



1. ชื่อโครงการ : การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น ประจำปีการศึกษา 2561
2. ประเภทของโครงการ : โครงการบริการวิชาการแก่สังคม
 โครงการใหม่ โครงการเดิม/ต่อเนื่อง
3. หน่วยงานที่รับผิดชอบ : สำนักวิจัยและบริการวิชาการ
4. ผู้รับผิดชอบโครงการ : อาจารย์วรรณพร พุทธภูมิพิทักษ์
นางสาวยัชมี เจ๊ะเต๊ะ
5. ที่ปรึกษาโครงการ : รองศาสตราจารย์ ดร.กัญญามน กาญจนาทวีกุล

6. หลักการและเหตุผล :

งานวิจัยถือเป็นหนึ่งในสี่พันธกิจสำคัญของมหาวิทยาลัย การดำเนินการวิจัยนอกจากจะเป็นการศึกษาหาคำตอบที่ถูกต้องตามหลักวิชาการแล้วยังเป็นการหาองค์ความรู้ใหม่ที่เป็นประโยชน์ทางวิชาการ โดยผู้วิจัยต้องคำนึงถึงผลกระทบด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ทั้งด้านตัวผู้วิจัย ผู้ที่เป็นกลุ่มตัวอย่างในการให้ข้อมูล ซึ่งการดำเนินการวิจัยจำเป็นต้องเคารพในสิทธิความเป็นบุคคล ผลที่จะเกิดขึ้นทั้งทางร่างกายและจิตใจไปด้วยกันโดยต้องปฏิบัติต่อบุคคลด้วยความยุติธรรมและเสมอภาค มิใช่มุ่งเน้นแต่จะได้ข้อมูลมา โดยไม่คำนึงถึงผลเสียต่อผู้เกี่ยวข้อง อาจารย์และนิสิตของมหาวิทยาลัยอุดมศึกษา จำเป็นต้องทำการวิจัยเพื่อค้นคว้าหาองค์ความรู้ใหม่ หรือเป็นงานวิจัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาในหลักสูตร จึงต้องตระหนักถึงความจำเป็นในเรื่องจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ตามมาตรฐานทางจริยธรรมและวิทยาศาสตร์ในการดำเนินการวิจัยโดยการทดลองในมนุษย์ตามคำประกาศเฮลซิงกิ (Declaratio of Helsinki) โดยการเข้ารับการอบรม เพื่อจะได้ปฏิบัติได้ถูกต้องตามหลักสากลทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ

สำนักวิจัยและบริการวิชาการ จึงได้จัดให้มีการฝึกอบรมจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติในการเขียนแบบฟอร์มการจัดทำแบบสอบถาม หนังสือแนบ และเอกสารต่างๆที่เกี่ยวข้องควบคู่กันไปกับความรู้ด้านจริยธรรม รวมทั้งคุ้มครองสิทธิของผู้เข้าร่วมการวิจัยทุกคนอย่างถูกต้องตามหลักจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ ด้วยเหตุผลนี้จึงได้จัดให้มีการอบรมจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

7. วัตถุประสงค์

- 7.1 เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจแก่คณาจารย์นิสิตและบุคลากรที่สนใจที่ต้องทำวิจัย ที่เกี่ยวข้องกับจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์
- 7.2 เพื่อฝึกปฏิบัติให้นิสิตสามารถเขียนแบบฟอร์มการขอจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ได้ถูกต้อง
- 7.3 เพื่อให้ผู้เข้าร่วมการอบรมทราบและเข้าใจถึงแนวทางในการดำเนินการวิจัยด้านจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

8. ขั้นตอนการดำเนินงานตาม PDCA

8.1 การวางแผนโครงการ (Plan)

8.1.1 สํารวจและสอบถามความต้องการในการเข้าฝึกอบรมจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ ของอาจารย์ในคณะต่างๆ ของมหาวิทยาลัยเวสเทิร์นตลอดจนบุคคล-สถาบันภายนอกที่สนใจ/วางแผนโครงการ

8.1.2 ติดต่อวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ (ผู้ทรงคุณวุฒิ) ภายนอก

8.1.3 จัดทำโครงการและขออนุมัติพร้อมงบประมาณจากมหาวิทยาลัย

8.2 ขั้นตอนดำเนินการ (Do)

8.2.1 ประชาสัมพันธ์โครงการและกำหนดการกับคณาจารย์ภายใน-ภายนอกมหาวิทยาลัยและวิทยากร

8.2.2 จัดเตรียมความพร้อมของสถานที่

8.2.3 ดำเนินโครงการ จัดฝึกอบรม การบรรยาย อภิปราย อบรมเชิงปฏิบัติการ สัมมนา กลุ่มย่อยและสรุปผลการสัมมนา

8.3 ขั้นตอนสรุปและประเมินผลโครงการ/กิจกรรม (Check)

