



ข้อมูล ณ วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

## โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับ การวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ในฐานะหน่วยงานในสังกัดจากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (อว.) ซึ่งมีหน้าที่ในการส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยและนวัตกรรม ได้มุ่งหวังที่จะขับเคลื่อนการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏอย่างต่อเนื่องเพื่อสนองพระบรมราโชบายด้านการศึกษาในพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว ให้มหาวิทยาลัยราชภัฏเป็นมหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ประกอบทั้งมุ่งหวังที่จะส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏให้เข้าสู่ระบบการวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ ดังนั้น วช. จึงดำเนินการจัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ ซึ่งได้ดำเนินการฝึกอบรมมาอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ถึงปัจจุบัน ซึ่งการฝึกอบรมดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อมุ่งหวังให้อาจารย์รุ่นใหม่ในสังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏได้เรียนรู้ เข้าใจ หลักการ แนวคิด และเทคนิคในการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ สามารถเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยได้ถูกต้องตามหลักของการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่มีคุณภาพ และนำข้อเสนอโครงการขอรับการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยและนวัตกรรมจากแหล่งทุนต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกกระทรวง อว. เพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ที่เป็นพื้นฐานต่อการพัฒนาประเทศ ตลอดจนสามารถนำไปใช้ประโยชน์เชิงพื้นที่ เชิงสาธารณะ หรือเชิงนโยบายได้

โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ได้กำหนดจัดขึ้น จำนวน ๓ ครั้ง รายละเอียด ดังนี้



RAJABHAT UNIVERSITY

NRCT RESEARCH GOLD

### การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ

#### หลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่

ประจำปี พ.ศ. 2569

## รุ่นที่ 7

#### หลักเกณฑ์คุณสมบัติผู้เข้ารับการฝึกอบรม

- ✓ เป็นอาจารย์ในสังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏ
- ✓ สัญชาติไทย
- ✓ ได้รับอนุมัติจากหน่วยงานต้นสังกัด (โดยมีรายชื่อตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏ วช. กำหนด)
- ✓ มีความสนใจในการทำงานวิจัยและนวัตกรรม
- ✓ มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับงานวิจัยและนวัตกรรม
- ✓ ประสบการณ์ทำงาน : ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการสอนและการวิจัย ไม่ต่ำกว่า 1 ปี
- ✗ ไม่ได้อยู่ในแผนกวิชาการ ณ วันที่ วช. เปิดรับสมัครงาน
- ✗ ไม่เคยเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย (โครงการวิจัยเดี่ยว) / ผู้ช่วยงานแผนกวิชาการ (ผู้ดูแลโครงการวิจัย) ที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนและหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย และเคยวิจัยภายใต้โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการเขียนข้อเสนอโครงการ ที่ วช. สนับสนุน ยกเว้น
- ① ผู้ที่เคยเป็นหัวหน้าโครงการที่ได้รับทุนวิจัยในการสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยจากแหล่งทุนและหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัยแล้ว (เช่น ทุน Fundamental Fund; FF งบประมาณจาก สกอ. หรือทุน Strategic Fund; SF งบประมาณจากหน่วยงานราชการ หรือ PMU จาก วช. อว. พช. สวท. เป็นต้น)
- ② ผู้ที่เคยได้รับทุนวิจัยในการสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาจาก หน่วยงานภายนอก ทุนไม่แล้ว ทุนประกวดผลงาน การศึกษา ทุนกิจกรรม จากหน่วยงานราชการ ทุน หรือ PMU หรือแหล่งทุนอื่น
- ✗ เข้ารอบไม่เกิน 2 ครั้ง (เมื่อปีงบประมาณนี้ รุ่นที่ 7 ประจำปี พ.ศ. 2569)

ทั้งนี้ กรณีอื่น ๆ นอกเหนือจากคุณสมบัติที่กำหนด ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของ วช. ซึ่งจะพิจารณาเป็นกรณี

#### Timeline และแนวทางการฝึกอบรม

การฝึกอบรมฯ ครั้งที่ 1

การฝึกอบรมฯ ครั้งที่ 2

การฝึกอบรมฯ ครั้งที่ 3

เพื่อเรียนรู้ เข้าใจ หลักการ แนวคิด เทคนิคในการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัย

เพื่อให้สามารถจัดทำเอกสารการวิจัยและนวัตกรรมเชิงหลักการ (One Page) ตามหลักการที่ถูกต้อง

ระยะเวลาฝึกอบรม จำนวน 3 วัน (23 - 25 มี.ค. 69)

ฝึกอบรมแบบออนไลน์ (Online)

รายชื่อตามที่หน่วยงานต้นสังกัดนำส่ง

สิ่งที่ต้องดำเนินการ: ส่ง One Page ภายใน 15 วัน หลังฝึกอบรม

เพื่อเรียนรู้ เข้าใจหลักการเกี่ยวกับองค์ความรู้ ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยที่พึงรู้ เช่น จริยธรรม และมาตรฐานการวิจัย/TRL และ SRL/กฎหมายที่เกี่ยวข้อง/ การประเมินผลกระทบ โครงการ/การพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยและการขอรับทุนวิจัย/ความก้าวหน้าในสายอาชีพ

