

ที่ อว ๓๗๐๐/ว ๓๗๕๐



มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
๓๓๓ หมู่ ๑ ตำบลท่าสุต
อำเภอเมืองเชียงราย
จังหวัดเชียงราย ๕๗๑๐๐

๒๗ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์เข้าร่วมโครงการฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง รุ่นที่ ๔

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต36

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดโครงการ และ ร่าง กำหนดการ จำนวน ๑ ชุด

๒. เอกสารประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง มีกำหนดจัดโครงการ
ฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง รุ่นที่ ๔ ระหว่าง
วันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ – ๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ ในรูปแบบ Onsite ณ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย
โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างนักวิจัยมาประยุกต์สู่การใช้ประโยชน์ในระดับพื้นที่และประเทศ ดังมีรายละเอียด
ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จึงขอประชาสัมพันธ์เชิญชวนผู้สนใจและมีคุณสมบัติตามที่ วช. กำหนด
สมัครเข้ารับการฝึกอบรมฯ ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน โดยสามารถ
ดาวน์โหลดใบสมัครและลงทะเบียนผ่านระบบออนไลน์ได้ที่ <https://shorturl.asia/SoJnF> ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่
๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เพื่อพิจารณาคัดเลือกผู้มีสิทธิ์เข้ารับการฝึกอบรมฯ โดยจะประกาศผลการพิจารณา
ในวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๖ ทาง Website ส่วนบริหารงานวิจัย สถาบันวิจัยและนวัตกรรมมหาวิทยาลัย
แม่ฟ้าหลวง <http://research.mfu.ac.th> ทั้งนี้ผู้สนใจสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นายพีรพงษ์ เทพปัญญา
ส่วนบริหารงานวิจัยฯ โทรศัพท์ ๐๕๓ ๙๑๖๓๘๙ อีเมล research@mfu.ac.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการฝึกอบรมฯ
ดังกล่าว ให้บุคลากรในสังกัดของท่านทราบด้วย จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาณุพงษ์ ใจวุฒิ)

รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและนวัตกรรมฯ

ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง



ลงทะเบียนสมัครได้ที่

ส่วนบริหารงานวิจัย สถาบันวิจัยและนวัตกรรมฯ ๐๕๓ ๙๑๖๓๘๙

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

333 หมู่ 1 ต.ท่าสุต อ.เมือง จ.เชียงราย 57100

โทรศัพท์ (053) 916000 โทรสาร (053) 916034

E-mail: research@mfu.ac.th

Mae Fah Luang University

333 Moo 1 Muang District, Chiangrai, Thailand 57100

Tel : (053) 916000 Fax : (053) 916034 www.mfu.ac.th

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ ร่วมกับ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง



ขอเชิญอาจารย์ นักวิจัยและผู้สนใจเข้าร่วมโครงการฝึกอบรม

"สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่" (ลูกไก่) รุ่นที่ 4

ระหว่างวันที่ 31 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2566

ณ ห้องคำมอกหลวง อาคาร E-Park, M-Square



สมัครได้ตั้งแต่วันที่

วันนี้ - 31 พฤษภาคม 2566

ประกาศผลการพิจารณาผู้มีสิทธิ์เข้ารับการอบรม วันที่ 15 มิถุนายน 2566

ลงทะเบียน



รับเพียง 70 ท่าน
เท่านั้น !

