



รายงานโครงการอบรม
หลักสูตรฝึกอบรมสำหรับอาจารย์ และนักศึกษาที่ทำงานวิจัย
เรื่อง หลักจริยธรรมพื้นฐานการวิจัยในมนุษย์

จัดทำโดย
สถาบันวิจัย

วิทยาการ

รองศาสตราจารย์ เกษัชกรหญิง โสภิต ธรรมอารี
รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ ปรีดา ทศนประดิษฐ์
ศาสตราจารย์ เกียรติคุณ นายแพทย์ ทวีป กิตยาภรณ์
คุณณรงค์ฤทธิ์ ศักดิ์แสง

วันศุกร์ที่ 29 กันยายน 2560 เวลา 09.00 – 16.00 น.
ณ ห้อง 12/1-501 และ 12/1-502 ชั้น 5
อาคารรังสิตประยูรศักดิ์ 2 (ตึก 12/1) มหาวิทยาลัยรังสิต



ข้อสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary)

Plan

1. ชื่อโครงการ: โครงการอบรม เรื่อง “หลักจริยธรรมพื้นฐานการวิจัยในมนุษย์”
2. ผู้จัดทำโครงการ : สถาบันวิจัย ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ
3. ระยะเวลา: วันศุกร์ที่ 29 เดือนกันยายน 2560 เวลา 09.00 – 16.00 น.
4. สถานที่: ณ ห้อง 12/1-501 และ 12/1-502 อาคารรังสิตประยูรศักดิ์ 2 (ตึก 12/1) มหาวิทยาลัยรังสิต
5. หลักการและเหตุผล:

ความเจริญก้าวหน้าของศาสตร์สาขาต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์เกิดจากการวิจัย และ ส่วนหนึ่งขึ้นอยู่กับการทำวิจัยในคน การทำวิจัยที่เกี่ยวข้องกับคนต้องถือเอาความอยู่ดีของอาสาสมัครเป็นสิ่งสำคัญก่อนความสนใจทางวิทยาศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ วัตถุประสงค์ในการทำวิจัยที่เกี่ยวข้องกับคน เพื่อให้เข้าใจสาเหตุ พยาธิกำเนิดของโรค ศึกษาความชุก อุบัติการณ์ พัฒนาการป้องกันการวินิจฉัย กระบวนการรักษา การพัฒนาคุณภาพการรักษายาบาล การส่งเสริมสุขภาพ การทำให้คุณภาพชีวิตของผู้ป่วยดีขึ้น นอกจากนี้ การทำวิจัยด้านสังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับคน แม้ว่าไม่มีการใช้สิ่งแทรกแซงที่อาจทำให้เกิดอันตรายต่ออาสาสมัคร แต่การศึกษาวิจัยโดยใช้แบบสอบถาม การสัมภาษณ์ หรือการสำรวจ ก็อาจทำให้เกิดความเสี่ยง หรือผลกระทบต่ออาสาสมัครทางด้านเศรษฐกิจ สังคม จิตใจ อาจก่อให้เกิดตราบาปต่ออาสาสมัคร ความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นกับอาสาสมัครวิจัยเป็นภาระที่ผู้วิจัยต้องรับผิดชอบเสมอ ผู้ทำการวิจัยจะต้องปกป้องชีวิต สุขภาพ ความเป็นส่วนตัว และความมีศักดิ์ศรีของอาสาสมัคร

จากเหตุผลข้างต้น มหาวิทยาลัยรังสิต ตระหนักถึงความสำคัญของการศึกษาวิจัยในมนุษย์ หรือที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์ ที่จะสร้างองค์ความรู้ใหม่เพื่อแก้ปัญหาหรือพัฒนางานด้านต่างๆ ทางวิทยาศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ จึงได้กำหนดเป็นโครงการพัฒนาเฉพาะด้านนี้ เพื่อให้มีระบบ ระเบียบปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล และฝึกอบรมเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัย ตลอดจนนักวิจัย ได้ทราบหลักการเกี่ยวกับจริยธรรมการวิจัยตามหลักสากล ซึ่งจะเป็นการส่งเสริมการศึกษาวิจัยในมนุษย์หรือที่เกี่ยวข้องกับคนให้ปฏิบัติตามหลักการวิจัยที่ดี โดยคำนึงถึงสิทธิ ความเป็นส่วนตัว ความเป็นอยู่ที่ดีของอาสาสมัคร สอดคล้องกับคำประกาศเฮลซิงกิ (Declaration of Helsinki) โดยใช้หลักสูตรการอบรมที่เป็นมาตรฐานนานาชาติ

6. วัตถุประสงค์: การอบรมครั้งนี้สำเร็จตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ คือ