ระยะเวลาฝึกอบรม จำนวน 3 วัน (25 - 27 มี.ค. 69)

ฝึกอบรมแบบออนไลน์ (Online)

เป็นผู้ผ่านการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ 1 ตามเกณฑ์ที่ วช. กำหนด

สิ่งที่ต้องดำเนินการ: ส่ง (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) ภายใน 30 วัน หลังฝึกอบรม

แลกเปลี่ยนและรับฟังความเห็นจากวิชาการในการพัฒนา Draft Proposal จากผู้ทรงคุณวุฒิ

ระยะเวลาฝึกอบรม จำนวน 2 วัน

ฝึกอบรมแบบออนไลน์ (Onsite) ณ 4 ภูมิภาค

เป็นผู้ผ่านการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ 2 ตามเกณฑ์ที่ วช. กำหนด

พร้อมมอบรางวัล (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม

พร้อมมอบบัตร "การผ่านการฝึกอบรมฯ รุ่นที่ 7 ประจำปี พ.ศ. 2569"

มหาวิทยาลัยราชภัฏ ส่งบุคลากร ไม่เกิน 5 ท่าน ต่อ 1 แห่ง

ภาคกลาง: 10-11 มี.ค. 69  
จ.ราชบุรี  
ภาคใต้: 19-20 มี.ค. 69  
จ.ภูเก็ต  
ภาคเหนือ: 2-3 มี.ค. 69  
จ.พิษณุโลก  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ: 9-10 มี.ค. 69  
จ.ขอนแก่น

## ๑. การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

### ๑.๑ วัตถุประสงค์

๑.๑.๑ เพื่อให้อาจารย์รุ่นใหม่ในสังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏได้เรียนรู้ เข้าใจ หลักการ แนวคิด เทคนิค ในการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรม และเกิดแนวคิดในการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรมในเบื้องต้น

๑.๑.๒ เพื่อให้อาจารย์รุ่นใหม่ในสังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏสามารถจัดทำเอกสารการวิจัยและนวัตกรรมเชิงหลักการ (One Page) ได้ตามหลักการที่ถูกต้องของการวิจัย

### ๑.๒ รูปแบบการฝึกอบรม

ฝึกอบรมผ่านระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพ (Video Conference) โดยใช้ Zoom Meeting

### ๑.๓ ระยะเวลา และสถานที่ในการฝึกอบรม

จำนวน ๓ วัน โดยกำหนดจัดระหว่างวันที่ ๒๓ - ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๙ ณ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

### ๑.๔ คุณสมบัติผู้เข้ารับการฝึกอบรม

#### ๑.๔.๑ คุณสมบัติ

- (๑) เป็นอาจารย์ในสังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏ
- (๒) มีสัญชาติไทย
- (๓) ได้รับอนุมัติจากหน่วยงานต้นสังกัด (โดยมีรายชื่อตามที่มหาวิทยาลัยนำเสนอ วช. เท่านั้น)
- (๔) สามารถบริหารจัดการเวลาในการเข้ารับการฝึกอบรมได้ครบทั้ง ๓ ครั้ง และดำเนินการกิจกรรมที่กำหนดภายใต้หลักสูตรการฝึกอบรมได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด
- (๕) มีระยะเวลาการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการสอนและการวิจัย ไม่ต่ำกว่า ๑ ปี
- (๖) ไม่มีตำแหน่งทางวิชาการ ณ วันที่ วช. ปิดรับการนำเสนอแจ้งรายชื่อผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๑

(๗) ไม่เคยเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย (โครงการวิจัยเดี่ยว)/ ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย (ชุดโครงการวิจัย) ที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยและนวัตกรรมจากแหล่งทุนและหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย และทุนอุดหนุนการวิจัยและนวัตกรรมภายใต้โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการเขียนข้อเสนอโครงการฯ ที่ วช. สนับสนุน ยกเว้น

- (๑) ผู้ที่เคยเป็นหัวหน้าโครงการที่ได้รับทุนวิจัยในการสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยจากแหล่งทุนและหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัยมาแล้ว (เช่น ทุน Fundamental Fund; FF งบประมาณจาก สกสว. หรือทุน Strategic Fund; SF งบประมาณจากหน่วยบริหารจัดการทุน หรือ PMU อาทิ วช. บพท. บพข. บพค. สวก. เป็นต้น) ไม่เกิน ๒ โครงการ งบประมาณไม่เกิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท/โครงการ เท่านั้น และ
- (๒) ผู้ที่เคยได้รับทุนวิจัยในการสนับสนุนการทุนตีพิมพ์บทความ ทุนนำเสนอผลงาน ทุนโปสเตอร์ ทุนประกวดผลงาน ทุนฝึกอบรม ทุนกิจกรรม จากหน่วยบริหารจัดการทุน หรือ PMU หรือแหล่งทุนอื่น
- (๘) สามารถเข้าร่วมฝึกอบรมได้ไม่เกิน ๒ รุ่น ในกรณีที่เคยเข้าร่วมฝึกอบรมในรุ่นอื่นมาแล้ว (โดยนับรวมปัจจุบัน รุ่นที่ ๗ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙)

