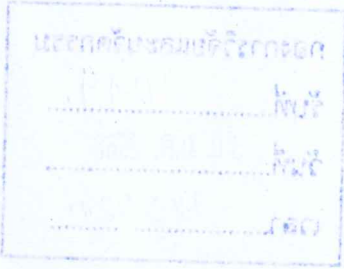
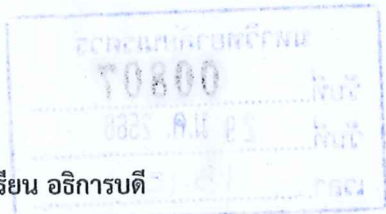
ตามที่ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ศูนย์บริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม  
ในการทำงาน มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยแม่ข่ายด้านมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ และ  
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือในการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการ  
ในรูปแบบ Peer Evaluation เพื่อสร้างเครือข่ายภาคีความร่วมมือการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ  
Peer Evaluation และพัฒนาระบบบริหารจัดการและระบบงานของหน่วยบริหารจัดการความตกลงร่วม (MRA) รองรับ  
การขยายการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation ให้ครอบคลุมทุกภูมิภาคทั่วประเทศ  
เพื่อให้มหาวิทยาลัยนเรศวร สามารถดำเนินการได้สอดคล้องตามวัตถุประสงค์ของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือในการตรวจ  
ประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation

ในการนี้ ศูนย์บริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน มหาวิทยาลัยมหิดล  
จึงขอส่งบันทึกข้อตกลงความร่วมมือในการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation และ  
ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์แนวทางการขอรับการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation  
เพื่อให้หัวหน้าห้องปฏิบัติการ หรือผู้เกี่ยวข้อง สามารถเตรียมความพร้อมในการเข้ารับการตรวจประเมินและรับรอง  
ห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation เพื่อพัฒนายกระดับมาตรฐานความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการให้สอดคล้อง  
ตามมาตรฐานด้านความปลอดภัยในระดับประเทศต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอความอนุเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์ จักขอบพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิทธิโชติ จักรไพวงศ์)  
รองอธิการบดีฝ่ายกายภาพและสิ่งแวดล้อม  
(หัวหน้าโครงการฯ)



เรียน อธิการบดี

ตามที่ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ศูนย์บริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยแม่ข่ายด้านมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ และกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือในการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation เพื่อสร้างเครือข่ายภาคีความร่วมมือการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation และพัฒนาระบบบริหารจัดการและระบบงานของหน่วยบริหารจัดการความตกลงร่วม(MRA) รองรับการขยายการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation ให้ครอบคลุมทุกภูมิภาคทั่วประเทศ

ในการนี้ ศูนย์บริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน มหาวิทยาลัยมหิดล จึงขอส่งบันทึกข้อตกลงความร่วมมือดังกล่าว และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์แนวทางการขอรับการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและมอบหมาย กองการวิจัยและนวัตกรรม งานจัดการมาตรฐานและเครือข่าย ประชาสัมพันธ์แนวทางการขอรับการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

นางวิภาดา บุญส่งแท้  
๓๐ มกราคม ๒๕๖๘

ภคกน๗

(นางสาวสิริกานต์ มุขจันตา)

รักษาการในตำแหน่งหัวหน้างานจัดการมาตรฐานและเครือข่าย  
๓๐ ม.ค. ๒๕๖๘

๗๗๖๓.

๓๐ มี.ค. ๒๕๖๘

มอบกองการวิจัยและนวัตกรรม , งานจัดการมาตรฐาน  
ดำเนินการ ตามเดิม

(ศาสตราจารย์ ดร.กรรณก อิงคินันท์)  
รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรม  
ปฏิบัติราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร  
- 3 ก.พ. 2568





**Chula**  
Chulalongkorn University



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์  
Department of Medical Sciences

