



ที่ ศธ ๐๕๖๕ / ๓๕๔๑

มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม
เลขรับที่ 2880
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร 4 ก.ค. 2560
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตบางเขน 1A.25
เวลา ๑๐:๒๐

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร 4 ก.ค. 2560
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตบางเขน 1A.25
เวลา ๑๐:๒๐

๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๐

สถาบันวิจัยและพัฒนา
เลขที่รับ 193
วันที่ 12 ก.ค. 2560
เวลา 9:51

เรื่อง ขอเรียนเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมโครงการฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่)

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

- | | | |
|------------------|---------------------------------|-------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย | ๑. รายละเอียดโครงการและกำหนดการ | จำนวน ๑ ชุด |
| | ๒. ใบสมัครเข้ารับการฝึกอบรม | จำนวน ๑ ชุด |

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับ เครือข่ายวิจัยภูมิภาค : ภาคกลาง (มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์) ได้อนุมัติให้ สถาบันวิจัยและพัฒนา และคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนันตกุล อินทรผดุง เป็นผู้ประสานงานโครงการฝึกอบรม ซึ่งมีกำหนดจัดโครงการฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่) รุ่นที่ ๗ ระหว่างวันที่ ๑๔ - ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุมกรมหมื่นพิฆเนศวรสุรสังกาศ ชั้น ๓ อาคาร ๒๔ วิทยาลัยการฝึกหัดครู มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร กลุ่มเป้าหมายที่เข้าอบรม ได้แก่ บุคลากร นักวิชาการ นักวิจัย ในหน่วยงานภาครัฐหรือเอกชน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้ ความเข้าใจ และเรียนรู้ ประสบการณ์เกี่ยวกับการวิจัย สามารถจัดทำข้อเสนอการวิจัย มีการเครือข่ายนักวิจัยร่วมกัน และเพื่อสร้างความเข้มแข็งในการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนต่อไป

ในการนี้ สถาบันวิจัยและพัฒนา และคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ได้พิจารณาเห็นว่า เป็นโครงการที่มีประโยชน์ในการพัฒนาการวิจัยของหน่วยงาน จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านจัดส่งบุคลากรที่มีคุณสมบัติตรงตามประกาศและมีความเกี่ยวข้องกับการวิจัย เข้ารับการฝึกอบรมตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน ทั้งนี้สามารถดูรายละเอียดการสมัครตามเอกสารแนบ ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐ โดยผลการพิจารณาคัดเลือกให้เข้ารับการฝึกอบรม จะแจ้งให้ทราบทางเว็บไซต์ <http://tech.pnu.ac.th> ภายในวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ ทั้งนี้ได้มอบหมายให้ คุณอภิมุข สวรรค์ประทาน E-mail : mookdmj@gmail.com โทรศัพท์ ๐๘๕-๓๖๖๐๑๔๔ หรือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนันตกุล อินทรผดุง E-mail : anantakul@gmail.com โทรศัพท์ ๐๘๙-๘๑๓-๖๑๗๑ เป็นผู้ประสานงานในการรับสมัครต่อไป โดยให้จัดส่งใบสมัครในรูปแบบไฟล์ PDF

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบคุณในความกรุณา มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

เรียน อธิการบดี (ผ่านรองฯ วิจัยและพัฒนา)

11 มิถุนายน ๒๕๖๐

1. มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ขอเรียนเชิญมหาวิทยาลัย

(อาจารย์จู่ไร วรศักดิ์โยธิน)

พิจารณาส่งบุคลากรเข้าร่วมโครงการฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่”

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

(ลูกไก่) รุ่นที่ 7 ในวันที่ 14 - 18 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุมกรมหมื่น

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

พิฆเนศวรสุรสังกาศ ชั้น 3 อาคาร 24 วิทยาลัยการฝึกหัดครู

2. เห็นควรแจ้ง คณะศูนย์สำนัก

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไสว พักขาว)

3. จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา - ส่งการ

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

โทรศัพท์ / โทรสาร ๐๒-๕๒๑-๑๒๓๔, ๐๒-๕๒๑๒๒๘

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

(นายกานต์ ทรัพย์เสริมสุข)

นักวิชาการศึกษานาฏการ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองกลาง

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

1. เพื่อโปรดทราบ.....