ทั้งนี้ กรณีอื่น ๆ นอกเหนือจากคุณสมบัติที่กำหนด ขอให้ถือว่าเป็นดุลพินิจของ วช. ที่จะพิจารณาเป็นรายกรณี

### ๑.๔.๒ การพิจารณาคัดเลือกผู้เข้ารับการฝึกอบรม

(๑) วช. ประกาศรับสมัครเข้ารับการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๑ โดยส่งหนังสือเชิญไปยังมหาวิทยาลัยราชภัฏ ๓๘ แห่ง ก่อนวันจัดฝึกอบรม อย่างน้อย ๓ สัปดาห์

(๒) มหาวิทยาลัยราชภัฏทั้ง ๓๘ แห่ง คัดเลือกบุคลากรในสังกัด โดยพิจารณาคุณสมบัติตามข้อ ๑.๔.๑ จำนวนไม่เกิน ๕ คน และนำส่งแบบตอบรับรายชื่อผู้เข้ารับการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๑ (ตามที่มหาวิทยาลัยได้คัดเลือก) ไปยัง วช. ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ru.nrct@nrct.go.th ภายในวันพุธที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๙

**๑.๔.๓ การลงทะเบียนเข้าร่วมฝึกอบรมฯ (เฉพาะผู้ที่มีรายชื่อตามที่มหาวิทยาลัยได้คัดเลือกให้เข้ารับการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๑ และแจ้งมายัง วช. เท่านั้น)**

มหาวิทยาลัยราชภัฏประสานแจ้งผู้ที่มีรายชื่อตามที่มหาวิทยาลัยได้คัดเลือกให้เข้ารับการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๑ ดำเนินการลงทะเบียนใน Google Form ผ่าน QR Code ดังที่แนบมาพร้อมนี้ ภายในวันพุธที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๙



### ๑.๕ จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

จำนวนไม่เกิน ๑๙๐ คน ประกอบด้วย มหาวิทยาลัยราชภัฏ ๓๘ แห่ง แห่งละไม่เกิน ๕ คน ดังนี้

๑.๕.๑ ภาคกลางและตะวันออก จำนวน ๑๔ มหาวิทยาลัย รวมจำนวนไม่เกิน ๗๐ คน

๑.๕.๒ ภาคเหนือ จำนวน ๘ มหาวิทยาลัย รวมจำนวนไม่เกิน ๔๐ คน

๑.๕.๓ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน ๑๑ มหาวิทยาลัย รวมจำนวนไม่เกิน ๕๕ คน

๑.๕.๔ ภาคใต้ จำนวน ๕ มหาวิทยาลัย รวมจำนวนไม่เกิน ๒๕ คน

### ๑.๖ โครงสร้างหลักสูตร

ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการในลักษณะการรับฟังการบรรยายความรู้เบื้องต้นของการวิจัยและนวัตกรรม ในมิติใหม่ จำนวน ๒๓ ชั่วโมง ๑๒ รายวิชา

### ๑.๗ วิทยากร

ผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรม ผู้ทรงคุณวุฒิจากมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ผู้บริหารกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ผู้บริหารสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) คณะกรรมการอำนวยการขับเคลื่อนการดำเนินงานของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) และผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานอื่นที่มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ด้านการวิจัยและนวัตกรรมเชิงพื้นที่และด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

### ๑.๘ เนื้อหาวิชา

๑.๘.๑ การบรรยายพิเศษ: นโยบายการวิจัยและการสร้างแรงบันดาลใจในการทำวิจัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

๑.๘.๒ Mindset ของนักวิจัยในการพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

๑.๘.๓ การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏกับการพัฒนาท้องถิ่น

๑.๘.๔ ยุทธศาสตร์เปลี่ยน การวิจัยและนวัตกรรมเปลี่ยน

๑.๘.๕ หลักการ กระบวนการวิจัย การวิเคราะห์/กำหนดโจทย์วิจัย เทคนิคการได้มาซึ่งโจทย์วิจัย การกำหนด Output Outcome Impact

๑.๘.๖ การออกแบบการวิจัย คุณลักษณะของงานวิจัย และการยกตัวอย่างงานวิจัยแต่ละประเภท

๑.๘.๗ การทบทวนวรรณกรรม การสังเคราะห์วรรณกรรม และกรอบแนวคิด

๑.๘.๘ การวิจัยเชิงบริหารวิชาการและการวิจัยเชิงพื้นที่ ตามแนวพระราชดำริเป็นฐานเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