1. เพื่อให้อาจารย์ นักวิจัย บุคลากร และนักศึกษา ของมหาวิทยาลัยรังสิต เข้าใจหลักการและเกณฑ์การพิจารณาด้านจริยธรรมการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์ การประเมินความเสี่ยงและคุณประโยชน์ที่อาสาสมัครในโครงการวิจัยจะได้รับ กระบวนการขอความยินยอม ผู้เข้าร่วมการวิจัยประเด็นพิจารณาด้านจริยธรรมในการวิจัยแบบต่างๆ การปฏิบัติที่ดีในการทำวิจัย และวิธีดำเนินงานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยที่เป็นมาตรฐาน
2. เพื่อให้อาจารย์ นักวิจัย บุคลากร และนักศึกษา ของมหาวิทยาลัยรังสิตสามารถพัฒนาการศึกษาวิจัยให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากลว่าด้วยเรื่องจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

3. เพื่อให้อาจารย์ นักวิจัย บุคลากร และนักศึกษา ของมหาวิทยาลัยรังสิตมีโอกาสได้รับการถ่ายทอดประสบการณ์อันเป็นประโยชน์จากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ ตลอดจนได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับวิทยากรด้วยตนเอง

7. **ด้านงานประกันคุณภาพ:** โดยการจัดสัมมนาครั้งนี้สอดคล้องกับ

ระดับหลักสูตร : ตัวบ่งชี้ที่ 4.1 การบริหารและพัฒนาอาจารย์

ระดับคณะ/สถาบัน : ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 ระบบและกลไกการบริหารและพัฒนางานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์

Do

8. วิธีการดำเนินการ

1. การบรรยาย /อภิปรายกลุ่มโดยผู้ทรงคุณวุฒิด้านจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์
2. การอภิปรายซักถามและแลกเปลี่ยนเรียนรู้
3. ได้รับประกาศนียบัตรเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ

9. ผู้เข้าร่วมอบรม

ผู้เข้าร่วมอบรม ทั้งหมด 220 คน ซึ่งประกอบด้วยบุคลากร 28 คณะ/หน่วยงาน และบุคคลภายนอก 2 หน่วยงาน ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์ คณะทันตแพทยศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก คณะวิศวกรรมชีวการแพทย์ คณะทัศนมาตรศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ คณะรังสีเทคนิค คณะเทคนิคการแพทย์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ คณะเทคโนโลยีชีวภาพ คณะเทคโนโลยีอาหาร คณะศึกษาศาสตร์ คณะบัญชี คณะนิติศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจ วิทยาลัยนวัตกรรมการสังคม สถาบันการทูตและการต่างประเทศ วิทยาลัยการท่องเที่ยว และการบริการ วิทยาลัยนิเทศศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ คณะรัฐศาสตร์ สำนักงานมาตรฐานวิชาการ ศูนย์กีฬา และสุขภาพ ศูนย์สนับสนุนและพัฒนากาเรียนการสอน สถาบันภาษาอังกฤษ ฝ่ายกิจกรรมนักศึกษา มหาวิทยาลัยกรุงเทพ โรงพยาบาลเลิศสิน และสถาบันวิจัย

Check

10. ผลการประเมินโครงการ

จากจำนวนผู้เข้าอบรม 220 คน มีผู้กรอกแบบประเมิน จำนวน 179 คน คิดเป็นร้อยละ 89.50 ซึ่งผลการประเมินความคิดเห็นของการอบรมในภาพรวมมีความคิดเห็นอยู่ในระดับ ดี (ค่าเฉลี่ย 4.40)

11. งบประมาณ:

ได้รับงบประมาณจากโครงการโครงการจริยธรรมการวิจัยในคน การใช้สัตว์ทดลองเพื่องาน ทางวิทยาศาสตร์ และความปลอดภัยทางชีวภาพ (รหัส 600719)

Act

12. ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

1. อยากให้ช่วงระยะเวลาของการจัดอบรมเกิดขึ้นก่อนที่จะมีการทำโปรเจค (ของนักศึกษา) ประมาณเดือนสิงหาคม เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อนักศึกษาในการขอยื่นจริยธรรม (มีความรู้)
2. อยากให้จัดสรรเวลาในแต่ละหัวข้อให้เหมาะสมกว่านี้
3. อยากให้เรียงลำดับเอกสาร
4. ห้องอบรมดีมากเลยคะ แต่แอร์หนาวมากๆเลยคะ เวลานั้นน้อยไปนิดดูวิทยากรแต่ละท่านต้องรีบๆไปหน่อย วิทยากรเก่งมากเลยคะ ขอขอบคุณที่จัดอบรมนะคะ
5. มีอาหารกลางวันเป็นชุดข้าวกล่อง เลี้ยงง่ายด้วยคะ