.....

2. เห็นควรมอบ/แจ้ง คุณวิไลพร

ไปรษณีย์.....

(นางอัจฉรา บางสุวรรณ) 12 ก.ค. 2560

หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

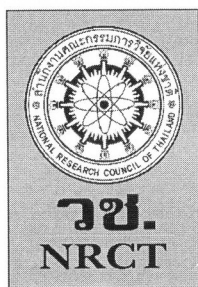
ทราบ มอบ คุณวิไลพร.....ดำเนินการ

มอบดำเนินการตามเสนอ

.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรรณารถ ดวงอุดม)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา



โครงการฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่) รุ่นที่ ๗

สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม และ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

ระหว่างวันที่ ๑๔ สิงหาคม - ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๐

ณ ห้องประชุมกรมหมื่นพิฆเนศวรสุรสังกาศ ชั้น ๓ อาคาร ๒๔

วิทยาลัยการฝึกหัดครู มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

๑. หลักการและเหตุผล

สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ในฐานะหน่วยงานกลางระดับชาติทำหน้าที่ส่งเสริมประสานงาน และพัฒนาระบบวิจัยของชาติตามนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติด้วยความร่วมมือของหน่วยงาน และภาคีเครือข่ายทั้งในระดับนโยบายและปฏิบัติการ ซึ่ง วช. ได้เริ่มพัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยทั้งภาครัฐ เอกชนโดยได้ดำเนินการโครงการสร้างนักวิจัยต้นกล้าวิจัยระหว่างปี พ.ศ.๒๕๕๒-๒๕๕๖ ได้ผลิตนักวิจัยรุ่นใหม่ จำนวน ๕๖๗ คน

ในการพัฒนานักวิจัย ที่ผ่านมายังไม่สามารถเพิ่มนักวิจัยให้มีจำนวนมากอย่างรวดเร็ว อีกทั้งต้องพัฒนาให้นักวิจัยที่มีจำนวนเพิ่มขึ้นนั้น มีคุณภาพและสามารถนำการวิจัยมาประยุกต์ใช้สู่การใช้ประโยชน์ในระดับประเทศหรือพื้นที่ ดังนั้น ในปีงบประมาณ ๒๕๕๗ เพื่อเร่งรัดการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์การวิจัยที่ ๔ การสร้างศักยภาพและความสามารถในการพัฒนานวัตกรรมและบุคลากรทางการวิจัย ภายใต้ นโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ฉบับที่ ๘ (พ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๕๙) วช. จึงมีการพัฒนาหลักสูตรการฝึกอบรม “วิทยากรหลักสูตรการพัฒนานักวิจัย” (แม่ไก่) โดยจัดทำหลักสูตรเพื่อใช้ในการฝึกอบรมนักวิชาการ นักวิจัย วิทยากรฝึกอบรม และผู้สำเร็จการฝึกอบรมหลักสูตรนักวิจัยจาก วช. เช่น ต้นกล้าวิจัย ตลอดจนบุคคลจากภาคส่วนอื่นๆ ที่เหมาะสม ซึ่งสรรหาและคัดเลือกโดยมหาวิทยาลัย/หน่วยงานที่ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับ วช. ให้เป็นวิทยากรที่มีความรู้ความสามารถ และดำเนินการจัดฝึกอบรม เพื่อพัฒนานักวิจัย และเป็นเครือข่ายวิทยากรจัดการฝึกอบรมร่วมกับ วช.

สำหรับการดำเนินการในปีงบประมาณ ๒๕๕๗ วช.ได้ทำความร่วมมือกับมหาวิทยาลัย/หน่วยงานที่มีความพร้อมในการจัดฝึกอบรมวิทยากรหลักสูตรการพัฒนานักวิจัย โดยได้ทำความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยจำนวน ๙ แห่ง ได้แก่ มหาวิทยาลัยนเรศวร มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี มหาวิทยาลัยบูรพา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง และมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี โดยได้ดำเนินการจัดการฝึกอบรมเพื่อสร้างวิทยากรหลักสูตรการพัฒนานักวิจัยให้มีความสามารถนำหลักสูตรไปจัดการฝึกอบรมสร้างนักวิจัยได้ ซึ่งในเบื้องต้นมีผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมจากโครงการดังกล่าวทั้งสิ้น ๔๔๑ คน