*ขอสงวนสิทธิ์ในการป้อนรับสมัครหากครบจำนวน

คุณสมบัติในการสมัคร

1. วุฒิการศึกษา : ปริญญาตรี ขึ้นไปหรือเทียบเท่า
2. อายุ : ไม่เกิน 50 ปี ณ ปีที่สมัคร
3. สัญชาติ : ไทย
4. ประสบการณ์การทำงาน : ปฏิบัติงานในหน่วยงานภาครัฐ หรือเอกชน หรือหน่วยงานท้องถิ่น
5. ประสบการณ์ด้านการวิจัย : มีประสบการณ์ด้านการวิจัย ไม่เกิน 2 ปี
ไม่เคยเป็นหัวหน้าโครงการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก
(ทุนภายนอก หมายถึงทุนสนับสนุนการวิจัยจากหน่วยงาน
ที่ไม่ใช่หน่วยงานต้นสังกัด)
6. คุณสมบัติเฉพาะด้าน
 - 6.1 กรณีเป็นอาจารย์จากสถาบันอุดมศึกษา ต้องไม่มีตำแหน่งทางวิชาการระดับผู้ช่วยศาสตราจารย์ หรือสูงกว่า
 - 6.2 กรณีเป็นบุคลากรภาครัฐ/สถาบันการศึกษา ต้องไม่มีตำแหน่งระดับชำนาญการพิเศษหรือเทียบเท่า หรือสูงกว่า
 - 6.3 กรณีอื่นๆ ที่ไม่กำหนด ให้ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติเฉพาะด้านของ วช. พิจารณาเป็นรายกรณี
7. ไม่เป็นนิสิตหรือนักศึกษาที่กำลังศึกษาในระดับปริญญาโทหรือเอก

ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม

คุณพีรพงษ์ เทพปัญญา ☎ 053 916389 ✉ research@mfu.ac.th

ติดตามเพื่อรับข่าวสาร



Website : Research.mfu.ac.th

ส่วนบริหารงานวิจัย สถาบันวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

จัดโดย ส่วนบริหารงานวิจัย
สถาบันวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง





โครงการ “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

๑. หลักการและเหตุผล

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) มีหน้าที่และอำนาจ ตามพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๑๓ เกี่ยวกับการให้ทุนวิจัยและนวัตกรรม การจัดทำฐานข้อมูลและดัชนีด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ การริเริ่ม ขับเคลื่อน และประสานการดำเนินงานโครงการวิจัยและนวัตกรรมที่สำคัญของประเทศ การจัดทำมาตรฐานและจริยธรรมการวิจัย การส่งเสริมและถ่ายทอดความรู้เพื่อใช้ประโยชน์ การส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยและนวัตกรรมและการให้รางวัล ประกาศเกียรติคุณ หรือยกย่องบุคคลหรือ หน่วยงานด้านการวิจัยและนวัตกรรม และ วช. ได้ให้ความสำคัญกับการส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยและนวัตกรรม โดยเห็นควรให้มีหลักสูตรฝึกอบรมสำหรับนักวิจัยรุ่นใหม่ และหลักสูตรการสร้างวิทยากรที่มีความรู้ความสามารถในการถ่ายทอดองค์ความรู้ต่าง ๆ ด้านการวิจัยเพื่อสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ให้มีจำนวนทวีคูณ รวมถึงส่งเสริมการพัฒนาทักษะด้านการวิจัยให้แก่ักวิจัยที่อยู่ในระบบวิจัยและนวัตกรรมให้มีความเป็นมืออาชีพ ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ รวมทั้ง นโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๓-๒๕๗๐ และยุทธศาสตร์กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมในการผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่มีคุณภาพสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ โดย วช. ร่วมกับหน่วยงานเครือข่ายทางด้านการวิจัยในการดำเนินการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการวิจัยและนวัตกรรม : บุคลากรด้านการวิจัย เพื่อสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ให้มีความรู้ ความเข้าใจ และเรียนรู้ประสบการณ์เกี่ยวกับการวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศ รวมทั้งเพิ่มนักวิจัยให้มีจำนวนมากอย่างรวดเร็ว มีคุณภาพ และสามารถนำการวิจัยมาประยุกต์สู่การใช้ประโยชน์ในระดับพื้นที่และประเทศ

ดังนั้น ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ เป็นต้นมา วช. ได้ร่วมกับหน่วยงานเครือข่ายทางด้านการวิจัยดำเนินโครงการฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่) เพื่อสร้าง พัฒนา และยกระดับศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่ให้มีความรู้และประสบการณ์ในการทำวิจัยอย่างมีระบบมากขึ้น ทั้งในเชิงคุณภาพและปริมาณ เพื่อสร้างและพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรม และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้ ความเข้าใจ และเรียนรู้ประสบการณ์เกี่ยวกับการวิจัย และนวัตกรรม ตอบสนองยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ รวมทั้ง นโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๓-๒๕๗๐ และยุทธศาสตร์กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