6. ทำไมต้องมาจัดวันศุกร์ โดยเฉพาะวันศุกร์สิ้นเดือนด้วย กว่าจะเลิก กลับบ้านรถติดมากครับ
7. ดีแล้ว
8. กำหนดเวลาให้เหมาะสม
9. การอบรมครั้งนี้น่าสนใจและมีประโยชน์มากๆเลยคะ อยากให้มีการอบรมขึ้นอีก
10. เพิ่มเวลาในการจัดอบรม เนื่องจากมีรายละเอียดค่อนข้างมาก และน่าสนใจอย่างยิ่ง
11. เพิ่มเวลา วันนี้เร่งรัดไป ที่นั่งที่ทางของว่างไม่สะดวก
12. เปิดเวลาการสอบถามและอภิปรายมากกว่านี้อีกนิดครับ
13. Good ขอขอบคุณมาก
14. อาหารว่างไม่อร่อยเหมือนหน้าตา
15. ไม่น่าบังคับเรื่องการนั่งฟัง (ที่นั่ง) บางครั้งภาวะกดดันก็อาจทำให้เราเรียนไม่รู้เรื่องได้
16. ได้เลือกที่นั่งที่เหมาะสมต่อการลุกไปเข้าห้องน้ำสะดวกแล้ว
17. ตอนเช้าแอร์เย็น
18. ชอบให้วิทยากรยกตัวอย่างเยอะๆมองเห็นภาพดีขึ้น"
19. หัวข้ออบรมในช่วงเช้า เน้นไปที่ทางสายวิทยาศาสตร์มากเกินไปคะ ควรจะแยกอบรมเป็นสายวิทยาศาสตร์ และสังคมศาสตร์ไปเลย และควรมีระยะเวลาในการอบรมมากกว่านี้คะ
20. เอกสารประกอบบางชิ้น ตัวอักษรเล็กมาก อ่านลำบาก โดยเฉพาะของคุณณรงค์ฤทธิ์
21. แบบประเมินควรแยกวิทยากรแต่ละท่าน เพื่อให้การประเมินผลมีความชัดเจนยิ่งขึ้น"
22. วิทยากรขาดการปูพื้นฐานที่เกี่ยวข้อง เช่น การทำวิจัยในมนุษย์เกี่ยวข้องถึงการทำวิจัยในลักษณะใด
23. ขาดการบริหารจัดการที่ดีในด้านต่างๆ เช่น สื่อ อาหารว่าง สถานที่"
24. ตัวอักษรเล็กเกินไป
25. วิทยากรบรรยายได้ดีมากๆคะ"
26. ควรแยกผู้เข้าอบรมระหว่างนักศึกษา ป.ตรี / ป.โท กับนักศึกษา ป.เอก และอาจารย์ เพราะบริบทและความละเอียดในการวิจัยที่แตกต่างกัน
27. แยกการอบรมระหว่างสายวิทยาศาสตร์กับมนุษยศาสตร์และสังคมออกจากกันเลย จะได้ข้อมูลที่มีความละเอียดและประเด็นมากกว่านี้
28. ควรมีวิทยากรสายสังคมศาสตร์มาช่วยในการบรรยายข้อมูลเชิงลึก เฉพาะด้าน
29. สถานที่ในการจัดอบรมครั้งต่อไป ขอแนะนำอาคาร 15 วิทยาลัยนิตศศาสตร์ จะสะดวกกว่านี้ (มาก)"
30. แอร์หนาวมาก
31. หิวน้ำมาก แต่ห้ามนำน้ำเข้า (ตอนเช้า)"
32. เอกสารตัวอักษรเล็กเกินไป (บางSlide) ควรพิมพ์หน้าละ 4 Slide แบบ pdf เอกสารจะเป็นแนวนอนแต่ละ Slide จะใหญ่ขึ้น
33. ระยะเวลาค่อนข้างน้อยเกินไป เนื้อหามีค่อนข้างมาก

นางสาวกนกรัตน์ คุรุภิมโสม
 เจ้าหน้าที่สถาบันวิจัย
 ผู้จัดทำรายงานสรุปโครงการ
 วันที่ 9 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2560



โครงการอบรม

เรื่อง หลักจริยธรรมพื้นฐานการวิจัยในมนุษย์

วิทยาการ

รองศาสตราจารย์ ภญ.โสภิต ธรรมอารี และคณะ

วันศุกร์ที่ 29 เดือนกันยายน 2560 เวลา 09.00 – 16.00 น.

ณ ห้อง 12/1-501 และ 12/1-502 ชั้น 5 อาคารรังสิตประยูรศักดิ์ (ตึก 12/1) มหาวิทยาลัยรังสิต