ภายในปีงบประมาณ ๒๕๕๙ วช. มีแผนการดำเนินการจัดฝึกอบรมโครงการ “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ (ลูกไก่)” ให้ได้จำนวนประมาณ ๕,๐๐๐ คน โดยใช้วิทยากรที่ผ่านการฝึกอบรม “วิทยากรหลักสูตรการพัฒนานักวิจัย” ที่มีความพร้อม และเชี่ยวชาญในหมวดวิชาต่างๆ ในการฝึกอบรมสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจ และเรียนรู้ประสบการณ์เกี่ยวกับการวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศ
- ๒.๒ เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม สามารถจัดทำข้อเสนอการวิจัยได้
- ๒.๓ เพื่อบูรณาการเครือข่ายนักวิจัยจากหน่วยราชการ องค์กรการวิจัยต่างๆ ให้เข้มแข็งและยั่งยืนต่อไป

๓. โครงสร้างหลักสูตร

ประกอบด้วยภาคทฤษฎี ภาคปฏิบัติ และภาคกิจกรรมเสริมหลักสูตร รวม ๔๐ ชั่วโมง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๓.๑ ภาคทฤษฎีประกอบด้วยเนื้อหา จำนวน ๑๙ ชั่วโมง ดังนี้

- | | | |
|-------|---|-------------|
| ๓.๑.๑ | ปรัชญาการวิจัยและจรรยาบรรณการวิจัย | ๑ ชั่วโมง |
| ๓.๑.๒ | การกำหนดโจทย์การวิจัยแบบบูรณาการที่สอดคล้องกับนโยบายการวิจัยของประเทศตามบริบทของชุมชน และงานตามภารกิจหลัก | ๒ ชั่วโมง |
| ๓.๑.๓ | การทบทวนวรรณกรรม และกรอบแนวคิด การสังเคราะห์วรรณกรรม | ๓ 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 นำเสนอข้อเสนอการวิจัยกลุ่ม ๓ ชั่วโมง
- ๓.๒.๗ บูรณาการความรู้และการสร้างเครือข่ายวิจัยจากการอบรม ๓ ชั่วโมง
- ๓.๓ กิจกรรมเสริมหลักสูตรอื่นๆ จำนวน ๒ ชั่วโมง
- ปฐมนิเทศ Homeroom แนะนำสมาชิก ปัจฉิมนิเทศ รั้วอุฒิบัตร และพิธีเปิด-ปิดการฝึกอบรม

๔. วิธีการฝึกอบรม

- ๔.๑ การบรรยายและอภิปราย
- ๔.๒ ฝึกปฏิบัติ และทำกิจกรรมร่วมกัน
- ๔.๓ ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

๕. วิทยากร

- ๕.๑ ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรม “วิทยากรหลักสูตรการพัฒนานักวิจัย” จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และมหาวิทยาลัยเครือข่าย วช. ที่ลงนามบันทึกข้อตกลงทางวิชาการ
- ๕.๒ วิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และมหาวิทยาลัยเครือข่าย วช. ที่ลงนามบันทึกข้อตกลงทางวิชาการ

๖. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

- เป็นนักวิชาการ หรือนักวิจัย ในหน่วยงานภาครัฐ หรือภาคเอกชน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้
- ๖.๑ มีสัญชาติไทย อายุไม่เกิน ๕๐ ปี
- ๖.๒ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไปหรือเทียบเท่า ในสาขาวิชาการต่าง ๆ
- ๖.๓ ปฏิบัติงานในหน่วยงานภาครัฐหรือเอกชน หรือหน่วยงานท้องถิ่น
- ๖.๔ มีความรู้และทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์ และอินเทอร์เน็ต
- ๖.๕ เป็นผู้ที่สนใจจริงและมุ่งมั่นในการเข้ารับการฝึกอบรม สามารถเข้ารับการฝึกอบรมได้ตลอดหลักสูตร และได้รับอนุมัติจากหน่วยงานต้นสังกัด
- ๖.๖ ไม่เป็นนิสิตหรือนักศึกษาที่กำลังศึกษาในระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอก ในมหาวิทยาลัยที่ดำเนินการจัด
- ๖.๗ นอกเหนือจากคุณสมบัติข้างต้นการพิจารณาคัดเลือกจะอยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการมหาวิทยาลัยเครือข่าย วช. ที่ลงนามบันทึกข้อตกลงทางวิชาการฯ
- ทั้งนี้ ผู้ที่สนใจสามารถดูรายละเอียดโครงการและสมัครได้ที่ มหาวิทยาลัยเครือข่าย วช. ที่ลงนามบันทึก