๑.๘.๙ การวิจัยเชิงการแพทย์และสุขภาพเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

๑.๘.๑๐ การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

๑.๘.๑๑ การสร้าง/ใช้เครื่องมือวิจัยที่มีคุณภาพ และการจัดทำและนำเสนอ One Page

๑.๘.๑๒ การประเมินโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

\*หมายเหตุ: เนื้อหาวิชาอาจมีการปรับเปลี่ยนเพื่อความเหมาะสมกับผู้เข้าร่วมฝึกอบรมและบริบทสถานการณ์ประเทศที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในปัจจุบัน

### ๑.๙ การพัฒนาเอกสารการวิจัยและนวัตกรรมเชิงหลักการ (One Page)

ภายหลังการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมจะต้องจัดทำเอกสารการวิจัยและนวัตกรรมเชิงหลักการ (One Page) ตามหลักการที่ถูกต้องของการวิจัย สอดรับกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี กรอบนโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) แผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ และแผนที่สำคัญต่าง ๆ ของประเทศ พร้อมทั้งเชื่อมโยงให้อยู่ภายในขอบเขตของยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) เพื่อนำไปพิจารณาคุณสมบัติการเข้าร่วมฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๒ และอาจนำไปเป็นแนวทางหรือแนวคิดในการพัฒนา (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) ต่อไป ทั้งนี้ มีระยะเวลาดำเนินการภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันสุดท้ายของการฝึกอบรม โดยนำส่งไปยัง วช. ทาง Google Form ภายในวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๙ เวลา ๑๘.๐๐ น.

QR Code เอกสารประกอบการบรรยาย การนำส่งงาน และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง  
ในการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๑ ดังที่แนบมาพร้อมนี้



### ๑.๑๐ การประเมินผลการผ่านฝึกอบรม

การประเมินผลการผ่านฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ วช. จะพิจารณาทั้งด้านการมีส่วนร่วมในกิจกรรมและด้านวิชาการ ดังนี้

#### ๑.๑๐.๑ ด้านการมีส่วนร่วมในกิจกรรม

การประเมินผลด้านการมีส่วนร่วมในกิจกรรม จะประเมินโดยเป็นไปตามเกณฑ์การประเมินการมีส่วนร่วมของผู้เข้าร่วมฝึกอบรม ซึ่งจะต้องมีระยะเวลาเข้าร่วมการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของระยะเวลาการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๑

#### ๑.๑๐.๒ ด้านวิชาการ

การประเมินผลด้านวิชาการ จะประเมินโดยการจัดทำเอกสารการวิจัยและนวัตกรรมเชิงหลักการ (One Page) และนำส่งภายในระยะเวลาที่ วช. กำหนด ดังรายละเอียดในข้อ ๑.๙

**๑.๑๑ กิจกรรม Mentoring:** การให้คำปรึกษาด้านการวิจัยและนวัตกรรมสำหรับการพัฒนาหัวข้อวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น (ภายหลังการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๑)

#### ๑.๑๑.๑ วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมได้มีโอกาสนและช่องทางในการปรึกษาและรับข้อเสนอแนะจากผู้ทรงคุณวุฒิ วช. ในการกำหนดหัวข้อการวิจัย ตลอดจนการออกแบบการวิจัยในเบื้องต้น ที่จะสามารถนำ One Page ที่ได้นำส่งมานั้น นำไปใช้เป็นแนวทางหรือเกิดแนวคิดต่าง ๆ ในการทำวิจัย ที่จะนำไปสู่การพัฒนา Draft Proposal ที่มีคุณภาพ มีความเป็นไปได้ทางวิชาการ และถูกต้องตามหลักการวิจัย

#### ๑.๑๑.๒ กำหนดวันในการจัดกิจกรรม

จำนวน ๓ วัน ระหว่างวันที่ ๒๗ - ๒๙ เมษายน ๒๕๖๙

#### ๑.๑๑.๓ รูปแบบกิจกรรม

(๑) ผ่านระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพ (Video Conference) โดยใช้ Zoom Meeting

(๒) จัดกลุ่มย่อยจำนวน ๖ กลุ่มย่อย จำแนกตามเอกสารการวิจัยและนวัตกรรมเชิงหลักการ (One Page) ที่ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมได้นำส่ง โดยพิจารณาจากหัวข้อการวิจัยและนวัตกรรมที่มีความใกล้เคียงกัน และการออกแบบการวิจัยนั้นมุ่งเน้นไปเชิงสังคมศาสตร์หรือวิทยาศาสตร์เป็นหลัก

(๓) ผู้เข้าร่วมอบรมเข้าสู่ระบบ Zoom Meeting ที่ละโครงการตามลำดับเวลา Mentoring ของแต่ละกลุ่มย่อยดังที่ วช. กำหนด

## ๒. การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ครั้งที่ ๒ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