1. หลักการและเหตุผล

ความเจริญก้าวหน้าของศาสตร์สาขาต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์เกิดจากการวิจัย และส่วนหนึ่งขึ้นอยู่กับการทำวิจัยในคน การทำวิจัยที่เกี่ยวข้องกับคนต้องถือเอาความอยู่ดีของอาสาสมัครเป็นสิ่งสำคัญก่อนความสนใจทางวิทยาศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ วัตถุประสงค์ในการทำวิจัยที่เกี่ยวข้องกับคน เพื่อให้เข้าใจสาเหตุ พยาธิกำเนิดของโรค ศึกษาความชุก อุบัติการณ์ พัฒนาการป้องกันการวินิจฉัย กระบวนการรักษา การพัฒนาคุณภาพการรักษายาบาล การส่งเสริมสุขภาพ การทำให้คุณภาพชีวิตของผู้ป่วยดีขึ้น นอกจากนี้ การทำวิจัยด้านสังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับคน แม้ว่าไม่มีการใช้สิ่งแทรกแซงที่อาจทำให้เกิดอันตรายต่ออาสาสมัคร แต่การศึกษาวิจัยโดยใช้แบบสอบถาม การสัมภาษณ์ หรือการสำรวจ ก็อาจทำให้เกิดความเสี่ยง หรือผลกระทบต่ออาสาสมัครทางด้านเศรษฐกิจ สังคม จิตใจ อาจก่อให้เกิดตราบาปต่ออาสาสมัคร ความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นกับอาสาสมัครวิจัยเป็นภาระที่ผู้วิจัยต้องรับผิดชอบเสมอ ผู้ทำการวิจัยจะต้องปกป้องชีวิต สุขภาพ ความเป็นส่วนตัว และความมีศักดิ์ศรีของอาสาสมัคร

จากเหตุผลข้างต้น มหาวิทยาลัยรังสิต ตระหนักถึงความสำคัญของการศึกษาวิจัยในมนุษย์ หรือที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์ ที่จะสร้างองค์ความรู้ใหม่เพื่อแก้ปัญหาหรือพัฒนางานด้านต่างๆ ทางวิทยาศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ จึงได้กำหนดเป็นโครงการพัฒนาเฉพาะด้านนี้ เพื่อให้มีระบบ ระเบียบปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล และฝึกอบรมเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัย ตลอดจนนักวิจัย ได้ทราบหลักการเกี่ยวกับจริยธรรมการวิจัยตามหลักสากล ซึ่งจะเป็นการส่งเสริมการศึกษาวิจัยในมนุษย์หรือที่เกี่ยวข้องกับคนให้ปฏิบัติตามหลักการทำวิจัยที่ดี โดยคำนึงถึงสิทธิ ความปลอดภัย ความเป็นอยู่ที่ดีของอาสาสมัคร สอดคล้องกับคำประกาศเฮลซิงกิ (Declaration of Helsinki) โดยใช้หลักสูตรการอบรมที่เป็นมาตรฐานนานาชาติ

2. วัตถุประสงค์: การอบรมครั้งนี้สำเร็จตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ คือ

1. เพื่อให้อาจารย์ นักวิจัย บุคลากร และนักศึกษา ของมหาวิทยาลัยรังสิต เข้าใจหลักการและเกณฑ์การพิจารณาด้านจริยธรรมการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์ การประเมินความเสี่ยงและคุณประโยชน์ที่อาสาสมัครในโครงการวิจัยจะได้รับ กระบวนการขอความยินยอม ผู้เข้าร่วมการวิจัยประเด็นพิจารณาด้านจริยธรรมในการวิจัยแบบต่างๆ การปฏิบัติที่ดีในการทำวิจัย และวิธีดำเนินงานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยที่เป็นมาตรฐาน

2. เพื่อให้อาจารย์ นักวิจัย บุคลากร และนักศึกษา ของมหาวิทยาลัยรังสิตสามารถพัฒนาการศึกษาวิจัยให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากลว่าด้วยเรื่องจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

3. เพื่อให้อาจารย์ นักวิจัย บุคลากร และนักศึกษา ของมหาวิทยาลัยรังสิตมีโอกาสได้รับการถ่ายทอดประสบการณ์อันเป็นประโยชน์จากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ ตลอดจนได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับวิทยากรด้วยตนเอง

3. **ด้านงานประกันคุณภาพ:** โดยการจัดอบรมครั้งนี้สอดคล้องกับ

ระดับหลักสูตร : ตัวบ่งชี้ที่ 4.1 การบริหารและพัฒนาอาจารย์

ระดับคณะ/สถาบัน : ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 ระบบและกลไกการบริหารและพัฒนางานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์

4. วิธีการดำเนินการ

1. การบรรยาย /อภิปรายกลุ่มโดยผู้ทรงคุณวุฒิด้านจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์
2. การอภิปรายซักถามและแลกเปลี่ยนเรียนรู้
3. ได้รับประกาศนียบัตรเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ

5. วัน เวลา และสถานที่

วันศุกร์ที่ 29 เดือนกันยายน พ.ศ. 2560 เวลา 09.00–16.00 น. ณ ห้อง 12/1-501 และ 12/1-502 อาคารรังสิตประยูรศักดิ์ 2 (ตึก 12/1) มหาวิทยาลัยรังสิต