ข้อตกลงทางวิชาการฯ

๗. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

จำนวนรุ่นละประมาณ ๕๐-๗๐ คน

๘. ระยะเวลาการฝึกอบรม

รุ่นละ ๕ วัน จำนวน ๔๐ ชั่วโมง

๙. วันและสถานที่ฝึกอบรม

ณ ห้องประชุมกรมหมื่นพิฆเนศวรสุรสังกาศ ชั้น ๓ อาคาร ๒๔ วิทยาลัยการฝึกหัดครู มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร เลขที่ ๙ แจ้งวัฒนะ แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน จังหวัดกรุงเทพฯ

๑๐. การสมัครเข้ารับการฝึกอบรม

ผู้ที่สนใจและได้รับอนุมัติจากหน่วยงานต้นสังกัดให้สมัครเข้ารับการฝึกอบรมสามารถสมัครได้ที่ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม หรือ สถาบันวิจัยและพัฒนามหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร โทรศัพท์ ๐๒-๕๒๒-๖๖๓๗ โทรสาร ๐๒-๕๒๒-๖๖๓๗ ; ๐๘๙-๘๑๓๖๑๗๑; ๐๙๔- ๔๗๙๙๘๔๒ ; E-mail: anantakul@gmail.com; anantakul@hotmail.com ;

๑๑. การประเมินผล

- ๑๑.๑ ประเมินความคิดเห็นของผู้เข้ารับการฝึกอบรมเกี่ยวกับการฝึกอบรม
- ๑๑.๒ ประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เข้ารับการฝึกอบรม โดยพิจารณาจาก
 - ๑๑.๒.๑ จำนวนเวลาการเข้ารับการฝึกอบรมในแต่ละกิจกรรมต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเวลาอบรมทั้งหมดที่กำหนดในหลักสูตร และไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเวลาในภาคทฤษฎี และไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเวลาในภาคปฏิบัติ
 - ๑๑.๒.๒ ข้อเสนอโครงการวิจัยของกลุ่ม
 - ๑๑.๒.๓ ประเมินความรู้ของผู้เข้ารับการฝึกอบรมโดยการประเมินตนเองก่อนและหลังการอบรม

๑๒. การติดตามและประเมินผลภายหลังการฝึกอบรม

เพื่อการพัฒนายกระดับศักยภาพนักวิจัยไทย

- ๑๒.๑ ติดตามผลผู้เข้ารับการฝึกอบรมหลังสิ้นสุดการฝึกอบรม โดยการส่งแบบสอบถาม การสัมภาษณ์
- ๑๒.๒ จัดให้มีการสัมมนาเพื่อติดตามผลการนำความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติงานภายหลังจัดอบรมหรือสร้างเครือข่ายในการทำวิจัยและการสร้างผลงานวิจัยอย่างไร

๑๓. เกณฑ์การมอบวุฒิบัตรให้แก่ผู้ผ่านการฝึกอบรม

โดยพิจารณาจากเกณฑ์ ดังนี้

- ๑๓.๑ เข้ารับการฝึกอบรมตลอดหลักสูตร โดยมีจำนวนเวลาเข้าฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเวลาทั้งหมดที่กำหนดในหลักสูตรฝึกอบรม และไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเวลาในภาคทฤษฎีและไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเวลาในภาคปฏิบัติ
- ๑๓.๒ ส่งข้อเสนอโครงการวิจัยของกลุ่ม

๑๔. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๑๔.๑ สร้างนักวิจัยที่มีความรู้และประสบการณ์ในการทำวิจัยอย่างมีระบบ
- ๑๔.๒ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปทำวิจัยและปรับปรุงกระบวนการวิจัยที่หน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๑๔.๓ ช่วยให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถสร้างผลงานวิจัยอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง จึงเป็นการเพิ่มจำนวนนักวิจัยที่มีคุณภาพให้แก่ประเทศ
- ๑๔.๔ เพื่อส่งเสริมและยกระดับการวิจัยของประเทศให้ผลการวิจัยตอบสนองภาคการผลิตและภาคบริการ
- ๑๔.๕ เพื่อพัฒนาผลงานวิจัยของประเทศ ให้มีคุณภาพและปริมาณมากขึ้นและสามารถใช้งานวิจัยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
- ๑๔.๖ ได้นักวิจัยมีวิสัยทัศน์กว้างไกล และมีเครือข่ายการวิจัย

