

โครงการฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่) รุ่นที่ 7 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

กลุ่มงานวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ

1. ชื่อโครงการ : โครงการฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่) รุ่นที่ 7 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

2. สถานภาพของโครงการ : โครงการใหม่ โครงการปกติ
 โครงการต่อเนื่อง

3. ผู้รับผิดชอบโครงการ กลุ่มงานวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ

4. ความสอดคล้อง/ตอบสนองของโครงการกับแผนพัฒนาหน่วยงานและการประกันคุณภาพการศึกษา

1) สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์	ยุทธศาสตร์
<input type="checkbox"/> 1. การผลิตและการพัฒนาบัณฑิตที่มีคุณภาพ คุณธรรมสอดคล้องกับความต้องการของท้องถิ่นและประเทศ	<input type="checkbox"/> 4. การบริการวิชาการและน้อมนำแนวพระราชดำริ ที่ตอบสนองความต้องการพัฒนาของสังคมท้องถิ่น
<input checked="" type="checkbox"/> 2. การวิจัย การสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อพัฒนาสังคม	<input type="checkbox"/> 5. การอนุรักษ์ ส่งเสริม และฟื้นฟูศิลปวัฒนธรรมของท้องถิ่นและของชาติ
<input type="checkbox"/> 3. การผลิตและพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาให้มีคุณภาพตามมาตรฐานวิชาชีพ	<input type="checkbox"/> 6. การพัฒนาระบบการบริหารจัดการมหาวิทยาลัย โดยยึดหลักธรรมาภิบาล

2) สอดคล้องกับการประกันคุณภาพภายใน (สกอ.)

องค์ประกอบ	องค์ประกอบ
<input type="checkbox"/> องค์ประกอบที่ 1 การผลิตบัณฑิต	<input type="checkbox"/> องค์ประกอบที่ 4 การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม
<input checked="" type="checkbox"/> องค์ประกอบที่ 2 การวิจัย	<input type="checkbox"/> องค์ประกอบที่ 5 การบริหารจัดการ
<input type="checkbox"/> องค์ประกอบที่ 3 การบริการวิชาการ	

3) สอดคล้องกับการประกันคุณภาพภายนอก (สมศ.)

ด้าน	ด้าน
<input type="checkbox"/> ด้านผลสัมฤทธิ์ในการบริหารจัดการ	<input type="checkbox"/> ด้านผลของการประกันคุณภาพภายใน
<input type="checkbox"/> ด้านคุณภาพบัณฑิต (ป.ตรี /ป.โท /ป.เอก)	
<input checked="" type="checkbox"/> ด้านคุณภาพงานวิจัย	
<input type="checkbox"/> ด้านผลของการบริการวิชาการ	

4) สอดคล้องกับการประเมินผลการดำเนินงานตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (กพร.)

มิติ	มิติ
<input checked="" type="checkbox"/> มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผล	<input type="checkbox"/> มิติที่ 3 ด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติราชการ
<input type="checkbox"/> มิติที่ 2 ด้านคุณภาพ	<input type="checkbox"/> มิติที่ 4 ด้านการพัฒนาสถาบัน

5) แผนงาน/ผลผลิต

มิติ	มิติ
<input type="checkbox"/> ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	<input type="checkbox"/> การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
<input type="checkbox"/> ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	<input checked="" type="checkbox"/> การวิจัยและพัฒนา
<input type="checkbox"/> การให้บริการวิชาการ	

5. หลักการและเหตุผล

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ในฐานะหน่วยงานกลางระดับชาติ ทำหน้าที่เป็นหน่วยนโยบายในระบบวิจัยของประเทศ ตามแผนการขับเคลื่อนและปฏิรูประบบวิจัย แบบบูรณาการของประเทศ และกรอบยุทธศาสตร์การวิจัยแห่งชาติ 20 ปี มีหน้าที่เป็นหน่วยรวบรวมข้อมูล ศึกษา วิจัยเกี่ยวกับนโยบาย เป้าหมาย ทิศทาง ยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยในภาพรวม รายงานประเด็น วิทยุศาสตร์กรรม และรายเทคโนโลยี แนวทางการจัดสรรงบประมาณด้านการวิจัยที่เหมาะสม แนวทางการกำกับดูแลด้านมาตรฐาน จริยธรรม การพัฒนาและส่งเสริมอาชีพนักวิจัยตลอดจนติดตาม วิเคราะห์แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงด้านการวิจัยและเทคโนโลยี การจัดทำดัชนีต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งติดตามและประเมินผลการบริหารงานวิจัยของหน่วยงานต่างๆ ในการพัฒนาและส่งเสริมอาชีพนักวิจัยนั้น วช. ได้มีการสร้างวิทยากรวิจัยที่มีความรู้ความสามารถ ในการถ่ายทอดองค์ความรู้ต่างๆ ด้านการวิจัยเพื่อสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ รวมถึงการพัฒนาทักษะส่งเสริมนักวิจัยที่อยู่ในระบบวิจัยให้มีความเป็นมืออาชีพในด้านการวิจัยเพิ่มมากขึ้น