๒.๒ เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม สามารถจัดทำข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาและตอบโจทย์การทำนายของสังคม รวมทั้งสอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ได้

๒.๓ เพื่อบูรณาการเครือข่ายนักวิจัย จากหน่วยราชการ องค์กรการวิจัยต่างๆ ให้เข้มแข็งและยั่งยืนต่อไป

๓. โครงสร้างหลักสูตร

๑. ภาคทฤษฎี ประกอบด้วยเนื้อหา จำนวน ๑๙ ชั่วโมง ดังนี้

หมวดที่ ๑	ปรัชญาการวิจัย จรรยาบรรณนักวิจัย และจริยธรรมการวิจัย	๑ ชั่วโมง
หมวดที่ ๒	การกำหนดโจทย์การวิจัย	๒ ชั่วโมง
หมวดที่ ๓	การทบทวนวรรณกรรม การสังเคราะห์วรรณกรรม กรอบแนวคิด และสมมติฐานการวิจัย	๒ ชั่วโมง
หมวดที่ ๔	การออกแบบการวิจัย	๙ ชั่วโมง
	๑. รูปแบบการวิจัยเชิงปริมาณ การกำหนดขนาดตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูล	
	๒. รูปแบบการวิจัยเชิงคุณภาพ การกำหนดกลุ่มเป้าหมายและการวิเคราะห์ข้อมูล	
	๓. รูปแบบการวิจัยและพัฒนา (R&D) และการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม	
	ทั้งนี้กำหนดเป็นทั้ง ๓ รูปแบบการวิจัยดังนี้ (๔-๒-๓) หรือ (๒-๔-๓) หรือ (๓-๒-๔) หรือ (๒-๓-๔) (๓-๓-๓)	
หมวดที่ ๕	แนวคิดเกี่ยวกับการวัด ปัจจัยที่มีผลต่อความคลาดเคลื่อนจากการวัดและการตรวจสอบคุณภาพความตรงและความเที่ยงของเครื่องมือวิจัย (เน้นเครื่องมือวัดเชิงปริมาณ)	๒ ชั่วโมง
หมวดที่ ๖	หลักการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม และหลักการประยุกต์งานวิจัยและนวัตกรรมไปสู่การใช้ประโยชน์	๓ ชั่วโมง

๒. ภาคปฏิบัติ ประกอบด้วยเนื้อหา จำนวน ๑๙ ชั่วโมง ดังนี้

ปฏิบัติการที่ ๑	กำหนดโจทย์และบูรณาการความคิดร่วมกับสมาชิกในกลุ่มเพื่อกำหนดปัญหาวิจัยในแต่ละพื้นที่ และสรุปการกำหนดโจทย์วิจัย คำถามวิจัย วัตถุประสงค์	๒ ชั่วโมง
ปฏิบัติการที่ ๒	ฝึกปฏิบัติเขียนการทบทวนวรรณกรรมและกรอบแนวคิดการสังเคราะห์วรรณกรรม	๒ ชั่วโมง
ปฏิบัติการที่ ๓	ฝึกปฏิบัติการออกแบบการวิจัย	๘ ชั่วโมง
ปฏิบัติการที่ ๔	ฝึกปฏิบัติเขียนข้อเสนอการวิจัยกลุ่ม และการขยายผลการนำผลงานวิจัยต่อยอดไปสู่การใช้ประโยชน์	๓ ชั่วโมง

- ปฏิบัติการที่ ๕ นำเสนอข้อเสนอการวิจัยกลุ่ม และนำเสนอช่องทางการนำผลงานวิจัยต่อยอด ๓ ชั่วโมง
ไปสู่การใช้ประโยชน์
- ปฏิบัติการที่ ๖ บูรณาการความรู้และนำเสนอการสร้างเครือข่ายวิจัยจากการอบรม ๑ ชั่วโมง