### ๒.๑ วัตถุประสงค์

เพื่อให้อาจารย์รุ่นใหม่ในสังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏได้เรียนรู้ เข้าใจ หลักการ แนวคิดเชิงวิชาการ จริยธรรมและมาตรฐานการวิจัย การประเมินระดับความพร้อมทางสังคมและเทคโนโลยี กฎหมายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยและนวัตกรรม และภาพรวมการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรมให้สอดคล้องกับ ยุทธศาสตร์และแผนต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องของประเทศ สำหรับเสนอขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยและนวัตกรรมจาก แหล่งทุนต่าง ๆ รวมทั้งการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์เชิงพื้นที่ เชิงสาธารณะ หรือเชิงนโยบาย ตลอดจนการจัดทำผลงานทางวิชาการเพื่อความก้าวหน้าในสายอาชีพในระบบวิจัยและนวัตกรรม

### ๒.๒ รูปแบบการฝึกอบรม

ฝึกอบรมผ่านระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพ (Video Conference) โดยใช้ Zoom Meeting

### ๒.๓ ระยะเวลา และสถานที่ในการฝึกอบรม

จำนวน ๓ วัน โดยกำหนดจัดระหว่างวันที่ ๒๕ - ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ณ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

### ๒.๔ คุณสมบัติผู้รับการฝึกอบรม

เป็นผู้ผ่านการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ตามเกณฑ์การประเมินผลทั้งด้านการมีส่วนร่วมในกิจกรรม และด้านวิชาการ ดังนี้

๒.๔.๑ เป็นผู้ที่มีระยะเวลาเข้าร่วมการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของระยะเวลาการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๑

๒.๔.๒ เป็นผู้นำเสนอเอกสารการวิจัยและนวัตกรรมเชิงหลักการ (One Page) ภายในระยะเวลาที่ วช. กำหนด ทั้งนี้ กรณีอื่น ๆ นอกเหนือจากคุณสมบัติที่กำหนด ขอให้ถือว่าเป็นดุลพินิจของ วช. ที่จะพิจารณาเป็นรายกรณี

### ๒.๕ จำนวนผู้รับการฝึกอบรม

จำนวนไม่เกิน ๑๙๐ คน ประกอบด้วย มหาวิทยาลัยราชภัฏ ๓๘ แห่ง แห่งละไม่เกิน ๕ คน ดังนี้

๒.๕.๑ ภาคกลางและตะวันออก จำนวน ๑๔ มหาวิทยาลัย รวมจำนวนไม่เกิน ๗๐ คน

๒.๕.๒ ภาคเหนือ จำนวน ๘ มหาวิทยาลัย รวมจำนวนไม่เกิน ๔๐ คน

๒.๕.๓ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน ๑๑ มหาวิทยาลัย รวมจำนวนไม่เกิน ๕๕ คน

๒.๕.๔ ภาคใต้ จำนวน ๕ มหาวิทยาลัย รวมจำนวนไม่เกิน ๒๕ คน

\*หมายเหตุ: เฉพาะผู้ที่มีรายชื่อตามหนังสือสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ เรื่อง แจ้งรายชื่อผู้ผ่านการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

## ๒.๖ โครงสร้างหลักสูตร

ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการในลักษณะการรับฟังการบรรยายความรู้ที่สำคัญและจำเป็นของการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อให้ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยและนวัตกรรมจากแหล่งทุนต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกกระทรวง อว. จำนวน ๒๓ ชั่วโมง ๑๑ รายวิชา

## ๒.๗ วิทยากร

ผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรม ผู้ทรงคุณวุฒิจากมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ผู้บริหารกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ผู้บริหารสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) คณะกรรมการอำนวยการขับเคลื่อนการดำเนินงานของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) และผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานอื่นที่มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ด้านการวิจัยและนวัตกรรมเชิงพื้นที่ และด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

## ๒.๘ เนื้อหาวิชา

๒.๘.๑ การเขียนรายงานการวิจัยและนวัตกรรม

๒.๘.๒ การเขียนบทความวิจัยและผลงานวิชาการอย่างมีคุณภาพ

๒.๘.๓ การประเมินระดับความพร้อมทางเทคโนโลยี (TRL) และระดับความพร้อมทางสังคม (SRL) ในบริบทการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

๒.๘.๔ การรายงานการใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยและนวัตกรรม ตามพระราชบัญญัติการส่งเสริมการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๔

๒.๘.๕ มาตรฐานการวิจัย และจริยธรรมการวิจัย

๒.๘.๖ ทรัพย์สินทางปัญญาจากผลงานวิจัย และการจดสิทธิบัตร

๒.๘.๗ การประเมินผลกระทบจากงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

๒.๘.๘ การใช้งานระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ: NRIS

๒.๘.๙ แนวทางการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการ

๒.๘.๑๐ ตัวอย่างความสำเร็จของโครงการวิจัยและนวัตกรรมที่สอดคล้องตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

๒.๘.๑๑ ทบทวนองค์ความรู้หลักการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น และการนำผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์