6. กลุ่มเป้าหมาย

คณาจารย์ และบุคลากร มหาวิทยาลัยรังสิต และบุคคลผู้สนใจ

7. วิทยากรและผู้ดำเนินรายการ

วิทยากร

- | | |
|-----------------------------------|----------------------------|
| 1. รศ.ภญ.โสภิต ธรรมอารี | 2. รศ.นพ.ปรีดา ทศนประดิษฐ์ |
| 3. ศ.เกียรติคุณ นพ.ทวีป กิตยาภรณ์ | 4. คุณณรงค์ฤทธิ์ ศักดิ์แสง |

ผู้ดำเนินรายการ

1. รองศาสตราจารย์ ดร.กานดา ว่องไวลิขิต ผู้อำนวยการสถาบันวิจัย

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. อาจารย์และบุคลากรผู้เข้าร่วมการอบรมมีความรู้ความเข้าใจหลักการและเกณฑ์การพิจารณาด้านจริยธรรมการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์ การประเมินความเสี่ยงและคุณประโยชน์ที่อาสาสมัครในโครงการวิจัยจะได้รับ กระบวนการขอความยินยอม ผู้เข้าร่วมการวิจัยประเด็นพิจารณาด้านจริยธรรมในการวิจัยแบบต่างๆ การปฏิบัติที่ดีในการทำวิจัย และวิธีดำเนินงานของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยที่เป็นมาตรฐานมากยิ่งขึ้น

2. อาจารย์และบุคลากรได้รับการถ่ายทอดประสบการณ์อันเป็นประโยชน์จากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ ตลอดจนได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างกัน

3. อาจารย์และบุคลากรผู้เข้ารับการอบรมได้รับใบรับรอง (Certificate) ผ่านการอบรม และได้เป็นคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิด้านจริยธรรมการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์ ของสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต

9. การประเมินผล

จัดทำแบบสอบถามความพึงพอใจเพื่อประเมินผลความคิดเห็นของผู้เข้าร่วมการอบรมในแต่ละครั้ง เพื่อพัฒนาการอบรมให้ดียิ่งขึ้น

10. ดัชนี/ตัวชี้วัดความสำเร็จ

1. มีผู้เข้าร่วมอบรมอย่างน้อย 80 % ของจำนวนที่ตอบรับ
2. ผู้เข้าร่วมอบรม มีความพึงพอใจอยู่ในระดับ มาก/ดี หรือ คะแนนความพึงพอใจมากกว่า 4.00 คะแนน

11. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สถาบันวิจัย ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยรังสิต

โทร. 02-7915687 โทรสาร 02-7915689

E-mail: rsurri@rsu.ac.th

กำหนดการอบรม
หลักสูตรฝึกอบรมสำหรับอาจารย์ และนักศึกษาที่ทำงานวิจัย

เรื่อง หลักจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์
วันศุกร์ที่ 29 กันยายน 2560 ณ ห้อง 501 และ 502 ตึก 12/1 อาคารรังสิตประยูรศักดิ์ 2

เวลา	08.00 – 08.30 น. 08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน ณ ห้อง 501 ตึก 12/1 อาคารรังสิตประยูรศักดิ์ 2 กล่าวเปิดการอบรม โดย รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ และบรรยายพิเศษ เรื่อง “ยุทธศาสตร์ของการวิจัยของประเทศ และนโยบายของมหาวิทยาลัยด้านมาตรฐานการวิจัยในมนุษย์”
	09:00 – 12:00 น. (หัวข้อย่อย 45 นาที)	บรรยายหลักจริยธรรม 1. หลักจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ โดย รศ.ภญ.โสภิต ธรรมอารี 2. กระบวนการขอความยินยอม โดย รศ.นพ.ปรีดา ทัศนประดิษฐ์ 3. การวิจัยในกลุ่มอ่อนแอ และการรักษาความลับ โดย รศ.ภญ.โสภิต ธรรมอารี 4. การประเมินประโยชน์ต่อความเสี่ยง โดย ศ.เกียรติคุณ นพ.ทวีป กิตยาภรณ์
	12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
	13.00 – 13.30 น.	บรรยาย เรื่อง การจัดแจ้ง REC และ Online training ในระบบเว็บไซต์ของ สำนักงานมาตรฐานการวิจัยในคน วช. (ห้อง 501 ตึก 12/1 อาคารรังสิตประยูรศักดิ์ 2) โดย คุณณรงค์ฤทธิ์ ศักดิ์แสง
	13:30 – 16:00 น.	ห้องที่ 1 กลุ่มวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์ (ห้อง 501 อาคารรังสิตประยูรศักดิ์ 2) 1. จริยธรรมการวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์ 2. ประโยชน์ทับซ้อนในการวิจัย 3. ทำไมต้องขอรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ โดย ศ.เกียรติคุณ นพ.ทวีป กิตยาภรณ์ รศ.ภญ.โสภิต ธรรมอารี
		ห้องที่ 2 กลุ่มวิจัยทางด้านสังคมศาสตร์ (ห้อง 502 อาคารรังสิตประยูรศักดิ์ 2) 1. จริยธรรมการวิจัยทางด้านสังคมศาสตร์ 2. ประโยชน์ทับซ้อนในการวิจัย 3. ทำไมต้องขอรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ โดย รศ.นพ.ปรีดา ทัศนประดิษฐ์
	16.00 – 16.30 น.	มอบประกาศนียบัตร
หมายเหตุ		1. กำหนดการและเวลาในการอบรมอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม 2. พักรับประทานอาหารว่าง เวลา 10.30 – 10.45 น. และเวลา 14.30 – 14.45 น.