ในการพัฒนานักวิจัย ที่ผ่านมายังไม่สามารถเพิ่มนักวิจัยให้มีจำนวนมากอย่างรวดเร็ว อีกทั้งต้องพัฒนาให้นักวิจัยที่มีจำนวนเพิ่มขึ้นนั้น มีคุณภาพและสามารถนำการวิจัยมาประยุกต์ใช้สู่การใช้ประโยชน์ในระดับประเทศหรือพื้นที่ ดังนั้น ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2557 วช. จึงได้พัฒนาหลักสูตรการฝึกอบรม“วิทยากรหลักสูตรการพัฒนานักวิจัย” (แม่ไก่) โดยจัดทำหลักสูตร เพื่อใช้ในการฝึกอบรมนักวิชาการ นักวิจัย ตลอดจนบุคลากรจากภาคส่วนอื่นๆ ที่เหมาะสม ซึ่งสรรหา และคัดเลือกโดยมหาวิทยาลัย/หน่วยงานที่ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับ วช. ในการเข้าอบรมให้เป็นวิทยากรที่มีความรู้ ความสามารถ และดำเนินการจัดฝึกอบรม เพื่อพัฒนานักวิจัย ในโครงการฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลูกไก่) ร่วมกับ วช.

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้ ความเข้าใจ และเรียนรู้ประสบการณ์เกี่ยวกับการวิจัย เพื่อการพัฒนาประเทศ

6.2 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม สามารถจัดทำข้อเสนอการวิจัยได้

6.3 เพื่อบูรณาการเครือข่ายนักวิจัย จากหน่วยราชการ องค์กรการวิจัยต่างๆ ให้เข้มแข็งและยั่งยืนต่อไป

7. โครงสร้างหลักสูตร

7.1 ภาคทฤษฎี

หมวดที่ 1 ปรัชญาการวิจัย และจรรยาบรรณการวิจัย และ over view (1 ชั่วโมง)

หมวดที่ 2 การกำหนดโจทย์การวิจัยแบบบูรณาการที่สอดคล้องกับนโยบายการวิจัยของประเทศ ตามบริบทของชุมชน และงานตามภารกิจหลัก (2 ชั่วโมง)

หมวดที่ 3 การทบทวนวรรณกรรมและกรอบแนวคิด การสังเคราะห์วรรณกรรม (2 ชั่วโมง)

หมวดที่ 4 การออกแบบการวิจัย (8 ชั่วโมง)

1. รูปแบบการวิจัยเชิงปริมาณ การกำหนดขนาดตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูล

2. รูปแบบการวิจัยเชิงคุณภาพ การกำหนดกลุ่มเป้าหมายและการวิเคราะห์ข้อมูล

3. รูปแบบการวิจัยและพัฒนา (R&D) และการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม

ทั้งนี้กำหนดเป็นทั้ง 3 รูปแบบการวิจัยดังนี้ (4-2-2) หรือ (2-4-2) หรือ (2-2-4) หรือ (2-3-3) หรือ (3-2-3) หรือ (3-3-2)

หมวดที่ 5 การวัด การสร้างเครื่องมือ และการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ (3 ชั่วโมง)

หมวดที่ 6 หลักการเขียนข้อเสนอการวิจัย และหลักการประยุกต์งานวิจัยและนวัตกรรม ไปสู่การใช้ประโยชน์ (3 ชั่วโมง)

7.2 ภาคปฏิบัติ

ปฏิบัติการที่ 1 กำหนดโจทย์และบูรณาการความคิดร่วมกับสมาชิกในกลุ่ม

เพื่อกำหนดปัญหาวิจัยในแต่ละพื้นที่ และสรุปการกำหนดโจทย์วิจัย

คำถามวิจัย วัตถุประสงค์ (2 ชั่วโมง)

