

โครงการ “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่) มจร รุ่นที่ ๑

๑. หลักการและเหตุผล

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ในฐานะหน่วยงานกลางระดับชาติทำหน้าที่ส่งเสริมประสานงาน และพัฒนาระบบวิจัยของชาติตามนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติด้วยความร่วมมือของหน่วยงาน และภาคีเครือข่ายทั้งในระดับนโยบาย และปฏิบัติการซึ่ง วช. ได้เริ่มพัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยทั้งภาครัฐ เอกชนโดยได้ดำเนินการโครงการสร้างนักวิจัยต้นกล้าวิจัย ระหว่างปี ๒๕๕๒ – ๒๕๕๖ ได้ผลิตนักวิจัยรุ่นใหม่ จำนวน ๕๖๗ คน

ในการพัฒนานักวิจัย ที่ผ่านมายังไม่สามารถเพิ่มนักวิจัยให้มีจำนวนมากอย่างรวดเร็ว อีกทั้งต้องพัฒนาให้นักวิจัยที่มีจำนวนเพิ่มขึ้นนั้น มีคุณภาพและสามารถนำการวิจัยมาประยุกต์ใช้สู่การใช้ประโยชน์ในระดับประเทศหรือพื้นที่ ดังนั้น ในประจวบประมาณ ๒๕๕๗ เพื่อเร่งรัดการดำเนินการตามยุทธศาสตร์การวิจัยที่ ๔ การสร้างศักยภาพและความสามารถในการพัฒนานวัตกรรมและบุคลากรทางการวิจัย ภายใต้นโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ฉบับที่ ๘ (พ.ศ. ๒๕๕๕ – ๒๕๕๙) วช. จึงมีการพัฒนาหลักสูตรการฝึกอบรม “วิทยากรหลักสูตรการพัฒนานักวิจัย” (แม่ไก่) โดยจัดทำหลักสูตร เพื่อใช้ในการฝึกอบรม นักวิชาการ นักวิจัย วิทยากรฝึกอบรม และผู้สำเร็จการฝึกอบรมหลักสูตรนักวิจัยจาก วช. เช่น ต้นกล้าวิจัย ตลอดจนบุคคลจากภาคส่วนอื่นๆ ที่เหมาะสม ซึ่งสรรหาและคัดเลือกโดยมหาวิทยาลัย/หน่วยงานที่ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับ วช. ให้เป็นวิทยากรที่มีความรู้ ความสามารถ และดำเนินการจัดฝึกอบรม เพื่อพัฒนานักวิจัย และเป็นเครือข่ายวิทยากรจัดการฝึกอบรมร่วมกับ วช.

สำหรับการดำเนินการในปีงบประมาณ ๒๕๕๗ - ๒๕๕๘ วช. ได้ทำความร่วมมือกับมหาวิทยาลัย/หน่วยงานที่มีความพร้อมในการจัดฝึกอบรม วิทยากรหลักสูตรการพัฒนานักวิจัย โดยได้ทำความร่วมมือกับ ๑๒ มหาวิทยาลัย ดังนี้ มหาวิทยาลัยนเรศวร, มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม, มหาวิทยาลัยขอนแก่น, มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ, มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี, มหาวิทยาลัยบูรพา, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง, มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี, มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, สมาคมนักวิจัย โดยได้ดำเนินการจัดการฝึกอบรมเพื่อสร้างวิทยากรหลักสูตรการพัฒนานักวิจัยให้มีความสามารถนำหลักสูตรไปจัดการฝึกอบรมสร้างนักวิจัยได้ ซึ่งในเบื้องต้นมีผู้ผ่านการฝึกอบรมจากโครงการดังกล่าวทั้งสิ้น ๔๔๒ คน

ภายในปีงบประมาณ ๒๕๕๙ วช. มีแผนการดำเนินการจัดฝึกอบรมโครงการ “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ (ลูกไก่)” ให้ได้จำนวนประมาณ ๕,๐๐๐ คนโดยใช้วิทยากรที่ผ่านการฝึกอบรม “วิทยากรหลักสูตรการพัฒนานักวิจัย” ที่มีความพร้อม และเชี่ยวชาญในหมวดวิชาต่างๆ ในการฝึกอบรมสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ ภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย กับสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) จึงได้จัดทำโครงการสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ด้านการวิจัยให้กับบุคลากรของมหาวิทยาลัย สถาบันการศึกษา และองค์กรการวิจัยต่างๆ โดยโดยโครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยใหม่เป็นกลยุทธ์หนึ่งของการพัฒนาบุคลากรวิจัยของมหาวิทยาลัย ภายใต้