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ  
การตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation  
ระหว่าง  
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ  
กับ  
ภาคีความร่วมมืออันประกอบด้วย  
มหาวิทยาลัยมหิดล  
(ศูนย์บริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน)  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยบูรพา  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
มหาวิทยาลัยนครสวรรค์  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ จัดทำขึ้น ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ บางกอกคอนเวนชัน  
เซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๒๖ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เวลา ๑๖.๒๐-๑๗.๐๐ น.  
ระหว่าง

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตั้งอยู่เลขที่ ๑๙๖ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โดย นางสาววิภากรัตน์ คีอ่อง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้เรียกว่า “วช.” ฝ่ายที่หนึ่ง กับภาคีความร่วมมือ ประกอบด้วย

**มหาวิทยาลัยมหิตล (ศูนย์บริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน)** ตั้งอยู่เลขที่ ๙๙๙ ถนนพุทธมณฑลสาย ๔ ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม ๗๓๑๗๐ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อิทธิโชติ จักรไพวงศ์ ตำแหน่ง รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายกายภาพ และสิ่งแวดล้อม ซึ่งในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า “มหาวิทยาลัยมหิตล (COSHEM)” “หน่วยบริหารจัดการความตกลงร่วม (MRA)” และ “สถาบันภาคี”

**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี** ตั้งอยู่เลขที่ ๑๒๖ ถนนประชาอุทิศ แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๔๐ โดย รองศาสตราจารย์ สุวิทย์ แซ่เตีย ตำแหน่ง อธิการบดี ซึ่งในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า “สถาบันภาคี”

**จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย** ตั้งอยู่เลขที่ ๒๕๔ ถนนพญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๓๐ โดย ศาสตราจารย์ วิเลิศ ภูริวัชร ตำแหน่ง ผู้รักษาการอธิการบดี ซึ่งในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า “สถาบันภาคี”

**มหาวิทยาลัยบูรพา** ตั้งอยู่เลขที่ ๑๖๙ ถนนลงหาดบางแสน ตำบลแสนสุข อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี ๒๐๑๓๑ โดย รองศาสตราจารย์ จิตติมา เจริญพานิช ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม ซึ่งในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า “สถาบันภาคี”

**มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์** ตั้งอยู่เลขที่ ๕๐ ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โดย นายจรงค์ วัชรินทร์รัตน์ ตำแหน่ง รักษาการแทนอธิการบดี ซึ่งในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า “สถาบันภาคี”

**มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์** ตั้งอยู่เลขที่ ๒ ถนนพระจันทร์ แขวงพระบรมมหาราชวัง เขตพระนคร กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐ โดย ศาสตราจารย์ ศุภสวัสดิ์ ชัชวาลย์ ตำแหน่ง รักษาการแทนอธิการบดี ซึ่งในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า “สถาบันภาคี”

**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี** ตั้งอยู่เลขที่ ๑๑๑ ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๐๐๐ โดย รองศาสตราจารย์ อนันต์ ทองระอา ตำแหน่ง อธิการบดี ซึ่งในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า “สถาบันภาคี”

**มหาวิทยาลัยขอนแก่น** ตั้งอยู่เลขที่ ๑๒๓ หมู่ ๑๖ ถนนมิตรภาพ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ๔๐๐๐๒ โดย รองศาสตราจารย์ ชาญชัย พานทองวิริยะกุล ตำแหน่ง รักษาการแทนอธิการบดี ซึ่งในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า “สถาบันภาคี”

**มหาวิทยาลัยเชียงใหม่** ตั้งอยู่เลขที่ ๒๓๙ ถนนห้วยแก้ว ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๒๐๐ โดย รองศาสตราจารย์ วินิตา บุญโยดม ตำแหน่ง รองอธิการบดี ซึ่งในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า “สถาบันภาคี”

มหาวิทยาลัยนเรศวร ตั้งอยู่เลขที่ ๙๙ หมู่ ๙ ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก ๖๕๐๐๐ โดย ศาสตราจารย์ กรกนก อิงคินันท์ ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรม ซึ่งในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า “สถาบันภาคี”

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๕ ถนนกาญจนาภิเษย์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นิวัติ แก้วประดับ ตำแหน่ง อธิการบดี ซึ่งในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า “สถาบันภาคี”

