

**กำหนดการ โครงการฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” ลูกไก่**  
**สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รุ่นที่ 8**  
**ระหว่างวันที่ 16-20 กรกฎาคม 2561**  
**ณ ห้องประชุมจันทิภา พุ่มจันทร์ ชั้น 3 สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**  
**วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม**

วัน เดือน ปี	เวลา	หลักสูตรการฝึกอบรม	ชั่วโมง
16 ก.ค.61 (วันที่ 1)	07.30-08.00 น.	ลงทะเบียน	
	08.00-09.00 น.	พิธีเปิดและปฐมนิเทศหลักสูตร	
	09.00-10.00 น.	<b>ภาคทฤษฎี</b> ปรัชญาการวิจัยและจรรยาบรรณการวิจัย และ over view	1
	10.00-12.00 น.	<b>ภาคทฤษฎี</b> การกำหนดโจทย์การวิจัยแบบบูรณาการที่สอดคล้องกับนโยบายการวิจัยของประเทศตามบริบทของชุมชนและตามภารกิจหลัก	2
	13.00-16.00 น.	<b>ภาคทฤษฎี</b> การทบทวนวรรณกรรมและกรอบแนวคิดการสังเคราะห์วรรณกรรม	2
	16.00-18.00 น.	<b>ภาคปฏิบัติ</b> กำหนดโจทย์และบูรณาการความคิดร่วมกับสมาชิกในกลุ่ม เพื่อกำหนดปัญหาวิจัยในแต่ละพื้นที่ และสรุปการกำหนดโจทย์วิจัยคำถามวิจัย วัตถุประสงค์	2
	18.00-19.00 น.	<b>ภาคปฏิบัติ</b> เขียนการทบทวนวรรณกรรมและกรอบแนวคิด การสังเคราะห์วรรณกรรม	1
17 ก.ค.61 (วันที่ 2)	08.30-09.00 น.	Home Room (ทบทวนประเด็นสำคัญของเนื้อหาการวิจัยที่อบรมในวันแรก และแนะนำตัวผู้เข้ารับการอบรมเพื่อสร้างเครือข่าย)	
	09.00-12.00 น.	<b>ภาคทฤษฎี</b> การออกแบบการวิจัย รูปแบบการวิจัยเชิงปริมาณ การกำหนดขนาดตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูล	3
	13.00-16.00 น.	<b>ภาคทฤษฎี</b> การออกแบบการวิจัย รูปแบบการวิจัยเชิงคุณภาพ การกำหนดขนาดตัวอย่างและการวิเคราะห์ข้อมูล	3
	16.00-17.00 น.	<b>ภาคปฏิบัติ</b> เขียนการทบทวนวรรณกรรมและกรอบแนวคิด การสังเคราะห์วรรณกรรม (ต่อจากวันที่ 1)	1
	17.00-19.00 น.	<b>ภาคปฏิบัติ</b> การออกแบบการวิจัย	2
18 ก.ค.61 (วันที่ 3)	08.30-09.00 น.	Home Room (ทบทวนประเด็นสำคัญของเนื้อหาการวิจัยที่อบรมในวันที่ 2 แนะนำตัวผู้เข้ารับการอบรมเพื่อสร้างเครือข่าย)	
	09.00-11.00 น.	<b>ภาคทฤษฎี</b> การออกแบบการวิจัย รูปแบบการวิจัยและพัฒนา (R&D) และการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม	2
	11.00-12.00 น.	<b>ภาคทฤษฎี</b> การวัด การสร้างเครื่องมือ และตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ	1
	13.00-15.00 น.	<b>ภาคทฤษฎี</b> การวัด การสร้างเครื่องมือ และตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ	2
	15.00-19.00 น.	<b>ภาคปฏิบัติ</b> การออกแบบการวิจัยเชิงคุณภาพ	4
19 ก.ค.61 (วันที่ 4)	08.30-09.00 น.	Home Room (ทบทวนประเด็นสำคัญของเนื้อหาการวิจัยที่อบรมในวันที่ 3 และเลือกประธานรุ่นของผู้เข้ารับการอบรมเพื่อสร้างเครือข่าย)	
	09.00-12.00 น.	<b>ภาคทฤษฎี</b> หลักการเขียนข้อเสนอการวิจัย และหลักการประยุกต์งานวิจัยและนวัตกรรมไปสู่การใช้ประโยชน์	3
	13.00-15.00 น.	<b>ภาคปฏิบัติ</b> การออกแบบการวิจัย (ต่อ)	2
	14.00-18.00 น.	<b>ภาคปฏิบัติ</b> ฝึกปฏิบัติเขียนข้อเสนอการวิจัยกลุ่ม และการขยายผลการนำผลงานวิจัยต่อยอดไปสู่การใช้ประโยชน์	3

20 ก.ค.61 (วันที่ 5)	08.30-09.00 น.	Home Room (ทบทวนประเด็นสำคัญของเนื้อหาการวิจัยที่อบรมในวันที่ 4 และแนะนำประเด็นสำคัญในการรับวุฒิมัธยมศึกษา)	
	09.00-12.00 น.	ภาคปฏิบัติ นำเสนอข้อเสนอแนะการวิจัยกลุ่ม และนำเสนอช่องทางการนำผลงานวิจัยต่อยอดไปสู่การใช้ประโยชน์	3
	13.00-14.00 น.	ภาคปฏิบัติ บูรณาการความรู้และการสร้างเครือข่ายวิจัยจากการอบรม	1
	14.00-16.00 น.	พิธีปิด สรุประเบียบและรับวุฒิมัธยมศึกษา	2

หมายเหตุ : กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

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.