กิจกรรมเสริมหลักสูตรและอื่นๆ

- พิธีเปิด - ปิดการฝึกอบรม
- การปฐมนิเทศผู้เข้าอบรม แนะนำสมาชิก และปัจฉิมนิเทศ
- โฮมรูม (Homeroom) ประจำวัน
- กิจกรรมสานสัมพันธ์และสร้างเครือข่าย
- เลือกกรรมการรุ่น
- การประชุมกลุ่มเฉพาะเพื่อพัฒนาหลักสูตร
- รับวุฒิบัตร
- อื่น ๆ เช่น ศึกษาดูงานนอกสถานที่

๔. วิธีการฝึกอบรม

๔.๑ จัดการฝึกอบรมทั้งภาคบรรยาย และแบ่งกลุ่มภาคปฏิบัติ ในแบบ Onsite - Classroom

หมายเหตุ

๑. ทั้งนี้ ขอให้หน่วยงานเครือข่ายทางด้านการวิจัยพิจารณาเลือกรูปแบบการจัดการฝึกอบรมที่เหมาะสมกับความพร้อม และสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ รวมทั้งเป็นไปตามมาตรการป้องกันควบคุมการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) ของศูนย์บริหารสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (ศบค.)
๒. ขอให้หน่วยเครือข่ายด้านการวิจัย (ผู้จัด) นำเสนอรูปแบบการจัดการฝึกอบรม เพื่อให้ วช. ทราบ
๓. หากมีความจำเป็นต้องปรับรูปแบบการจัดการฝึกอบรมนอกเหนือจากรูปแบบข้างต้นตามสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ให้นำเสนอ วช. เพื่อพิจารณา

๕. วิทยากร

๕.๑ ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรม “วิทยากรหลักสูตรการพัฒนานักวิจัย” (แม่ไก่) จากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ และหน่วยงานเครือข่ายด้านวิจัยที่ลงนามบันทึกข้อตกลงทางวิชาการร่วมกัน โดยมีอัตราส่วน “วิทยากรหลักสูตรการพัฒนานักวิจัย” (แม่ไก่) ที่ผ่านการรับรองต่อ “วิทยากรหลักสูตรการพัฒนานักวิจัย” (แม่ไก่) ที่ยังไม่ผ่านการรับรอง เป็น ๗๐ : ๓๐

๕.๒ วิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ และหน่วยงานเครือข่ายด้านวิจัยที่ลงนามบันทึกข้อตกลงทางวิชาการร่วมกัน

๖. คุณสมบัติ และการพิจารณาผู้เข้ารับการฝึกอบรม

๖.๑ คุณสมบัติผู้สมัครเข้ารับการฝึกอบรม

- | | |
|----------------------|---|
| ๖.๑.๑ วุฒิการศึกษา | ปริญญาตรี ขึ้นไปหรือเทียบเท่า |
| ๖.๑.๒ อายุ | ไม่เกิน ๕๐ ปี ณ ปีที่สมัคร |
| ๖.๑.๓ สัญชาติ | ไทย |
| ๖.๑.๔ คุณสมบัติเฉพาะ | (๑) ปฏิบัติงานในหน่วยงานภาครัฐ หรือเอกชน หรือ
หน่วยงานท้องถิ่น
(๒) ไม่มีประสบการณ์ด้านการวิจัย หรือประสบการณ์
ด้านการวิจัยไม่เกิน ๒ ปี และไม่เคยเป็นหัวหน้า
โครงการวิจัย
(๓) กรณีเป็นอาจารย์จากสถาบันอุดมศึกษา <u>ต้องไม่มี</u>
ตำแหน่งทางวิชาการ ระดับผู้ช่วยศาสตราจารย์ หรือ
สูงกว่า
(๔) กรณีเป็นบุคลากรภาครัฐ/สถาบันการศึกษา
<u>ต้องไม่มี</u> ตำแหน่งระดับชำนาญการพิเศษหรือ
เทียบเท่า หรือสูงกว่า
(๕) กรณีอื่น ๆ ที่ไม่ได้ระบุ ให้ขึ้นอยู่กับดุลพินิจของ วช.
โดยคณะทำงานพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยและ
นวัตกรรม “โครงการพัฒนาวิทยากรหลักสูตรการ
พัฒนานักวิจัย (Training for the Trainers)” และ
“โครงการสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” พิจารณาเป็นรายกรณี |