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตั้งอยู่เลขที่ ๘๘/๗ ซอยบาราคนราดรุร ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐ โดย นายปิยะ ศิริลักษณ์ ตำแหน่ง รองอธิบดี กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ซึ่งในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า “สถาบันภาคี”

#### ข้อ ๑ วัตถุประสงค์ความร่วมมือ

เพื่อให้ระบบตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation สามารถดำเนินงานได้ครอบคลุมทุกห้องปฏิบัติการที่ประสงค์เข้ารับการตรวจประเมินฯ โดยให้มหาวิทยาลัยมหิดล (COSHEM) ทำหน้าที่เป็นหน่วยบริหารจัดการความตกลงร่วม (Mutual Recognition Arrangement: MRA) ในการบริหารระบบงาน ตามระบบตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation

ในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้หากเรียกว่า “สถาบันภาคี” ให้หมายความถึงภาคีความร่วมมือ อันประกอบด้วย สถาบันการศึกษาและหน่วยงานทั้งหมดในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ที่เรียกว่า “สถาบันภาคี” เว้นแต่จะกล่าวถึงโดยการระบุชื่อโดยเฉพาะเจาะจง ก็ให้หมายความถึงสถาบันการศึกษาหรือหน่วยงานที่กล่าวถึงโดยเฉพาะเท่านั้น

#### ข้อ ๒ ขอบเขตความร่วมมือ

“วช.” มีหน้าที่

๑) รับรองผลการตรวจประเมินห้องปฏิบัติการ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขของการตรวจประเมินห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation

๒) กำกับและควบคุมการดำเนินงานของหน่วยบริหารจัดการความตกลงร่วม (MRA) ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขของหน่วยบริหารจัดการความตกลงร่วม

“หน่วยบริหารจัดการความตกลงร่วม (MRA)” มีหน้าที่

บริหารจัดการการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation ให้กับห้องปฏิบัติการที่ยื่นขอการรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation จากสถาบันภาคี ที่ประสงค์ยื่นขอการรับรอง

“สถาบันภาคี” มีหน้าที่

๑) ยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ ตามแนวทาง ESPReL

๒) ยื่นขอรับการตรวจรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation

๓) พัฒนาปรับปรุงห้องปฏิบัติการตามข้อเสนอแนะของผู้ตรวจประเมิน

ความร่วมมือตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ หากเห็นเป็นการสมควรจะจัดทำเป็นโครงการย่อยภายใต้ข้อตกลงฉบับนี้ โดยรายละเอียดและข้อตกลงของโครงการย่อยจะจัดทำในรูปแบบความตกลงเป็นหนังสือของแต่ละโครงการย่อยเป็นรายกรณีไป และให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ด้วย

### ข้อ ๓ ระยะเวลาการดำเนินการ

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ โดยมีกำหนดระยะเวลาความร่วมมือ ๓ ปี นับตั้งแต่วันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๗ ถึง วันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๗๐ และให้ครอบคลุมถึงระยะเวลาที่ใช้ในการรับรองห้องปฏิบัติการ ซึ่งอาจเกิดขึ้นภายหลังจากระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ เว้นแต่มีการยุติข้อตกลงด้วยความยินยอมของทุกฝ่าย หรือมีการขยายระยะเวลาความร่วมมือให้กระทำได้โดยความเห็นชอบของทุกฝ่าย

### ข้อ ๔ ค่าใช้จ่ายและค่าตอบแทน

๔.๑ หน่วยบริหารจัดการความตกลงร่วม (MRA) เป็นผู้บริหารงบประมาณในการดำเนินงานการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation

๔.๒ ค่าใช้จ่ายและค่าตอบแทนในการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation ให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