๑๖. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กลุ่มทรัพยากรบุคคล (ทบ.) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) โทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕
ต่อ ๔๗๙, ๔๘๐ โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๐๔๕๗ www.nrct.go.th, www.training.nrct.go.th.

Email address: nrct.training@gmail.com

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม และ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร โทรศัพท์
๐๒-๕๒๒๖๖๓๗; E-mail: anantakul@gmail.com; anantakul@hotmail.com;

สถาบันวิทยาการขั้นสูงแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โทรศัพท์
๐๒-๕๗๘ ๘๙๒๒, ๐๒-๕๗๙-๑๔๙๑ โทรสาร ๐๒-๕๗๙-๑๑๗๐

กำหนดการฝึกอบรม

โครงการฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่) รุ่นที่ ๗

โดย สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
สถาบันวิจัยและพัฒนา และคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

ระหว่างวันที่ ๑๔ สิงหาคม - ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๐

ณ ห้องประชุมณ ห้องประชุมกรมหมื่นพิฆเนศวรสุรสังกาศ ชั้น ๓ อาคาร ๒๔

วิทยาลัยการฝึกหัดครู มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

วัน เดือน ปี	เวลา	หลักสูตรการฝึกอบรม	ชม
วันที่ ๑ (๑๔ ส.ค.๖๐)	๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	พิธีเปิดและปฐมนิเทศหลักสูตร (อธิการบดี มรภ.พระนคร)	
	๐๙.๐๐ - ๑๐.๐๐ น.	ภาคทฤษฎี ปรัชญาการวิจัย และจรรยาบรรณการวิจัย	๑
	๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.	ภาคทฤษฎี การกำหนดโจทย์การวิจัยแบบบูรณาการที่สอดคล้องกับนโยบายการวิจัยของประเทศ ตามบริบทของชุมชน และงานตามภารกิจหลัก	๒
	๑๓.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.	ภาคทฤษฎี การทบทวนวรรณกรรมและกรอบแนวคิด การสังเคราะห์วรรณกรรม	๓
	๑๖.๐๐ - ๑๘.๐๐ น.	ภาคปฏิบัติ กำหนดโจทย์และบูรณาการความคิดร่วมกับสมาชิกในกลุ่ม เพื่อกำหนดปัญหาวิจัยในแต่ละพื้นที่ และสรุปการกำหนดโจทย์วิจัย คำถามวิจัย วัตถุประสงค์ (วิทยากรกลุ่ม)	๒
	๑๘.๐๐ - ๑๙.๐๐ น.	ภาคปฏิบัติ ฝึกปฏิบัติเขียนการทบทวนวรรณกรรมและกรอบแนวคิด การสังเคราะห์วรรณกรรม (วิทยากรกลุ่ม)	๑
วันที่ ๒ (๑๕ ส.ค.๖๐)	๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	Home Room (ทบทวนประเด็นสำคัญของเนื้อหาการวิจัยที่อบรมในวันแรก และแนะนำตัวผู้เข้ารับการอบรมเพื่อสร้างเครือข่าย) (พิธีกรคนที่ ๑)	
	๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.	ภาคทฤษฎี การออกแบบการวิจัย รูปแบบการวิจัยเชิงปริมาณ (แบบไม่ทดลอง แบบทดลอง แบบกึ่งทดลอง)	๓
	๑๓.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.	ภาคทฤษฎี การออกแบบการวิจัย รูปแบบการวิจัยเชิงคุณภาพ และ PAR (การกำหนดกลุ่มเป้าหมายและการวิเคราะห์ข้อมูล)	๓