ทั้งนี้ ผู้สมัครเข้ารับการอบรมต้องได้รับการรับรองจากหัวหน้าส่วนราชการหรือหน่วยงานต้นสังกัด สามารถดูรายละเอียดโครงการและสมัครได้ที่หน่วยงานเครือข่ายด้านการวิจัยที่ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการฯ กับ วช.

๖.๒ การพิจารณาคัดเลือกผู้เข้ารับการฝึกอบรม

- ๖.๒.๑ หน่วยงานเครือข่ายด้านการวิจัย (ผู้จัด) รับสมัคร และกลั่นกรองพร้อมพิจารณาคุณสมบัติของผู้สมัครเพื่อนำส่งให้ วช. ก่อนจัดอบรม อย่างน้อย ๒ สัปดาห์
- ๖.๒.๒ วช. โดย คณะทำงานพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยและนวัตกรรม “โครงการพัฒนาวิทยากรหลักสูตรการพัฒนานักวิจัย (Training for the Trainers)” และ โครงการ “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” พิจารณาให้การรับรองและให้ความเห็นชอบก่อนนำเสนอ วช. ก่อนจัดอบรม อย่างน้อย ๒ สัปดาห์
- ๖.๒.๓ วช. ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกก่อนจัดอบรม

๗. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

จำนวนรุ่นละประมาณ ๖๐ คน

พิจารณาจำนวนผู้เข้าอบรมให้เหมาะสมกับขนาดห้องบรรยายและห้องฝึกปฏิบัติการรวมกลุ่ม

- กรณีใช้งบประมาณร่วม จาก วช. จำนวนผู้รับการอบรมจากหน่วยงานเครือข่ายด้านการวิจัย (ผู้จัด) ไม่เกินร้อยละ ๕๐

- กรณีใช้งบประมาณของหน่วยงานผู้จัด จำนวนผู้รับการอบรมจากหน่วยงานผู้จัด ไม่เกินร้อยละ ๙๐ ทั้งนี้ จำนวนผู้เข้าอบรมต้องเป็นไปตามมาตรการป้องกันควบคุมการแพร่ระบาดของโรคติดต่อเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) ของศูนย์บริหารสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดต่อเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (ศบค.)

๘. ระยะเวลาการฝึกอบรม

รุ่นละ ๕ วัน เวลา ๐๘.๓๐ น. - ๑๙.๐๐ น. จำนวน ๔๐ ชั่วโมง

๙. วันและสถานที่ฝึกอบรม

วันที่ ๒๒ - ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๕ ณ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย

๑๐. การสมัครเข้ารับการฝึกอบรม

ผู้ที่สนใจสมัครเข้ารับการฝึกอบรม และได้รับอนุมัติจากหน่วยงานต้นสังกัดให้สมัครเข้ารับการฝึกอบรม สามารถสมัครได้ที่ ผู้ประสานงานหน่วยงานเครือข่ายทางด้านการวิจัย (ผู้จัด) ที่ระบุไว้ในหนังสือรับสมัครของแต่ละรุ่นโดยไม่มีค่าลงทะเบียน ส่วนงบประมาณในการเดินทางมาเข้ารับการฝึกอบรม เบี้ยเลี้ยง ที่พัก และอื่น ๆ ให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเบิกจ่ายจากต้นสังกัดตามระเบียบกระทรวงการคลัง

(ในกรณีที่ใช้งบประมาณในการจัดฝึกอบรมจากหน่วยงานเครือข่ายทางด้านการวิจัย (ผู้จัด) อาจจะมีค่าลงทะเบียน หรือค่าประกันในการเข้ารับการฝึกอบรมในบางรุ่น ทั้งนี้ขอให้ผู้ที่สนใจสมัครเข้ารับการฝึกอบรมติดตามรายละเอียดโครงการและประสานงานตรงกับหน่วยงานเครือข่ายทางด้านการวิจัย (ผู้จัด) ของแต่ละรุ่นอีกครั้ง)