8.3.1 ประเมินผลการดำเนินและผลการเรียนรู้โดยแบบสอบถาม

8.3.2 สรุปผลการดำเนินโครงการรายงานต่ออธิการบดี

แผนการดำเนินงาน

	2561			
	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.
1. สํารวจความต้องการเพื่อวางแผนจัดทำโครงการ	←→			
2. ติดต่อวิทยากร		←→		
3. ขออนุมัติโครงการและงบประมาณ		←→		
4. ดำเนินโครงการ				←→
5. ประเมินผลโครงการ				←→
6. รายงานสรุปผลโครงการ				←→

9. เป้าหมายของโครงการ

ด้านปริมาณ

9.1 มีจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการฯ ที่เข้าร่วมอบรม ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

9.2 ระดับความพึงพอใจและผลการเรียนรู้ของผู้เข้าร่วมโครงการอยู่ในระดับ 3.51 ขึ้นไป

ด้านคุณภาพ

9.3 ร้อยละ 80 ของผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการเขียนแบบฟอร์มเพื่อขอใบรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

10. กลุ่มเป้าหมาย

10.1 นิสิตและบุคลากรมหาวิทยาลัยเวสเทิร์น

10.2 บุคคลภายนอกที่สนใจเข้าอบรม

11. ระยะเวลาในการดำเนินงาน

1 พฤศจิกายน 2561 – 28 กุมภาพันธ์ 2562

12. สถานที่ดำเนินการ

ห้องประชุมเสียดเตอร์ มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น

13. ลักษณะของกิจกรรม

ฝึกอบรม การบรรยาย อภิปราย อบรมเชิงปฏิบัติการ สัมมนากลุ่มย่อยและสรุปผลการสัมมนา

14. งบประมาณในการดำเนินการ

14.1 งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินการ (In cash)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาหน่วยละ	รวม	หมายเหตุ
1	ค่าเอกสาร			1,000	
2	ค่าจัดทำป้ายไวเนล (ขนาด กว้าง 2 ม.*สูง 3.5 ม.)	7 ²	80	590	
3	ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (รองศาสตราจารย์ ดร. สุธรรม นันทมงคลชัย ประธานคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ คณะสาธารณสุข ศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล)	6 ชม.	1,000	6,000	
4	ค่าเดินทางไป-กลับวิทยากร			1,000	
5	ค่าอาหารกลางวัน (ร้านโชคดี ตีมซ่า)	120	55.20	6,624	ลด 20%
6	ค่าอาหารว่างวิทยากรและผู้เข้าอบรม (เช้า, บ่าย) 120×10×2	120	20	2,400	
7	ค่าน้ำดื่มแบบแก้ว 2×120=240 (แพ็คเกจ 48 แก้ว เช้า, บ่าย) ใช้ 4 กล่อง	4	60	240	
8	ค่าน้ำดื่มแบบถัง	1	27	27	
9	ค่าน้ำดื่มแบบขวด (เที่ยง)	10 แพค	52	520	เบิกจากคุณ นวพร งามขำ
10	ค่าแก้วกาแฟร้อน (เช้า – บ่าย)	2 แพค	40	80	
11	ค่าช้อนคนกาแฟ	1 แพค	30	30	
12	ค่ากาแฟ (เช้า, บ่าย)	50	3	150	เบิกจากคุณ นวพร งามขำ
13	ค่าโอวัลติน (เช้า, บ่าย)	50	6	300	เบิกจากคุณ นวพร งามขำ
14	ค่าของที่ระลึกผู้ทรงคุณวุฒิ (ชื่อของมหาวิทยาลัย)			700	
15	ค่าปากแจกผู้เข้าร่วมอบรม	120	10	1,200	
16	ค่าแฟ้มใส่เอกสาร	120	12	1,440	
17	ค่าจัดส่งไปรษณีย์ประชาสัมพันธ์สถาบันภายนอก	40	18	720	
	รวมเป็นเงิน (สองหมื่นสามพันยี่สิบเอ็ดบาท)			23,021	

14.2 มูลค่าสถาบัน (In kind) เป็นเงินทั้งสิ้น 91,979 บาท (เก้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาท) ประกอบด้วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวมราคา	หมายเหตุ
1	ค่าห้องสัมมนา	1	5,000	5,000	
2	ค่าลงทะเบียนนิสิต	30	1,500	45,00	*อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามจำนวนผู้ลงทะเบียน
3	ค่าลงทะเบียนอาจารย์ภายใน	70	500	35,000	*อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามจำนวนผู้ลงทะเบียน
4	ค่าลงทะเบียนบุคคลภายนอก	20	1,500	30,000	
	รวม			115,000	

15. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

15.1 ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการฯ ที่เข้าร่วมอบรม ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

15.2 ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ

ร้อยละ 80 ของผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการเขียนแบบฟอร์ม เพื่อขอใบรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