ปฏิบัติการที่ 2 ฝึกปฏิบัติเขียนการทบทวนวรรณกรรมและกรอบแนวคิดการสังเคราะห์

วรรณกรรม (2 ชั่วโมง)

ปฏิบัติการที่ 3 ฝึกปฏิบัติการออกแบบการวิจัย (8 ชั่วโมง)

ปฏิบัติการที่ 4 ฝึกปฏิบัติเขียนข้อเสนอการวิจัยกลุ่ม และการขยายผลการนำผลงานวิจัยต่อยอด

ไปสู่การใช้ประโยชน์ (3 ชั่วโมง)

ปฏิบัติการที่ 5 นำเสนอข้อเสนอการวิจัยกลุ่ม และนำเสนอช่องทางการนำผลงานวิจัยต่อยอด

ไปสู่การใช้ประโยชน์ (3 ชั่วโมง)

ปฏิบัติการที่ 6 บูรณาการความรู้และนำเสนอการสร้างเครือข่ายวิจัยจากการอบรม (1 ชั่วโมง)

7.3 กิจกรรมเสริมหลักสูตรอื่นๆ จำนวน 2 ชั่วโมง

ปฐมนิเทศ Homeroom แนะนำสมาชิก เลือกกรรมการรุ่น ปัจฉิมนิเทศ รับผิดชอบบัตร และพิธีเปิด-ปิด การฝึกอบรม

8. วิธีการฝึกอบรม

- 8.1 การบรรยาย
- 8.2 ฝึกปฏิบัติ และทำกิจกรรมร่วมกัน
- 8.3 ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

9. วิทยาการ

- 9.1 ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรม “วิทยาการหลักสูตรการพัฒนานักวิจัย” (แม่ไก่)
จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และมหาวิทยาลัยเครือข่าย วช.
ที่ลงนามบันทึกข้อตกลงทางวิชาการฯ ร่วมกัน
- 9.2 วิทยาการผู้ทรงคุณวุฒิที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
และมหาวิทยาลัยเครือข่าย วช. ที่ลงนามบันทึกข้อตกลงทางวิชาการฯ

10. คุณสมบัติ และการพิจารณาผู้เข้ารับการฝึกอบรม

- 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
ไม่เคยเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย
- 6. คุณสมบัติเฉพาะด้าน
 - 6.1 กรณีเป็นอาจารย์จากสถาบันอุดมศึกษา
ต้องไม่มีตำแหน่งทางวิชาการ ระดับผู้ช่วยศาสตราจารย์ หรือสูงกว่า
 - 6.2 กรณีเป็นบุคลากรภาครัฐ/สถาบันการศึกษา
ต้องไม่มีตำแหน่งระดับชำนาญการพิเศษหรือเทียบเท่า หรือสูงกว่า
 - 6.3 กรณีอื่นๆ ที่ไม่กำหนด ให้ขึ้นอยู่กับดุลพินิจคณะทำงานฯ
ของ วช. พิจารณาเป็นรายกรณี
- 7. ต้องไม่เป็นนิสิตหรือนักศึกษาที่กำลังศึกษาในระดับปริญญาโทหรือเอก ในมหาวิทยาลัยที่
ดำเนินการจัด
- 8. หน่วยงานเครือข่ายรับสมัครและพิจารณาคัดเลือกและประกาศรายชื่อผู้เข้ารับการฝึกอบรม

11. ระยะเวลาการฝึกอบรม

รุ่นละ 5 วัน จำนวน 40 ชั่วโมง

12. วัน เวลา และสถานที่ฝึกอบรม

ระหว่างวันที่ 25 – 29 มีนาคม 2562 เวลา 08.00 – 19.00 น. ณ ห้องสุขวิช รังสิตพล (ชั้น 3) ศรีพทุทธาลัยราชภัฏวชิรบำรุง มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ

13. การสมัครเข้ารับการฝึกอบรม

1) สมัครด้วยตนเอง (ใบสมัครกรอกข้อมูลโดยการพิมพ์เท่านั้น) ที่กลุ่มงานวิจัยและพัฒนา ชั้น 4 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550 มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ

หรือ 2) สมัคร Online

2.1) สมัคร Online ตาม link <https://goo.gl/forms/XHCmfOGP1nht4XvU2>

2.2) ดาวน์โหลดเอกสารใบสมัคร (ใบสมัครกรอกข้อมูลโดยการพิมพ์เท่านั้น) พร้อมรับรองเอกสารหลักฐานในการสมัคร

2.3) ส่งเอกสารใบสมัครตัวจริง มายังกลุ่มงานวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ 319 ถนนไทยพันทา ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ 33000