๑๑. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑๑.๑ สร้างนักวิจัย ให้มีความรู้และประสบการณ์ในการทำวิจัยอย่างมีระบบ

๑๑.๒ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปทำวิจัย และปรับปรุงกระบวนการวิจัย ที่หน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๑๑.๓ ช่วยให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถสร้างผลงานวิจัยอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง จึงเป็นการเพิ่มจำนวนนักวิจัยที่มีคุณภาพให้แก่ประเทศ

๑๑.๔ เพื่อส่งเสริมและยกระดับการวิจัยของประเทศให้ผลการวิจัยตอบสนองภาคการผลิตและภาคบริการ

๑๑.๕ เพื่อพัฒนาผลงานวิจัยของประเทศ ให้มีคุณภาพและปริมาณมากขึ้นและสามารถใช้งานวิจัย
เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

๑๑.๖ ได้นักวิจัยมีวิสัยทัศน์กว้างไกล และมีเครือข่ายการวิจัย

๑๒. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ชื่อหน่วยงานเครือข่าย (ผู้จัด) มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

ที่อยู่ ๓๓๓ หมู่ ๑ ตำบลท่าสุด อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ๕๗๑๐๐
โทรศัพท์ ๐๕๓ ๙๑๖๓๘๘
โทรสาร ๐๕๓ ๙๑๖๐๓๔
เว็บไซต์ www.mfu.ac.th
อีเมล research@mfu.ac.th

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ที่อยู่ ภารกิจขับเคลื่อนนโยบายโดยการวิจัย ชั้น ๔ อาคาร วช. ๒
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ ๑๙๖ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๗๙ ๒๓๑๙, ๐ ๒๕๗๙ ๑๓๗๐-๙ ต่อ ๓๐๔, ๓๒๐
โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๐๑๙๔
อีเมล t4t.nrct@nrct.go.th

(ร่าง) กำหนดการ

โครงการฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง รุ่นที่ 4

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง (มฟล.)

ระหว่างวันที่ 31 กรกฎาคม 2566 – 4 สิงหาคม 2566

ณ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย

วัน เดือน ปี	เวลา	หลักสูตรการฝึกอบรม	ชั่วโมง
31 กรกฎาคม 2566	08.30 - 09.00 น.	พิธีเปิดและปฐมนิเทศหลักสูตร กล่าวต้อนรับโดย : อธิการบดี มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง กล่าวเปิดโดย : ผู้อำนวยการสำนักงานวิจัยแห่งชาติ	
	09.00 - 10.00 น.	ภาคทฤษฎี ปรัชญาการวิจัยและจรรยาบรรณการวิจัย	1
	10.00 - 12.00 น.	ภาคทฤษฎี การกำหนดโจทย์การวิจัย	2
	13.00 - 15.00 น.	ภาคทฤษฎี การทบทวนวรรณกรรม การสังเคราะห์วรรณกรรม กรอบแนวคิด และสมมติฐานการวิจัย	2
	15.00 - 17.00 น.	ภาคปฏิบัติ กำหนดโจทย์และบูรณาการความคิดร่วมกับสมาชิกในกลุ่มเพื่อ กำหนดปัญหาวิจัยในแต่ละพื้นที่ และสรุปการกำหนดโจทย์วิจัย คำถามวิจัย วัตถุประสงค์	2
	17.00 - 19.00 น.	ภาคปฏิบัติ ฝึกปฏิบัติเขียนการทบทวนวรรณกรรมและกรอบการสังเคราะห์ วรรณกรรม กรอบแนวคิดสังเคราะห์วรรณกรรม และสมมติฐานการวิจัย	2