รศ.ภญ.โสภิต ธรรมอารี

ตำแหน่งปัจจุบัน

- อาจารย์พิเศษ ภาควิชาเภสัชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ที่ปรึกษาอิสระ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข
มีหน้าที่ประเมินเอกสารยาใหม่ที่ขอขึ้นทะเบียนกับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
กระทรวงสาธารณสุข ประเทศไทย
- ที่ปรึกษาอิสระ ภารกิจมาตรฐานระบบวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
- ที่ปรึกษาอิสระด้านวิชาการและจริยธรรมการทำวิจัยในคนด้านเซลล์ต้นกำเนิด ของแพทยสภา

ศ.เกียรติคุณ นพ.ทวีป กิตยาภรณ์

ตำแหน่งปัจจุบัน

- ผู้แทนจากแพทยสภาร่วมพิจารณาร่างพระราชบัญญัติการวิจัยในมนุษย์ พ.ศ.....
ร่วมกับคณะกรรมการกฤษฎีกา
- กรรมการในคณะกรรมการพัฒนาการติดตามผลการดำเนินงานวิจัยในคน
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
- กรรมการในคณะกรรมการแห่งชาติเพื่อพัฒนางานเลี้ยงและใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์
- ศาสตราจารย์เกียรติคุณ สาขาระบาดวิทยา มหาวิทยาลัยมหิดล
- สมาชิกในกองบรรณาธิการ Southeast Asian Journal of Tropical Medicine and
Public Health

รศ.นพ.ปรีดา ทัศนประดิษฐ์

ตำแหน่งปัจจุบัน

- ประธานคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในคน กลุ่มสถาบัน ชุดที่ 1 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ประธานคณะกรรมการพิจารณาอุทธรณ์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย
- กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก คณะกรรมการบริหารคณะกรรมการทันตแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ประธานอนุกรรมการสอบสวนชุดที่ 3 แพทยสภา

นายณรงค์ฤทธิ์ คักดีแสง

ตำแหน่งปัจจุบัน

- นักวิเคราะห์นโยบายและแผน (นวม.) สำนักงานมาตรฐานการวิจัยในคน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ



แบบประเมินและสรุปผลการประเมิน
หลักสูตรฝึกอบรบสำหรับอาจารย์ และนักศึกษาที่ทำงานวิจัย
เรื่อง หลักจริยธรรมพื้นฐานการวิจัยในมนุษย์