กรอบแนวคิดที่ว่าสภาพบริบททั้งภายในและภายนอกมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วทำให้มหาวิทยาลัยต้องปรับตัวให้ทันกับสถานการณ์ดังกล่าว โดยเฉพาะการทำงานวิจัย นักวิจัยจึงต้องได้รับการพัฒนาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลการดำเนินงานให้ก้าวไปข้างหน้าพร้อมกับการเติบโตของมหาวิทยาลัย และผลงานวิจัยที่ได้จะเป็นประโยชน์ต่อบุคลากรของมหาวิทยาลัย นิสิต ชุมชน สังคมและประเทศชาติต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้ ความเข้าใจ และเรียนรู้ประสบการณ์เกี่ยวกับการวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศ
- ๒.๒ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมรับการฝึกอบรม สามารถจัดทำข้อเสนอการวิจัยได้
- ๒.๓ เพื่อบูรณาการเครือข่ายนักวิจัย จากหน่วยราชการ องค์กรการวิจัยต่างๆ ให้เข้มแข็งและยั่งยืนต่อไป

๓. โครงการหลักสูตร

ประกอบด้วยภาคทฤษฎี ภาคปฏิบัติ และภาคกิจกรรมเสริมหลักสูตร รวม ๔๐ ชั่วโมง โดยมีรายละเอียดดังนี้

๓.๑ ภาคทฤษฎีประกอบด้วยเนื้อหา จำนวน ๑๙ ชั่วโมง ดังนี้

๓.๑.๑	ปรัชญาการวิจัยและจรรยาบรรณการวิจัย	๑ ชั่วโมง
๓.๑.๒	การกำหนดโจทย์การวิจัยแบบบูรณาการที่สอดคล้องกับนโยบายการวิจัยของประเทศตามภารกิจหลัก	๒ ชั่วโมง
๓.๑.๓	การทบทวนวรรณกรรม และกรอบแนวคิด การสังเคราะห์วรรณกรรม	๒ ชั่วโมง
๓.๑.๔	การออกแบบการวิจัย	๘ ชั่วโมง
	๑) รูปแบบการวิจัยเชิงปริมาณ การสุ่มตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูล	(๔ ชั่วโมง)
	๒) รูปแบบการวิจัยเชิงคุณภาพ การเลือกตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูล	(๔ ชั่วโมง)
๓.๑.๕	การวัด การสร้างเครื่องมือ	๓ ชั่วโมง
๓.๑.๖	หลักการเขียนข้อเสนอการวิจัย	๒ ชั่วโมง

๓.๒ ภาคปฏิบัติประกอบด้วยเนื้อหา จำนวน ๑๙ ชั่วโมง ดังนี้

๓.๒.๑	กำหนดโจทย์และบูรณาการความคิดร่วมกับสมาชิกในกลุ่ม เพื่อกำหนดปัญหาวิจัยในแต่ละพื้นที่ และสรุปการกำหนดโจทย์วิจัย คำถามวิจัย วัตถุประสงค์	๒ ชั่วโมง
๓.๒.๒	ฝึกปฏิบัติเขียนการทบทวนวรรณกรรมและกรอบแนวคิด การสังเคราะห์วรรณกรรม	๒ ชั่วโมง
๓.๒.๓	ฝึกปฏิบัติการออกแบบการวิจัย	๘ ชั่วโมง
๓.๒.๔	ฝึกปฏิบัติเขียนข้อเสนอการวิจัยกลุ่ม	๓ ชั่วโมง
๓.๒.๕	นำเสนอข้อเสนอการวิจัยกลุ่ม	๓ ชั่วโมง
๓.๒.๖	บูรณาการความรู้และนำเสนอการสร้างเครือข่ายวิจัยจากการอบรม	๑ ชั่วโมง

๓.๓ กิจกรรมเสริมหลักสูตรอื่นๆ จำนวน ๒ ชั่วโมง

ปฐมนิเทศ Homeroom แนะนำสมาชิก เลือกรวมการรุ่น ปัจฉินิเทศ รับผิดชอบ และพิธี
เปิด – ปิดการฝึกอบรม

๔. วิธีการฝึกอบรม

- ๔.๑ การบรรยายและอภิปราย
- ๔.๒ ฝึกปฏิบัติ และทำกิจกรรมร่วมกัน
- ๔.๓ ศึกษาค้นคว้าด้วยตัวเอง