วัน เดือน ปี	เวลา	หลักสูตรการฝึกอบรม	ชั่วโมง
1 สิงหาคม 2566	08.30 - 09.00 น.	Home Room (ทบทวนประเด็นสำคัญของเนื้อหาการวิจัยที่อบรมในวันแรก และแนะนำตัวผู้เข้ารับการอบรมเพื่อสร้างเครือข่าย)	
	09.00 - 12.00 น.	ภาคทฤษฎี การออกแบบการวิจัย รูปแบบการวิจัยเชิงปริมาณ การกำหนด ขนาดตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูล	3
	13.00 - 16.00 น.	ภาคทฤษฎี การออกแบบการวิจัย รูปแบบการวิจัยเชิงคุณภาพ การกำหนดกลุ่มเป้าหมายและการวิเคราะห์ข้อมูล	3
	16.00 - 17.00 น.	ภาคปฏิบัติ ฝึกปฏิบัติการออกแบบการวิจัย รูปแบบวิจัยเชิงปริมาณ การกำหนดขนาดตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูล นำเสนอภาคปฏิบัติ 1 และภาคปฏิบัติ 2	1
	17.00 - 19.00 น.	ภาคปฏิบัติ การฝึกปฏิบัติออกแบบการวิจัยเชิงปริมาณฯ และคุณภาพฯ	2

วัน เดือน ปี	เวลา	หลักสูตรการฝึกอบรม	ชั่วโมง
2 สิงหาคม 2566	08.30 – 09.00 น.	Home Room (ทบทวนประเด็นสำคัญของเนื้อหาการวิจัยที่อบรมในวันที่สอง แนะนำตัวผู้เข้ารับการอบรมเพื่อสร้างเครือข่าย)	
	09.00 – 12.00 น.	ภาคทฤษฎี การออกแบบการวิจัย รูปแบบการวิจัยและพัฒนา (R&D) และการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม	3
	13.00 – 15.00 น.	ภาคทฤษฎี แนวคิดเกี่ยวกับการวัด ปัจจัยที่มีผลต่อความคลาดเคลื่อนจากการวัดและการตรวจสอบคุณภาพความตรงและความเที่ยงของเครื่องมือวิจัย (เน้นเครื่องมือวัดเชิงปริมาณ)	2
	15.00 - 19.00 น.	ภาคปฏิบัติ ฝึกปฏิบัติการออกแบบการวิจัยรูปแบบการวิจัยและพัฒนา (R&D) และการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม	4
3 สิงหาคม 2566	08.30 - 09.00 น.	Home Room (ทบทวนประเด็นสำคัญของเนื้อหาการวิจัยที่อบรมในวันที่สามและเลือกประธานรุ่นของผู้เข้ารับการอบรมเพื่อสร้างเครือข่าย)	
	09.00 – 12.00 น.	ภาคทฤษฎี หลักการเขียนข้อเสนอการวิจัย และหลักการประยุกต์งานวิจัยและนวัตกรรมไปสู่การใช้ประโยชน์	3
	13.00 – 14.00 น.	ภาคปฏิบัติ ฝึกปฏิบัติการออกแบบการวิจัยรูปแบบการวิจัยและพัฒนา (R&D) และการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม	1
	14.00 – 17.00 น.	ภาคปฏิบัติ ฝึกปฏิบัติเขียนข้อเสนอการวิจัยกลุ่ม และการขยายผลการนำผลงานวิจัยต่อยอดไปสู่การใช้ประโยชน์	3
4 สิงหาคม 2566	08.30 – 09.00 น.	Home Room (ทบทวนประเด็นสำคัญของเนื้อหาการวิจัยที่อบรมในวันที่สี่และแนะนำประเด็นสำคัญในการรับวุฒิปัตร์)	
	09.00 – 12.00 น.	ภาคปฏิบัติ นำเสนอข้อเสนอการวิจัยกลุ่ม และนำเสนอช่องทางการนำผลงานวิจัยต่อยอดไปสู่การใช้ประโยชน์	3
	13.00 – 14.00 น.	ภาคปฏิบัติ บูรณาการความรู้และนำเสนอการสร้างเครือข่ายวิจัยจากการอบรม	1
	14.00 – 15.00 น.	พิธีปิด สรุปรประเมินผล และรับวุฒิปัตร์ กล่าวปิดงานและมอบวุฒิปัตร์ผู้ผ่านการอบรมโดย : ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	