	๑๖.๐๐ - ๑๗.๐๐ น.	ภาคปฏิบัติ ฝึกปฏิบัติเขียนการทบทวนวรรณกรรมและกรอบแนวคิด การสังเคราะห์วรรณกรรม (ต่อจากวันที่ ๑) (วิทยากรกลุ่ม)	๑
	๑๗.๐๐ - ๑๙.๐๐ น.	ภาคปฏิบัติ ฝึกปฏิบัติออกแบบการวิจัยเชิงปริมาณ (วิทยากรกลุ่ม)	๒
วันที่ ๓ (๑๖ ส.ค.๖๐)	๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	Home Room (ทบทวนประเด็นสำคัญของเนื้อหาการวิจัยที่อบรมในวันที่สอง แนะนำตัวผู้เข้ารับการอบรมเพื่อสร้างเครือข่าย) (พิธีกรคนที่ ๒)	
	๐๙.๐๐ - ๑๑.๐๐ น.	ภาคทฤษฎี การออกแบบการวิจัย รูปแบบการวิจัยเชิงนวัตกรรม (R&D, D&D, AR, R๒R)	๒
	๑๑.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.	ภาคปฏิบัติ ฝึกปฏิบัติออกแบบการวิจัยเชิงคุณภาพ และ PAR (วิทยากรกลุ่ม)	๑
	๑๓.๐๐ - ๑๔.๐๐ น.	ภาคปฏิบัติ ฝึกปฏิบัติออกแบบการวิจัยเชิงคุณภาพ และ PAR (ต่อ) (วิทยากรกลุ่ม)	๑
	๑๔.๐๐ - ๑๗.๐๐ น.	ภาคทฤษฎี การวัด การสร้างเครื่องมือ และการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ (แบบไม่ทดลอง แบบทดลอง แบบกึ่งทดลอง)	๓
	๑๗.๐๐ - ๑๙.๐๐ น.	ภาคปฏิบัติ ฝึกปฏิบัติออกแบบการวิจัยเชิงนวัตกรรม (วิทยากรกลุ่ม)	๒
วันที่ ๔ (๑๗ ส.ค.๖๐)	๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	Home Room (ทบทวนประเด็นสำคัญของเนื้อหาการวิจัยที่อบรมในวันที่สาม และเลือกประธานรุ่นของผู้เข้ารับการอบรมเพื่อสร้างเครือข่าย) (พิธีกรคนที่ ๓)	
	๐๙.๐๐ - ๑๑.๐๐ น.	ภาคทฤษฎี หลักการเขียนข้อเสนอการวิจัย	๒
	๑๑.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.	ภาคปฏิบัติ ฝึกปฏิบัติออกแบบการวิจัย (วิทยากรกลุ่ม)	๑
	๑๓.๐๐ - ๑๔.๐๐ น.	ภาคปฏิบัติ ฝึกปฏิบัติออกแบบการวิจัย (วิทยากรกลุ่ม)	๑
	๑๔.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.	ภาคปฏิบัติ ฝึกปฏิบัติออกแบบการวิจัย (สร้างและประเมินคุณภาพเครื่องมือ) (วิทยากรกลุ่ม)	๒
	๑๖.๐๐ - ๑๙.๐๐ น.	ภาคปฏิบัติ ฝึกปฏิบัติเขียนข้อเสนอการวิจัยกลุ่ม (วิทยากรกลุ่ม)	๓
วันที่ ๕ (๑๘ ส.ค.๖๐)	๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	Home Room (ทบทวนประเด็นสำคัญของเนื้อหาการวิจัยที่อบรมในวันที่สี่ และแนะนำประเด็นสำคัญในการรับวุฒิปัตร์) (พิธีกรคนที่ ๔)	
	๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.	ภาคปฏิบัติ นำเสนอข้อเสนอการวิจัยกลุ่ม (วิทยากรกลุ่ม)	๓
	๑๓.๐๐ - ๑๔.๐๐ น.	ภาคปฏิบัติ บูรณาการความรู้และการสร้างเครือข่ายวิจัยจากการอบรม (วิทยากรกลุ่ม)	๑
	๑๔.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.	พิธีปิด สรุปประเมินผล และรับวุฒิปัตร์	๑

หมายเหตุ : กำหนดการต่อไปนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

- Home room ทบทวนก่อนเรียนทุกวันเวลา ๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น. และ ๑๒.๔๕ - ๑๓.๐๐ น.
- พักรับประทานอาหารว่าง ระหว่างเวลา ๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น. และระหว่างเวลา ๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕ น.
- พักรับประทานอาหารกลางวัน ระหว่างเวลา ๑๒.๐๐ - ๑๒.๔๕ น.