จัดทำโดย

สถาบันวิจัย ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

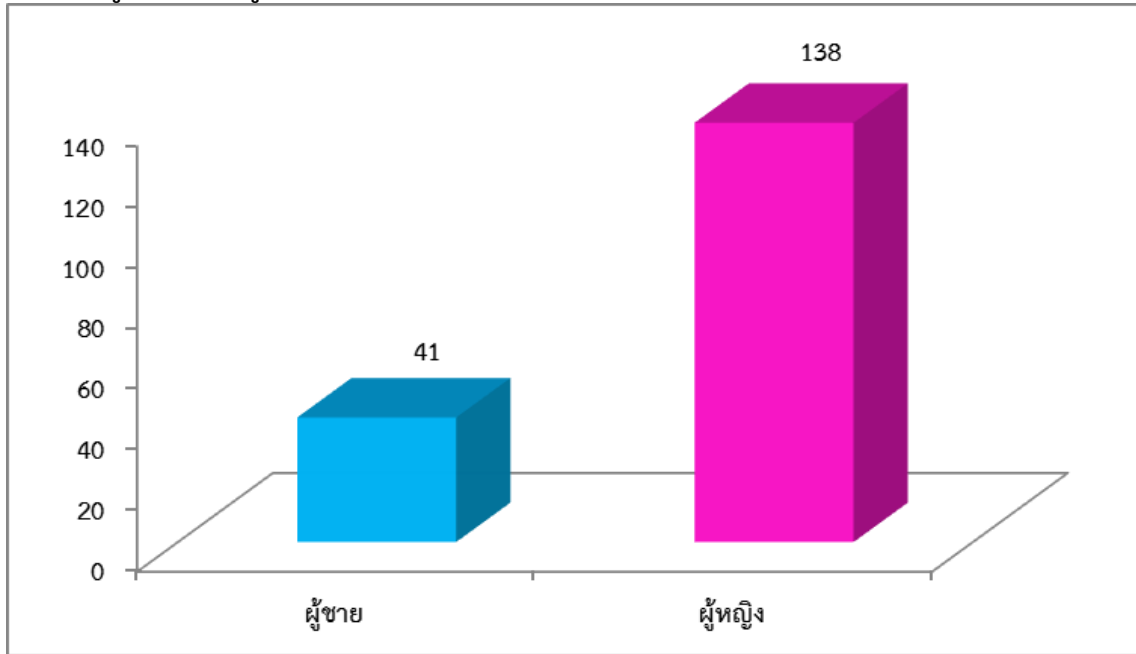
วิทยาการ

รองศาสตราจารย์ เกียรติคุณ โสภิต ธรรมอารี
รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ ปรีดา ทศนประดิษฐ์
ศาสตราจารย์ เกียรติคุณ นายแพทย์ ทวีป กิตยาภรณ์
คุณณรงค์ฤทธิ์ คักดีแสง

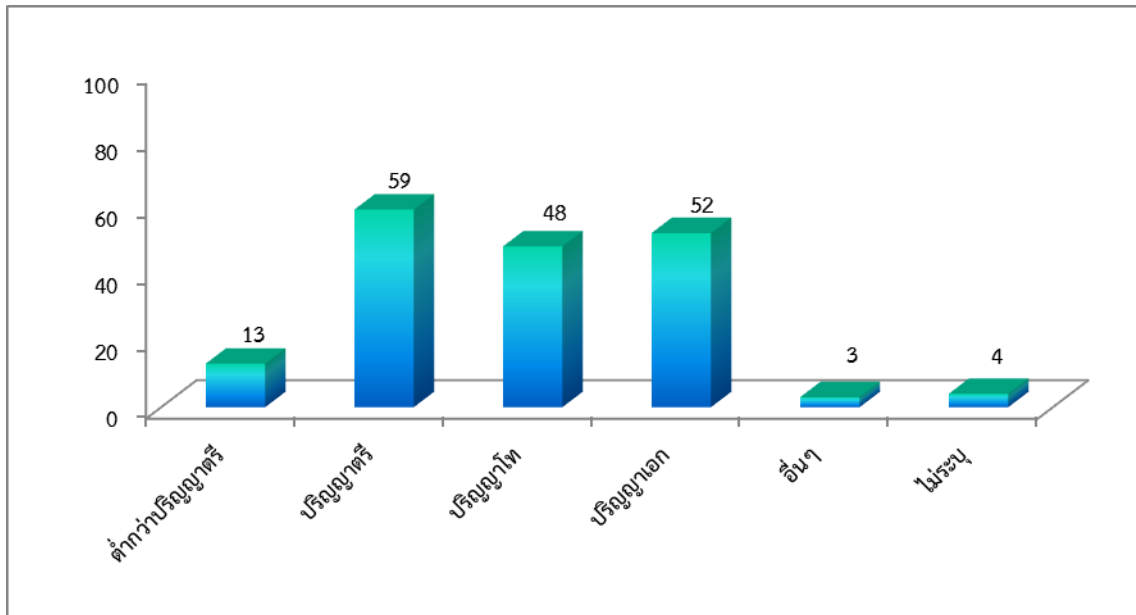
วันศุกร์ที่ 29 กันยายน 2560 เวลา 09.00 – 16.00 น.
ณ ห้อง 12/1-501 และ 12/1-502 ชั้น 5
อาคารรังสิตประยูรศักดิ์ 2 (ตึก 12/1) มหาวิทยาลัยรังสิต

การประเมินผลการจัดโครงการอบรม เรื่อง “หลักจริยธรรมพื้นฐานการวิจัยในมนุษย์” โดย รศ. ภญ.โสภิต ธรรมอารี และคณะ ในวันศุกร์ที่ 29 กันยายน 2560 เวลา 09.00 – 16.00 น. ณ ห้อง 12/1-501 และ 12/1-502 (ชั้น 5) อาคารรังสิตประยูรศักดิ์ (ตึก 12/1) มหาวิทยาลัยรังสิต โดยมีผู้สนใจเข้าร่วมการอบรมทั้งสิ้น 220 คน ได้รับแบบประเมินกลับมาจำนวน 179 ชุด คิดเป็นร้อยละ 89.50 ผลการประเมินคะแนนเฉลี่ยรวม เท่ากับ 4.40 ซึ่งอยู่ในระดับ ดี