หมายเหตุ : กำหนดการต่อไปนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

1. Home room ทบทวนก่อนเรียน ทุกวันเวลา 08.30 - 09.00 น. และ 12.45- 13.00 น.
2. พักรับประทานอาหารว่าง ระหว่างเวลา 10.30 – 10.45 น. และระหว่างเวลา 14.30 – 14.45 น.
3. พักรับประทานอาหารกลางวัน ระหว่างเวลา 12.00 – 12.45 น.



ใบสมัครเข้าร่วมการอบรม

“สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ร่วมกับ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

รุ่นที่ ๔

วันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ – ๔ สิงหาคม ๒๕๖๖

เวลา ๐๘.๓๐ – ๑๙.๐๐ น.

ณ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย

รายละเอียดการสมัครเข้ารับการอบรม

ใบสมัครมีทั้งหมด ๕ หน้า ประกอบด้วย

๑. แบบฟอร์มกรอกข้อมูลผู้สมัคร (หน้า ๑/๕ - ๔/๕)
๒. หนังสือรับรองการเข้ารับการอบรม (หน้า ๕/๕)

หลักฐานประกอบการสมัคร

๑. ใบสมัครที่ผู้สมัครกรอกข้อมูลครบถ้วนชัดเจน
๒. รูปถ่ายสี สำหรับติดใบสมัครขนาดไม่เกิน ๒ นิ้ว จำนวน ๑ รูป ถ่ายไว้ไม่เกิน ๑ ปี

คุณสมบัติ และการพิจารณาผู้เข้ารับการอบรม

๑. คุณสมบัติผู้สมัครเข้ารับการอบรม

- ๑) วุฒิการศึกษา ปริญญาตรี ขึ้นไปหรือเทียบเท่า
- ๒) อายุ ไม่เกิน ๕๐ ปี ณ ปีที่สมัคร
- ๓) สัญชาติ ไทย
- ๔) คุณสมบัติ (๑) ปฏิบัติงานในหน่วยงานภาครัฐ หรือเอกชน หรือหน่วยงานท้องถิ่น

(๒) ไม่มีประสบการณ์ด้านการวิจัย หรือประสบการณ์ด้านการวิจัยไม่เกิน ๒ ปี และไม่เคยเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย

(๓) กรณีเป็นอาจารย์จากสถาบันอุดมศึกษา

ต้องไม่มีตำแหน่งทางวิชาการ ระดับผู้ช่วยศาสตราจารย์ หรือสูงกว่า

(๔) กรณีเป็นบุคลากรภาครัฐ/สถาบันการศึกษา

ต้องไม่มีตำแหน่งระดับชำนาญการพิเศษหรือเทียบเท่า หรือสูงกว่า

(๕) กรณีอื่น ๆ ที่ไม่ได้กำหนด ให้ขึ้นอยู่กับดุลพินิจของ วช. โดยคณะทำงานพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยและนวัตกรรม “โครงการพัฒนาวิทยากรหลักสูตรการพัฒนานักวิจัย (Training for the Trainers)” และ “โครงการสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” พิจารณาเป็นรายกรณี

ทั้งนี้ ผู้สมัครเข้ารับการอบรมต้องได้รับการรับรองจากหัวหน้าส่วนราชการหรือหน่วยงานต้นสังกัด สามารถดูรายละเอียดโครงการและสมัครได้ที่หน่วยงานเครือข่ายด้านการวิจัย (ผู้จัด) ที่ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการฯ กับ วช.

๒. การพิจารณาคัดเลือกผู้เข้ารับการอบรม

- ๒.๑ หน่วยงานเครือข่ายด้านการวิจัย (ผู้จัด) รับสมัคร และกลั่นกรองพร้อมพิจารณาคุณสมบัติของผู้สมัครเพื่อนำส่งให้ วช. ก่อนจัดอบรม อย่างน้อย ๒ สัปดาห์