ใบสมัครเข้ารับการฝึกอบรม

โครงการ “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่) รุ่นที่ ๗

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์;
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม และ สถาบันวิจัยและพัฒนา
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

ระหว่างวันที่ ๑๔ สิงหาคม - ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๐

ณ ห้องประชุมกรมหมื่นพิฆเนศวรสุรสังกาศ ชั้น ๓ อาคาร ๒๔

วิทยาลัยการฝึกหัดครู มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

รายละเอียดการสมัครเข้ารับการฝึกอบรม

ใบสมัครมีทั้งหมด ๕ หน้า ประกอบด้วย

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

หลักฐานประกอบการสมัคร

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

คุณสมบัติผู้เข้ารับการฝึกอบรม

เป็นนักวิชาการ นักวิจัย ในหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

๑. มีสัญชาติไทย อายุไม่เกิน ๕๐ ปี
๒. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไปหรือเทียบเท่า ในสาขาวิชาการต่าง ๆ
๓. ปฏิบัติงานในหน่วยงานภาครัฐ หรือเอกชน หรือหน่วยงานท้องถิ่น
๔. มีความรู้ และทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์อินเทอร์เน็ต
๕. เป็นผู้ที่สนใจจริงและมุ่งมั่นในการเข้ารับการฝึกอบรม สามารถเข้ารับการฝึกอบรมได้ตลอดหลักสูตร และได้รับอนุมัติจากหน่วยงานต้นสังกัด
๖. ไม่เป็นนิสิตหรือนักศึกษาที่กำลังศึกษาในระดับปริญญาโทหรือเอก ในมหาวิทยาลัยที่ดำเนินการจัด
๗. นอกเหนือจากคุณสมบัติข้างต้นการพิจารณาคัดเลือกจะอยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการมหาวิทยาลัย/หน่วยงานเครือข่าย วช. ที่ลงนามความร่วมมือทางวิชาการฯ และความเห็นชอบของ วช.

ใบสมัครเข้ารับการฝึกอบรม
โครงการ “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่)

๑. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อ.....นามสกุล.....	รูปถ่ายสี ไม่เกิน ๒ นิ้ว ถ่ายไว้ไม่เกิน ๑ ปี
ชื่อ และนามสกุล ภาษาอังกฤษ (ตัวพิมพ์ใหญ่) NAME.....SURNAME.....	
ที่อยู่ปัจจุบัน	
เลขที่.....หมู่ที่.....ซอย.....	
ถนน.....แขวง/ตำบล.....	
เขต/อำเภอ.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....	
โทรศัพท์.....มือถือ.....	
โทรสาร.....E-mail.....	
วันเดือนปีเกิด.....อายุ.....	

๒. ข้อมูลด้านการศึกษา

ระดับการศึกษา	วุฒิที่ได้รับ	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ.
ปริญญาตรี			
ปริญญาโท			
ปริญญาเอก			
อื่นๆ (โปรดระบุ)			

โปรดเลือกความสนใจ ๓ ลำดับ ตามกรอบยุทธศาสตร์การวิจัยแห่งชาติ ระยะ ๒๐ ปี
เพื่อใช้ประกอบการจัดกลุ่มในการทำกิจกรรมภาคปฏิบัติ
เมื่อได้รับการคัดเลือกให้เข้ารับการฝึกอบรม

*ระบุหมายเลข ๑ ๒ และ ๓ ในยุทธศาสตร์ที่ท่านสนใจ

- ยุทธศาสตร์การวิจัยด้านความมั่นคง
- ยุทธศาสตร์การวิจัยด้านการเกษตร
- ยุทธศาสตร์การวิจัยด้านอุตสาหกรรม
- ยุทธศาสตร์การวิจัยด้านสังคม
- ยุทธศาสตร์การวิจัยด้านสุขภาพและการแพทย์
- ยุทธศาสตร์การวิจัยด้านพลังงาน
- ยุทธศาสตร์การวิจัยด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