\*หมายเหตุ: เนื้อหาวิชาอาจมีการปรับเปลี่ยนเพื่อความเหมาะสมกับผู้เข้าร่วมฝึกอบรมและบริบทสถานการณ์ประเทศที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในปัจจุบัน

## ๒.๙ การพัฒนา (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal)

ภายหลังการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ครั้งที่ ๒ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมจะต้องจัดทำ (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) ตามหลักการที่ถูกต้องของการวิจัย สอดรับกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี กรอบนโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) แผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ และแผนที่สำคัญต่าง ๆ ของประเทศ พร้อมทั้งเชื่อมโยงให้อยู่ภายในขอบเขตของยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) เพื่อนำไปใช้พิจารณาคุณสมบัติการเข้าร่วมฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๓ พิจารณาให้ข้อเสนอแนะ/ความเห็นทางวิชาการ และพิจารณาคัดเลือกให้ได้รับรางวัลเพื่อเป็นแรงจูงใจและขวัญกำลังใจในการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม ตลอดจนการได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (ถ้ามี) และกิจกรรมอื่น ๆ ของ วช. ต่อไป ทั้งนี้ มีระยะเวลาดำเนินการภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันสุดท้ายของการฝึกอบรม โดยนำเสนอไปยัง วช. ทาง Google Form ภายในวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๙ เวลา ๑๘.๐๐ น.

QR Code เอกสารประกอบการบรรยาย การนำเสนอ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง  
ในการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๒ ดังที่แนบมาพร้อมนี้



## ๒.๑๐ การประเมินผลการผ่านฝึกอบรม

การประเมินผลการผ่านฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ครั้งที่ ๒ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ วช. จะพิจารณาทั้งด้านการมีส่วนร่วมในกิจกรรม และด้านวิชาการ ดังนี้

### ๒.๑๐.๑ ด้านการมีส่วนร่วมในกิจกรรม

การประเมินผลด้านการมีส่วนร่วมในกิจกรรม จะประเมินโดยเป็นไปตามเกณฑ์การประเมินการมีส่วนร่วมของผู้เข้าร่วมฝึกอบรม ซึ่งจะต้องมีระยะเวลาเข้าร่วมการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของระยะเวลาการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๒

### ๒.๑๐.๒ ด้านวิชาการ

การประเมินผลด้านวิชาการ จะประเมินโดยการจัดทำ (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) และนำเสนอภายในระยะเวลาที่ วช. กำหนด ดังรายละเอียดในข้อ ๒.๙

**๒.๑๑ กิจกรรม Mentoring :** การให้คำปรึกษาด้านการวิจัยและนวัตกรรมสำหรับการพัฒนาร่างข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น (ภายหลังการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๒)

### ๒.๑๑.๑ วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมได้มีโอกาสและช่องทางในการปรึกษาและรับข้อเสนอแนะจากผู้ทรงคุณวุฒิ วช. ในการจัดทำและพัฒนา (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรมตามความเชี่ยวชาญให้มีคุณภาพ ครบถ้วนสมบูรณ์ ถูกต้องตามหลักการวิจัย สอดรับกับยุทธศาสตร์และแผนที่สำคัญของประเทศ สามารถนำไปใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่นในมิติต่าง ๆ ตลอดจนมีความเป็นไปได้สำหรับนำไปขอรับการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยและนวัตกรรม

### ๒.๑๑.๒ กำหนดวันในการจัดกิจกรรม

จำนวน ๓ วัน ระหว่างวันที่ ๑๓ - ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๙

### ๒.๑๑.๓ รูปแบบกิจกรรม

- (๑) ผ่านระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพ (Video Conference) โดยใช้ Zoom Meeting
- (๒) จัดกลุ่มย่อยจำนวน ๖ กลุ่มย่อย จำแนกตาม (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) ในเบื้องต้นที่ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมคาดว่าจะดำเนินการ โดยพิจารณาจากหัวข้อการวิจัยและนวัตกรรมที่มีความใกล้เคียงกัน และการออกแบบการวิจัยนั้นมุ่งเน้นไปเชิงสังคมศาสตร์หรือวิทยาศาสตร์เป็นหลัก
- (๓) ผู้เข้าร่วมอบรมเข้าสู่ระบบ Zoom Meeting ที่ละโครงการตามลำดับเวลา Mentoring ของแต่ละกลุ่มย่อยดังที่ วช. กำหนด

### ๓. การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ครั้งที่ ๓ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

#### ๓.๑ วัตถุประสงค์

เพื่อให้อาจารย์รุ่นใหม่ในสังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ นำเสนอ (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) และรับข้อเสนอแนะและความเห็นทางวิชาการจากผู้ทรงคุณวุฒิ วช.