๕. วิทยากร

๕.๑ ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรม “วิทยากรหลักสูตรการพัฒนาวิทยากร” จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัย
แห่งชาติ และวิทยากรหลักสูตรการพัฒนาวิทยากร (Training for the trainers) “แม่ไก่” รุ่นที่ ๑๑

๕.๒ วิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และ
มหาวิทยาลัยเครือข่าย วช. ที่ลงนามบันทึกข้อตกลงทางวิชาการ

๖. คุณสมบัติของผู้เข้ารับฝึกอบรม

เป็นนักวิชาการ ศึกษานิเทศก์ ในหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- ๖.๑ มีสัญชาติไทย อายุไม่เกิน ๕๐ ปี
- ๖.๒ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไปหรือเทียบเท่า ในสาขาวิชาการต่างๆ
- ๖.๓ ปฏิบัติงานในหน่วยงานภาครัฐ หรือเอกชน หรือหน่วยงานท้องถิ่น
- ๖.๔ มีความรู้ และทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์อินเทอร์เน็ต
- ๖.๕ เป็นผู้ที่สนใจจริงและมุ่งมั่นในการเข้ารับการฝึกอบรม สามารถเข้ารับการฝึกอบรมได้ตลอด

หลักสูตร

๖.๖ ไม่เป็นนิสิตหรือนักศึกษาที่กำลังในระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกในมหาวิทยาลัยที่ดำเนินการจัด

๖.๗ นอกเหนือจากคุณสมบัติข้างต้นการพิจารณาคัดเลือกจะอยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการ
มหาวิทยาลัย และคณะวิทยากร “แม่ไก่” รุ่นที่ ๑๑

ทั้งนี้ ผู้ที่สนใจสามารถดูรายละเอียดโครงการและสมัครได้ที่ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราช
วิทยาลัย

๗. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

จำนวน ๖๐ คน

๘. ระยะเวลาการฝึกอบรม

รุ่นละ ๕ วัน จำนวน ๔๐ ชั่วโมง

๙. วันเวลาและสถานที่ฝึกอบรม

วันที่ ๒๙ – ๓๑ สิงหาคม ๑ – ๒ กันยายน ๒๕๕๙ ณ ห้องประชุม หอประชุม มวก ๘๔ พรรษา
มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๑๐. การสมัครเข้ารับการฝึกอบรม

ผู้ที่สนใจและได้รับอนุมัติจากหน่วยงานต้นสังกัดให้สมัครเข้ารับการฝึกอบรมสามารถสมัครได้ที่

๑๐.๑ สถาบันวิจัยพุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ตำบลลำไทร อำเภอน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โทรศัพท์/โทรสาร. ๐-๓๕๒๔-๘๐๗๒, ๐-๓๕๒๔-๘๐๗๓ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ Email: budrsin@mcu.ac.th และดาวโหลดใบสมัครได้ที่ เว็บไซต์ <http://bri.mcu.ac.th>

๑๐.๒ คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ตำบลลำไทร อำเภอน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โทรศัพท์/โทรสาร. ๐-๓๕๒๔-๘๐๙๓ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ Social_mcu@hotmail.com และดาวโหลดใบสมัครได้ที่ เว็บไซต์ www.mcu.ac.th, <http://social.mcu.ac.th>

๑๑. การประเมินผล

๑๑.๑ ประเมินความคิดเห็นของผู้เข้ารับการฝึกอบรมเกี่ยวกับหลักสูตรการฝึกอบรม

๑๑.๒ ประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เข้ารับการฝึกอบรม โดยพิจารณาจาก

- ๑) จำนวนเวลาการเข้ารับฝึกอบรมในแต่ละกิจกรรมต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของผู้จำนวนเวลาอบรมทั้งหมดที่กำหนดในหลักสูตรและไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเวลาในภาคทฤษฎีและไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเวลาในภาคปฏิบัติ
- ๒) ข้อเสนอโครงการวิจัยของกลุ่ม
- ๓) ประเมินความรู้ของผู้เข้ารับการฝึกอบรมโดยการประเมินตนเองก่อนและหลังการอบรม

๑๒. การติดตามและประเมินผลภายหลังการฝึกอบรม

เพื่อการพัฒนายกระดับศักยภาพนักวิจัยไทย

๑๒.๑ ติดตามผลผู้เข้ารับการฝึกอบรมหลังสิ้นสุดการฝึกอบรม โดยการส่งแบบสอบถาม การสัมภาษณ์

๑๒.๒ จัดให้มีการสัมมนาเพื่อติดตามผลการนำความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติงานภายหลังจัดอบรมหรือสร้างเครือข่ายในการทำวิจัยและการสร้างผลงานวิจัยอย่างไร