วิธีการจัดกลุ่ม ผู้จัดจะจัดกลุ่มจำนวนไม่เกิน ๖ กลุ่ม โดยพิจารณาจากลำดับความสนใจของผู้มีสิทธิ์เข้าอบรม โดยเรียงจากลำดับที่ ๑ ก่อน และให้มีการกระจายหน่วยงาน หากกลุ่มที่ท่านเลือกเต็ม/หรือมีผู้เลือกน้อย จะพิจารณาความสนใจในลำดับที่ ๒ และ ๓ ต่อไป

ตัวอย่าง

- ยุทธศาสตร์การวิจัยด้านความมั่นคง
- ๑ ยุทธศาสตร์การวิจัยด้านการเกษตร
- ยุทธศาสตร์การวิจัยด้านอุตสาหกรรม
- ๓ ยุทธศาสตร์การวิจัยด้านสังคม
- ยุทธศาสตร์การวิจัยด้านสุขภาพและการแพทย์
- ยุทธศาสตร์การวิจัยด้านพลังงาน
- ๒ ยุทธศาสตร์การวิจัยด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของทางราชการ พ.ศ.๒๕๔๐ ข้าพเจ้าแจ้งความ
ประสงค์ไว้ ณ ที่นี้ว่า เอกสารข้อมูลที่ข้าพเจ้าระบุไว้ในใบสมัครนี้เป็นข้อมูลส่วนบุคคลของข้าพเจ้า อันเป็นการบ่งชี้
ตัวของข้าพเจ้าที่อยู่ในครอบครองของผู้จัด นั้น

ในกรณีที่มีผู้อื่นมาขอตรวจสอบ หรือขอคัดสำเนาเอกสารดังกล่าว ข้าพเจ้า

ยินยอม

ไม่ยินยอม

ลายมือชื่อ.....

(.....)

วันที่...../...../.....



หนังสือรับรองการเข้ารับการฝึกอบรม
โครงการ “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่) รุ่นที่ ๗
ระหว่างวันที่ ๑๔ สิงหาคม - ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๐
ณ ห้องประชุมกรมหมื่นพิฆเนศวรสุรสังกาศ ชั้น ๓ อาคาร ๒๔
วิทยาลัยการฝึกหัดครู มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

ข้าพเจ้า.....

ตำแหน่ง.....หน่วยงาน.....

ผู้บังคับบัญชาของ..... ผู้สมัครเข้ารับการฝึกอบรม

โครงการ “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่)

ข้าพเจ้าขอรับรองต่อ...หน่วยงาน..... ที่ทำหน้าที่พิจารณาคัดเลือก ว่าหากผู้สมัครได้รับการคัดเลือกเข้า
รับการฝึกอบรม ในโครงการ “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่) หน่วยงานต้นสังกัดยินยอม และสนับสนุนให้ผู้สมัคร
ข้างต้นเข้ารับการฝึกอบรมในระหว่างวันที่ เวลา น. ณ โดยไม่ถือเป็นวันลา หรือขาดการ
ปฏิบัติงาน สำหรับข้าราชการ พนักงาน และบุคลากรของรัฐ มีสิทธิ์เบิกค่าใช้จ่ายต่างๆ ได้จากหน่วยงานต้นสังกัด ตาม
ระเบียบกระทรวงการคลัง

ลายมือชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง.....

วันที่...../...../.....

หมายเหตุ ผู้รับรองต้องเป็นผู้มีอำนาจอนุมัติให้ผู้สมัครเข้ารับการฝึกอบรมได้ตลอดหลักสูตร

โปรดส่งข้อมูลใบสมัครนี้ให้ทาง

- ๑) คุณอภิมุข สวรรค์ประทาน E-mail : mookdmj@gmail.com โทรศัพท์ ๐๘๕-๓๖๖๐๑๔๔ หรือ
 - ๒) คุณประสิทธิ์ วรวงศ์ E-mail : ictcnuno@gmail.com โทรศัพท์ ๐๘๙-๗๕๒๒๖๐๐
 - ๓) ผศ.ดร.อนันตกุล อินทรผดุง E-mail : anantakul@gmail.com โทรศัพท์ ๐๘๙ - ๘๑๓๖๑๗๑
- ผู้ประสานงาน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อนันตกุล อินทรผดุง ๐๘๙ - ๘๑๓๖๑๗๑
สำนักงานคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โทร. ๐๒ - ๕๒๒๖๖๓๗ โทรสาร. ๐๒ - ๕๒๒๖๖๓๗