### ข้อ ๕ การแก้ไขและการยกเลิกบันทึกข้อตกลง

หากฝ่ายใดประสงค์จะแก้ไขหรือยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ ให้แจ้งฝ่ายอื่นทราบล่วงหน้า และเมื่อทุกฝ่ายให้ความยินยอมในการแก้ไขหรือยกเลิกบันทึกข้อตกลงฉบับนี้แล้ว ให้ทุกฝ่ายจัดทำเป็นบันทึกข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมและหนังสือยินยอมให้ยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ โดยให้มีผลบังคับใช้นับตั้งแต่วันที่ได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับแก้ไขเพิ่มเติมและวันที่ลงนามในหนังสือยินยอมให้ยกเลิกนั้น

ทั้งนี้ การที่บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้สิ้นสุดลงไม่ว่าด้วยกรณีใด ๆ ไม่มีผลเป็นการยกเลิกการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ ที่ได้ดำเนินงานไปแล้ว หรืออยู่ในระหว่างการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้

### ข้อ ๖ การรับสถาบันภาคีเพิ่มเติม

มหาวิทยาลัย หน่วยงาน องค์กร และสถาบันภายนอกภาคีที่ต้องการเข้าร่วมเป็นสถาบันภาคีให้ส่งบันทึกร้องขอมาที่สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ โดยสำนักงานการวิจัยแห่งชาติเป็นผู้พิจารณารับสถาบันภาคีเพิ่มเติมและแจ้งการเพิ่มสถาบันภาคีให้กับทุกฝ่ายทราบ โดยระยะเวลาการเป็นสถาบันภาคีเป็นไปตามระยะเวลาของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ ทุกฝ่ายได้เห็นพ้องในความร่วมมือกัน และเพื่อแสดงถึงเจตนารมณ์และความตั้งใจจริง จึงได้ลงนามพร้อมประทับตราสำคัญผูกพันนิติบุคคล (หากมี) ไว้เป็นสำคัญ และเก็บไว้ฝ่ายละหนึ่งชุด

(นางสาววิภารัตน์ ตีอ่อง)

ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

(รองศาสตราจารย์ สุวิทย์ แซ่เตีย)

อธิการบดี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

(รองศาสตราจารย์ จิตติมา เจริญพานิช)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม

มหาวิทยาลัยบูรพา

(ศาสตราจารย์ ศุภสวัสดิ์ ชัชวาลย์)

รักษาการแทนอธิการบดี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

(รองศาสตราจารย์ ชาญชัย พานทองวิริยะกุล)

รักษาการแทนอธิการบดี มหาวิทยาลัยขอนแก่น

(ศาสตราจารย์ กรกนก อิงคนินันท์)

รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรม

มหาวิทยาลัยนเรศวร

(นายปิยะ ศิริลักษณ์)

รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อธิโชค จักรไพวงศ์)

รักษาการแทนรองอธิการบดี

ฝ่ายกายภาพและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยมหิดล

(ศาสตราจารย์ วิเลิศ ภูริวัชร)

ผู้รักษาการอธิการบดี

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(นายจรงค์ วัชรินทร์รัตน์)

รักษาการแทนอธิการบดี

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

(รองศาสตราจารย์ อนันต์ ทองระอา)

อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

(รองศาสตราจารย์ วินิตา บุญโยดม)

รองอธิการบดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นิวัติ แก้วประดับ)

อธิการบดี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

**เอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ  
การตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ Peer Evaluation**

**ค่าใช้จ่ายและค่าตอบแทน**

๑. สถาบันภาคีที่ประสงค์ยื่นคำขอรับรองให้ดำเนินการยื่นคำขอรับการตรวจประเมินห้องปฏิบัติการ พร้อมทั้งชำระค่าใช้จ่ายให้กับหน่วยบริหารจัดการความตกลงร่วม (MRA) ในอัตรา ๕,๐๐๐ บาทต่อห้องปฏิบัติการ

๒. หน่วยบริหารจัดการความตกลงร่วม (MRA) เป็นผู้จ่ายค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน โดยให้เป็นไปตามประกาศของหน่วยงานต้นสังกัดของหน่วยบริหารจัดการความตกลงร่วม (MRA) โดยมีอัตราค่าใช้จ่ายดังนี้