๑๓. เกณฑ์การมอบวุฒิบัตรให้แก่ผู้ผ่านการฝึกอบรม

โดยพิจารณาจากเกณฑ์ ดังนี้

๑๓.๑ จำนวนเวลาการเข้ารับฝึกอบรมในแต่ละกิจกรรมต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของผู้จำนวนเวลาอบรมทั้งหมดที่กำหนดในหลักสูตร และไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเวลาในภาคทฤษฎี และไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเวลาในภาคปฏิบัติ

๑๓.๒ ส่งข้อเสนอโครงการวิจัยของกลุ่ม

๑๔. งบประมาณ

งบประมาณรายจ่ายอื่น ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙ ของสถาบันวิจัยพุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย จำนวน ๒๕๐,๐๐๐ บาท เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินการฝึกอบรมดังกล่าวรายละเอียดต่อไปนี้

รายการ	งบประมาณ
หมวดค่าตอบแทน	
๑. ค่าตอบแทนวิทยากรภาคทฤษฎี จำนวน ๑๙ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท	๑๔,๐๐๐
๒. ค่าตอบแทนวิทยากรภาคปฏิบัติ ๓ คน คนละ ๑๙ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท	๓๔,๒๐๐
๓. ค่าตอบแทนทำงานล่วงเวลาเจ้าหน้าที่ จำนวน ๑๐ คน คนละ ๕ วันๆ ๒๕๐ บาท	๑๒,๕๐๐
หมวดค่าใช้สอย	
๑. ค่าจ้างเหมาทำอาหารกลางวัน ๕ วันๆ ละ ๗๓ คนๆ ๒๐๐ บาท	๗๓,๐๐๐
๒. ค่าจ้างเหมาทำอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๕ วัน ๆ ละ ๒ มื้อ ๆ ๕๐ บาท สำหรับ ๗๓ คน	๓๖,๕๐๐
๓. ค่าจ้างถ่ายเอกสารประกอบการประชุม ๖๐ ชุด ๆ ละ ๒๐๐	๑๒,๐๐๐
๔. ค่าจ้างทำวุฒิบัตร ๖๐ แผ่น ๆ ละ ๒๐ บาท	๑,๒๐๐
๕. ค่าจัดทำรายงานสรุปผลการประชุม ๒๐ เล่มๆ ละ ๒๐๐ บาท	๔,๐๐๐
๖. ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและเบี้ยเลี้ยงพนักงานขับรถ - รับส่งวิทยากร ๕ วัน ๆ ๑,๐๐๐	๕,๐๐๐
๗. ค่าที่พักสำหรับวิทยากรภาคปฏิบัติ ๓ คน ๔ วันๆ ๑,๐๐๐ บาท	๑๒,๐๐๐
๘. ค่าของที่ระลึกสำหรับวิทยากร (วช. และวิทยากรแม่ไก่ ๒๐ คน)	๒๐,๐๐๐
ค่าวัสดุ	
๑. วัสดุสำนักงาน เช่น กระดาษ ปากกา ดินสอ หมึกพิมพ์	๒๐,๐๐๐
๒. ป้ายประชาสัมพันธ์	๕,๖๐๐
รวม	๒๕๐,๐๐๐

หมายเหตุ ถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

๑๕. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑๕.๑ สร้างนักวิจัย ให้มีความรู้และประสบการณ์ในการทำวิจัยอย่างมีระบบ

๑๕.๒ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปทำวิจัย และปรับปรุงกระบวนการวิจัย ที่หน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๑๕.๓ ช่วยให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถสร้างผลงานวิจัยอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง จึงเป็นการเพิ่มจำนวนนักวิจัยที่มีคุณภาพให้แก่ประเทศ

๑๕.๔ เพื่อส่งเสริมและยกระดับการวิจัยของประเทศให้ผลการวิจัยตอบสนองภาคการผลิตและบริการ

๑๕.๕ เพื่อพัฒนาผลงานวิจัยของประเทศ ให้มีคุณภาพและปริมาณมากขึ้นและสามารถใช้งานวิจัยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

๑๕.๖ ได้นักวิจัยมีวิสัยทัศน์กว้างไกล และมีเครือข่ายการวิจัย

๑๖. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สถาบันวิจัยพุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ตำบลลำไทร อำเภอน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โทรศัพท์/โทรสาร. ๐-๓๕๒๔-๘๐๗๒, ๐-๓๕๒๔-๘๐๗๓ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ Email: budrsin@mcu.ac.th เว็บไซต์ <http://bri.mcu.ac.th>