#### ๓.๒ รูปแบบการฝึกอบรม

ฝึกอบรม ณ สถานที่จัด (Onsite) ๔ ภูมิภาค ได้แก่ ภาคกลางและตะวันออก ภาคใต้ ภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

#### ๓.๓ ระยะเวลา และสถานที่ในการฝึกอบรม

จำนวนภูมิภาคละ ๒ วัน ดังนี้

๓.๓.๑ ภาคกลางและตะวันออก ระหว่างวันที่ ๑๐ - ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๙ ณ จังหวัดราชบุรี

๓.๓.๒ ภาคใต้ ระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๙ ณ จังหวัดภูเก็ต

๓.๓.๓ ภาคเหนือ ระหว่างวันที่ ๒ - ๓ กันยายน ๒๕๖๙ ณ จังหวัดพิษณุโลก

๓.๓.๔ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างวันที่ ๙ - ๑๐ กันยายน ๒๕๖๙ ณ จังหวัดขอนแก่น

\*หมายเหตุ: กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามกำหนดวันพิธีพระราชทานปริญญาบัตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏในแต่ละภูมิภาค

#### ๓.๔ คุณสมบัติผู้เข้ารับการฝึกอบรม

เป็นผู้ผ่านการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ครั้งที่ ๒ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ตามเกณฑ์การประเมินผลทั้งด้านการมีส่วนร่วมในกิจกรรม และด้านวิชาการ ดังนี้

๓.๔.๑ เป็นผู้ที่มีระยะเวลาเข้าร่วมการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของระยะเวลาการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๒

๓.๔.๒ เป็นผู้นำเสนอ (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) ภายในระยะเวลาที่ วช. กำหนด

ทั้งนี้ กรณีอื่น ๆ นอกเหนือจากคุณสมบัติที่กำหนด ขอให้ถือว่าเป็นดุลพินิจของ วช. ที่จะพิจารณาเป็นรายกรณี

#### ๓.๕ จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

จำนวนไม่เกิน ๑๙๐ คน ประกอบด้วย มหาวิทยาลัยราชภัฏ ๓๘ แห่ง แห่งละไม่เกิน ๕ คน ดังนี้

๓.๕.๑ ภาคกลางและตะวันออก จำนวน ๑๔ มหาวิทยาลัย รวมจำนวนไม่เกิน ๗๐ คน

๓.๕.๒ ภาคเหนือ จำนวน ๘ มหาวิทยาลัย รวมจำนวนไม่เกิน ๔๐ คน

๓.๕.๓ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน ๑๑ มหาวิทยาลัย รวมจำนวนไม่เกิน ๕๕ คน

๓.๕.๔ ภาคใต้ จำนวน ๕ มหาวิทยาลัย รวมจำนวนไม่เกิน ๒๕ คน

\*หมายเหตุ: เฉพาะผู้ที่มีรายชื่อตามหนังสือสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ เรื่อง แจ้งรายชื่อผู้ผ่านการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ครั้งที่ ๒ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

#### ๓.๖ โครงสร้างหลักสูตร

ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการในลักษณะการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (ร่าง) ข้อเสนอข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) และรับข้อเสนอแนะ/ความคิดเห็นทางวิชาการจากผู้ทรงคุณวุฒิ

### ๓.๗ วิทยาการ

ผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรม ผู้ทรงคุณวุฒิจากมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ผู้บริหารกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ผู้บริหารสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) คณะกรรมการอำนวยการขับเคลื่อนการดำเนินงานของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) และผู้ทรงคุณวุฒิ/นักวิจัยจากหน่วยงานอื่นที่มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ด้านการวิจัยและนวัตกรรมเชิงพื้นที่ และด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

### ๓.๘ เนื้อหาวิชา

๓.๘.๑ การอภิปรายแลกเปลี่ยน ตอบข้อซักถาม และรับข้อเสนอแนะจากผู้ทรงคุณวุฒิ ในแต่ละข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม

๓.๘.๒ ตัวอย่างความสำเร็จของบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏในการพัฒนาและขับเคลื่อนงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

๓.๘.๓ สรุปภาพรวมของการพัฒนา (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) ของบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏ รุ่นที่ ๗ และการให้ข้อเสนอแนะหรือเทคนิคการเขียนโครงการวิจัยอย่างไรให้ได้ทุน โดยสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติและแผนสำคัญที่เกี่ยวข้องของประเทศ

๓.๘.๔ มอบรางวัล (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) ที่ได้รับการคัดเลือกภายใต้การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

๓.๘.๕ มอบเกียรติบัตร “การผ่านการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙”

\*หมายเหตุ: เนื้อหาวิชาอาจมีการปรับเปลี่ยนเพื่อความเหมาะสมกับผู้เข้าร่วมฝึกอบรมและบริบทสถานการณ์ประเทศที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในปัจจุบัน

### ๓.๙ การให้รางวัล

(ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) ที่มีความครบถ้วนสมบูรณ์ตามดุลยพินิจในการประเมินของผู้ทรงคุณวุฒิ วช. จะได้รับการพิจารณาให้ได้รับรางวัล เพื่อเป็นแรงจูงใจและขวัญกำลังใจในการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรมให้ดียิ่งขึ้นต่อไป