สามารถสมัครได้ตั้งแต่วันที่ 15 ถึงวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2562 สำหรับข้าราชการ พนักงานและบุคลากรของรัฐสามารถเข้ารับการฝึกอบรมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิเบิกค่าใช้จ่ายต่างๆ จากต้นสังกัดตามระเบียบของทางราชการ สำหรับผลการพิจารณาคัดเลือกให้เข้ารับการฝึกอบรมจะแจ้งให้ทราบวันที่ 8 มีนาคม พ.ศ. 2562 ทางเว็บไซต์ <https://www.research.sskru.ac.th> และ Webpage <https://www.facebook.com/research.sskru>

**** หมายเหตุ : ใบสมัครขอให้กรอกข้อมูลโดยการพิมพ์เท่านั้น**

14. การประเมินผล

14.1 ประเมินความคิดเห็นของผู้เข้ารับการฝึกอบรมเกี่ยวกับการฝึกอบรม

14.2 ประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เข้ารับการฝึกอบรม โดยพิจารณาจาก

14.2.1 จำนวนเวลาการเข้ารับการฝึกอบรมในแต่ละกิจกรรมต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเวลาอบรมทั้งหมดที่กำหนดในหลักสูตรและไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเวลาในภาคทฤษฎี และไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเวลาในภาคปฏิบัติ

14.2.2 ข้อเสนอโครงการวิจัยของกลุ่ม

14.2.3 ประเมินความรู้ของผู้เข้ารับการฝึกอบรมโดยการประเมินตนเองก่อนและหลังการอบรม

15. การติดตามและประเมินผลภายหลังการฝึกอบรม

เพื่อการพัฒนายกระดับศักยภาพนักวิจัยไทย

15.1 ติดตามผลผู้เข้ารับการฝึกอบรมหลังสิ้นสุดการฝึกอบรม โดยการส่งแบบสอบถาม การสัมภาษณ์

15.2 จัดให้มีการสัมมนาเพื่อติดตามผลการนำความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติงานภายหลังจัดอบรม หรือสร้างเครือข่ายในการทำวิจัยและการสร้างผลงานวิจัยอย่างไร

16. เกณฑ์การมอบวุฒิบัตรให้แก่ผู้ผ่านการฝึกอบรม

โดยพิจารณาจากเกณฑ์ ดังนี้

16.1 เข้ารับการฝึกอบรมตลอดหลักสูตร โดยมีจำนวนเวลาเข้าฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเวลาทั้งหมดที่กำหนดในหลักสูตรฝึกอบรม และไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเวลาในภาคทฤษฎีและไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนเวลาในภาคปฏิบัติ

16.2 ส่งข้อเสนอโครงการวิจัยของกลุ่ม

17. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

17.1 สร้างนักวิจัย ให้มีความรู้และประสบการณ์ในการทำวิจัยอย่างมีระบบ

17.2 ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปทำวิจัย และปรับปรุง กระบวนการวิจัย ที่หน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

17.3 ช่วยให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถสร้างผลงานวิจัยอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง จึงเป็นการ เพิ่มจำนวนนักวิจัยที่มีคุณภาพให้แก่ประเทศ

17.4 เพื่อส่งเสริมและยกระดับการวิจัยของประเทศให้ผลการวิจัยตอบสนององภาคการผลิต และภาคบริการ

17.5 เพื่อพัฒนาผลงานวิจัยของประเทศ ให้มีคุณภาพและปริมาณมากขึ้นและสามารถใช้งานวิจัยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

17.6 ได้นักวิจัยมีวิสัยทัศน์กว้างไกล และมีเครือข่ายการวิจัย

18. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ชื่อหน่วยงานเครือข่าย (ผู้จัด) มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ

ที่อยู่ 319 ถนนไทยพันทา ต.โพธิ์ อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ 33000
 โทรศัพท์ 045-643-600
 โทรสาร 045-643-607
 เว็บไซต์ <http://research.sskru.ac.th>
 อีเมล sskru.research@sskru.ac.th

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ที่อยู่ งานพัฒนาทรัพยากรบุคคล กลุ่มทรัพยากรบุคคล ชั้น 2 อาคาร วช. 2
 สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ 196 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว
 เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 โทรศัพท์ 02-561-2445 ต่อ 835, 838
 โทรสาร 02-579-0457
 เว็บไซต์ <http://www.nrct.go.th/training.aspx>
 อีเมล hrd@nrct.go.th