๒.๑ ค่าตอบแทนหัวหน้าผู้ตรวจประเมิน อัตราคนละ ๑,๕๐๐ บาท

๒.๒ ค่าตอบแทนผู้ตรวจประเมิน อัตราคนละ ๑,๐๐๐ บาท

๒.๓ ค่าตอบแทนคณะกรรมการตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ปลอดภัยเพื่อการยอมรับร่วม (peer evaluation) ให้เป็นไปตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติว่าด้วยแนวทางและหลักเกณฑ์ในการดำเนินงานเพื่อการวิจัยและส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยของสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๕

๒.๔ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานอื่น ๆ ให้เป็นไปตามประกาศของหน่วยบริหารจัดการความตกลงร่วม (MRA)





# แนวทางการยื่นคำขอรับ การตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการ ในรูปแบบ peer evaluation

## หน่วยบริหารจัดการความตกลงร่วม (Mutual Recognition Arrangement: MRA)

ภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือในการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการในรูปแบบ peer evaluation  
โดย ศูนย์บริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน มหาวิทยาลัยมหิดล



**1** ห้องปฏิบัติการประเมินตนเองผ่านระบบ ESPReL แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 30 วัน ก่อนยื่นขอการรับรอง

**2** ยื่นขอรับการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการ กรอกข้อมูลผ่านแบบฟอร์ม **FM-05-01** 1 ฉบับ ต่อ 1 ห้องปฏิบัติการ

**3** แบบ link ของเอกสารประกอบตามรายการ เอกสารที่ระบุในแบบฟอร์ม **FM-05-02** ที่จัดเก็บลงใน **Google Drive/Onedrive**

**4** จัดส่งเอกสารที่เกี่ยวข้อง มายัง MRA (มหาวิทยาลัยมหิดล) [mra.mahidol@gmail.com](mailto:mra.mahidol@gmail.com)

**5** MRA รับเรื่อง และตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้องของข้อมูล

**6** MRA ประสานงานคณะกรรมการตรวจประเมิน และนัดหมายวันตรวจประเมินกับห้องปฏิบัติการ

**SCAN HERE!**  
เอกสารและ  
รายละเอียดเพิ่มเติม

**7** MRA จัดส่งหนังสือแจ้ง ขอเข้าตรวจประเมินห้องปฏิบัติการ ณ ส่วนงานที่ตั้งของห้องปฏิบัติการ

**8** คณะกรรมการตรวจประเมิน เข้าตรวจประเมิน ณ ห้องปฏิบัติการ

**9** หัวหน้าผู้ตรวจประเมิน จัดส่งรายงาน ผลการตรวจประเมินฉบับสมบูรณ์ให้แก่หัวหน้า ห้องปฏิบัติการ **FM-07-06**

**10** MRA รับรายงานฉบับสมบูรณ์ ตรวจสอบ ความถูกต้องและรวบรวมผลการตรวจประเมิน เสนอต่อ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

**11** คณะกรรมการฯ พิจารณาให้การรับรอง

**12** MRA ออกใบรับรอง (อายุการรับรอง 3 ปี) นับจากวันที่ได้รับการรับรอง และจัดส่งใบรับรองฉบับจริงให้แก่ห้องปฏิบัติการ พร้อมไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ "ตราสัญลักษณ์"

### หมายเหตุ

- ค่าใช้จ่ายในการตรวจประเมินห้องปฏิบัติการ อัตรา 5,000 บาทต่อห้องปฏิบัติการ (ไม่รวมค่าเดินทางและค่าที่พักของคณะกรรมการตรวจประเมิน)
- MRA จะจัดส่งใบแจ้งหนี้ให้แก่ห้องปฏิบัติการ ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ตรวจประเมินห้องปฏิบัติการ



**สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม**  
ศูนย์บริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (COSHEM) มหาวิทยาลัยมหิดล  
999 ถนนพุทธมณฑลสาย 4 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม 73170  
☎ 02-441-4400 ต่อ 1176 / 088-2274383  
🌐 <https://coshem.mahidol.ac.th> 📧 [mra.mahidol@gmail.com](mailto:mra.mahidol@gmail.com)