15.3 ตัวชี้วัดประกันคุณภาพ

ความสอดคล้องกับการทำประกันคุณภาพภายใน Self-Assessment Report

ระดับหลักสูตร องค์ประกอบที่ 2 ตัวบ่งชี้ที่ 3.2 การส่งเสริมและพัฒนาการศึกษา

ระดับคณะ องค์ประกอบที่ 3 ตัวบ่งชี้ที่ 3.1 การบริการวิชาการแก่สังคม

ระดับสถาบัน องค์ประกอบที่ 3 ตัวบ่งชี้ที่ 3.1 การบริการวิชาการแก่สังคม

16. วิธีการวัดผล

ประเมินผลจากผู้เข้าร่วมโครงการ โดยใช้แบบสอบถาม ประเมินผลเกี่ยวกับประโยชน์ที่ได้รับ ผลการเรียนรู้และความพึงพอใจในการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการจากผู้เข้าร่วมโครงการ

17. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

17.1 ผู้เข้าอบรม ได้รับความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการดำเนินการวิจัยด้านจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

17.2 อาจารย์และนิสิต สามารถดำเนินการกรอกแบบฟอร์มการวิจัย และดำเนินการตามขั้นตอนการวิจัยด้านจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ ได้อย่างถูกต้องตามหลักจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

17.3 อาจารย์และนิสิต สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการดำเนินการให้คำแนะนำผู้ที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพและดำเนินการวิจัยได้อย่างถูกต้อง

ลงชื่อ.....
(อาจารย์วรรณพร พุทธภูมิพิทักษ์)
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและบริการวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นางสาวชัชมี เจ๊ะเต๊ะ)
เลขาธิการงานจริยธรรมและการวิจัยในมนุษย์

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ลงชื่อ.....ที่ปรึกษาโครงการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.กัญญามน กาญจนาทวีกุล)
ผู้ช่วยอธิการบดี
วันที่...../...../.....

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(ดร.จรีวรรณ มณีแสง)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการปฏิบัติหน้าที่แทนอธิการบดี
วันที่...../...../.....



กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ
จริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น
วันเสาร์ ที่ 2 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562
ณ อาคารเจียเตอร์ มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น

เวลา 08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียนเข้ารับการศึกษาอบรมเชิงปฏิบัติการ
เวลา 09.00 - 09.20 น.	พิธีกรกล่าววัตถุประสงค์และวิธีการในการอบรมเชิงปฏิบัติการ ประธานกล่าวเปิดงาน แนะนำวิทยากร
เวลา 09.20 - 10.20 น.	บรรยายและอบรมเชิงปฏิบัติการ
เวลา 10.20 - 10.40 น.	พัก (อาหารว่าง)
เวลา 10.40 - 12.00 น.	บรรยายและอบรมเชิงปฏิบัติการ (ต่อ)
เวลา 12.00 - 13.00 น.	พัก (อาหารกลางวัน)
เวลา 13.00 - 14.30 น.	บรรยายและอบรมเชิงปฏิบัติการ (ต่อ)
เวลา 14.30 - 15.00 น.	พัก (อาหารว่าง)
เวลา 15.00 - 16.30 น.	สัมมนาและฝึกการเขียนแบบฟอร์มการขอจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์
เวลา 16.30 - 17.00 น.	มอบวุฒิบัตรสำหรับผู้เข้าร่วมการอบรมการฝึกอบรม



ใบแจ้งยอดการชำระเงิน

มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น

ค่าลงทะเบียนโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

ปีการศึกษา 2561

วันที่.....

รหัสนิติ.....ชื่อ - นามสกุล.....REF.....

คณะ.....สาขา.....

รหัสบุคคลทั่วไป.....ชื่อ - นามสกุล.....REF.....
ที่อยู่.....

.....โทรศัพท์.....

ค่าลงทะเบียนโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ 1,500 บาท

<input type="checkbox"/> ธนาคารไทยพาณิชย์ (Service Code : 3316) <input type="checkbox"/> ธนาคารกรุงไทย (Service Code : 8602) <input type="checkbox"/> ธนาคารสีกกรไทย (Service Code : 523-100500-7/ COMCODE 80207)	<input type="checkbox"/> รหัสนิติ.....ชื่อ - นามสกุล..... คณะ.....สาขา.....		
	<input type="checkbox"/> รหัสบุคคลทั่วไป.....ชื่อ - นามสกุล.....		
ชำระเงินโดย (ค่าธรรมเนียม 10 บาท/รายการทั่วประเทศ)			
<input type="checkbox"/> หมายเลขเช็ค	เช็ควันที่	ธนาคาร/สาขา	จำนวนเงิน (บาท)
<input type="checkbox"/> เงินสด			
หมายเหตุ	* แบบฟอร์มนี้นำไปชำระเงินได้ที่เคาน์เตอร์ และช่องทางอิเล็กทรอนิกส์ ของธนาคารทุกสาขาทั่วประเทศ * การชำระเงินจะสมบูรณ์ เมื่อได้ส่ง E-mail หลักฐานการชำระเงินมาที่ research.re@western.ac.th * สำนักวิจัยและบริการวิชาการ โทรศัพท์ 02-5635252 ต่อ 5017 E-mail address : research.re@western.ac.th		