### ๓.๑๐ การประเมินผลการผ่านฝึกอบรม

การประเมินผลการผ่านฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ครั้งที่ ๓ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ วช. จะพิจารณาด้านการมีส่วนร่วมในกิจกรรม ดังนี้

๓.๑๐.๑ ประเมินโดยเป็นไปตามเกณฑ์การประเมินการมีส่วนร่วมของผู้เข้าร่วมฝึกอบรม ซึ่งจะต้องมีระยะเวลาเข้าร่วมการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของระยะเวลาการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๓

๓.๑๐.๒ ประเมินโดยพิจารณาจากการมีส่วนร่วมในการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๓ ในกิจกรรมที่ วช. กำหนด อาทิ การอภิปรายแลกเปลี่ยน (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) และการนำเสนอ (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) สำหรับโครงการที่ได้รับการคัดเลือก

๓.๑๑ การมอบวุฒิบัตรเพื่อแสดงการผ่านฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

ผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมที่ได้รับการประเมินให้ผ่านการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ครั้งที่ ๓ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ จะได้รับมอบวุฒิบัตรเพื่อแสดงการผ่านฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

QR Code เอกสารประกอบการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง  
ในการฝึกอบรมฯ ครั้งที่ ๓ (๔ ภูมิภาค) ดังที่แนบมาพร้อมนี้



ภาคกลางและตะวันออก



ภาคใต้



ภาคเหนือ



ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

#### ๔. การปรับปรุง (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) เพื่อพัฒนาเป็น ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Full Proposal)

ภายหลังการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ครั้งที่ ๓ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมที่ประสงค์จะนำส่งข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Full Proposal) เพื่อขอรับการพิจารณาสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ จาก วช. โดยกลุ่มขับเคลื่อนนโยบายโดยการวิจัย จะต้องดำเนินการปรับปรุง (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) ตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิจากการเข้าร่วมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ครั้งที่ ๓ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ที่ วช. จัดขึ้นในส่วนภูมิภาค ตามที่ผู้วิจัยรับฟังและรวบรวมข้อเสนอแนะด้วยตนเอง ทั้งนี้ การปรับปรุงและพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรมฉบับสมบูรณ์ (Full Proposal) จาก (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) เดิม สาระทางวิชาการในภาพรวมของข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรมจะต้องไม่เปลี่ยนแปลงไปจาก (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Draft Proposal) เดิม ที่เคยผ่านดุลยพินิจของคณะกรรมการ โดยกรณีอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กำหนด ขึ้นอยู่กับดุลพินิจของ วช. ซึ่งจะพิจารณาเป็นรายกรณี

QR Code กรอบการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ  
พ.ศ. ๒๕๗๐ และแบบฟอร์มข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม  
(Full Proposal) ดังที่แนบมาพร้อมนี้



\*หมายเหตุ: วช. จะประสานรายละเอียดให้ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมทราบภายหลังจากดำเนินการ  
แจ้งรายชื่อผู้ผ่านการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัย  
และนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ครั้งที่ ๓ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ เรียบร้อยแล้ว

## ๕. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๕.๑ อาจารย์มหาวิทยาลัยราชภัฏที่เข้ารับการฝึกอบรมมีศักยภาพ ทักษะ และความเชี่ยวชาญในการพัฒนาโครงการวิจัยที่ตอบโจทย์ยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศ และสอดคล้องกับการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏให้มีคุณภาพ เพื่อขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมจากแหล่งทุนวิจัยและนวัตกรรมทั้งภายในและภายนอกกระทรวง อว. ได้

๕.๒ สร้างแรงจูงใจในการพัฒนาเส้นทางอาชีพนักวิจัยที่สอดคล้องกับการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏผ่านกิจกรรมต่าง ๆ ที่สอดคล้องกับภารกิจและหน้าที่ของ วช. ให้กับอาจารย์มหาวิทยาลัยราชภัฏที่เข้ารับการฝึกอบรม

## ๖. การประเมินผลภาพรวมโครงการ

ประเมินผลภาพรวมโครงการผ่าน Google Form ในการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ รุ่นที่ ๗ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ในแต่ละครั้ง

## ๗. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กลุ่มขับเคลื่อนนโยบายโดยการวิจัย สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ที่อยู่                      กลุ่มขับเคลื่อนนโยบายโดยการวิจัย ชั้น ๕ อาคาร วช. ๒  
                                  สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ ๑๙๖ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว  
                                  เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐

โทรศัพท์                ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๓๐๒, ๓๐๔ หรือ ๐๖ ๑๔๒๓ ๔๑๔๘

E-Mail                   ru.nrct@nrct.go.th

### ผู้ประสานงาน

- |                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| (๑) นางสาวปริญญา พงษ์ราศรี    | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ |
| (๒) นางสาวกัลยาภัทร์ สืบสุนทร | นักวิเคราะห์นโยบายและแผน           |
| (๓) นางสาววาทีณี สิงห์สุขโชติ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผน           |