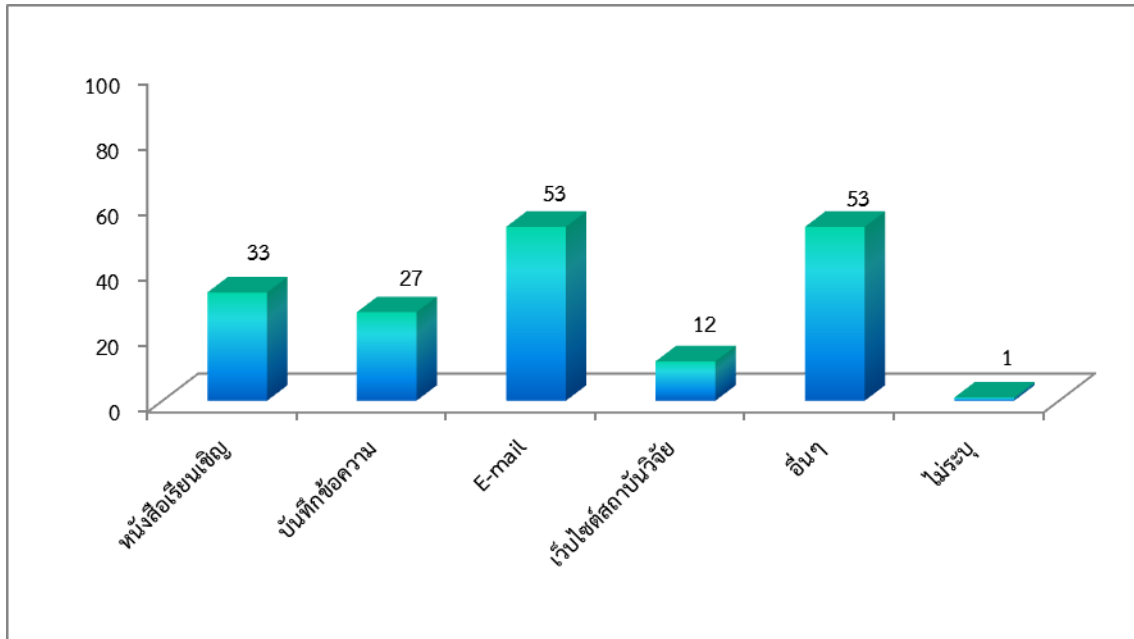
ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม



รูปภาพที่ 1 แสดงเพศของผู้เข้าร่วมอบรม



รูปภาพที่ 2 แสดงระดับการศึกษาของผู้เข้าร่วมอบรม



รูปภาพที่ 3 แสดงแหล่งข้อมูลข่าวสารการจัดอบรมของผู้เข้าร่วมอบรม

ตอนที่ 2 ผลประเมินความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดอบรม

ตารางที่ 1 ระดับการประเมินการจัดอบรม

ข้อความ	คะแนนเฉลี่ย	ระดับการประเมิน
1. ความน่าสนใจของหัวข้อการอบรม	4.54	ดีมาก
2. ความสะดวกในการลงทะเบียนเข้าร่วมการอบรม	4.41	ดี
3. ความเชี่ยวชาญในประเด็นนำเสนอของวิทยากร	4.70	ดีมาก
4. วิทยากรมีความรู้ความสามารถในการถ่ายทอดให้เข้าใจได้ง่าย	4.58	ดีมาก
5. ความเหมาะสมของระยะเวลาและสถานที่อบรม	4.05	ดี
6. ความเหมาะสมของเอกสารและสื่อประกอบการอบรม	4.13	ดี
7. ประโยชน์ที่ได้รับและความคุ้มค่าจากการเข้าร่วมการอบรม	4.45	ดี
8. เนื้อหา ความรู้ และความเข้าใจที่ได้รับเพิ่มขึ้นหลังการอบรม	4.42	ดี
9. ภาพรวมของการบริหารจัดการอบรม	4.35	ดี
ภาพรวมการจัดอบรม	4.40	ดี

ตอนที่ 3 ความความรู้ ความเข้าใจ การนำไปใช้ประโยชน์ก่อนและหลังเข้ารับการอบรม

ตารางที่ 2 แสดงความคาดหวังด้านความรู้ ความเข้าใจ การนำไปใช้ประโยชน์ก่อนและหลังเข้ารับการอบรม

เปอร์เซ็นต์ (%)	ก่อน		หลัง	
	จำนวนคน	ร้อยละ	จำนวนคน	ร้อยละ
0-20	66	37.70	0	-
21-40	72	41.10	6	3.50
41-60	25	14.30	54	31.20
61-80	12	6.90	85	49.10
81-100	0	0.00	28	16.20
รวม	175	100.00	173	100.00

ตอนที่ 4 หัวข้อโครงการที่ต้องการให้จัดในครั้งต่อไป

จากการตอบแบบประเมินในตอน 3 พบว่ามีหัวข้อโครงการที่จะให้จัดในครั้งต่อไป ดังนี้

1. GCP หลักสูตร 1 วัน มีใบ Certificate
2. การวิเคราะห์เครื่องมือ
3. กระบวนการขอความยินยอม
4. การทำวิจัยแบบโมเดลเชิงสาเหตุ และการวิเคราะห์ข้อมูลแบบ SEM เพราะการวิจัยแบบนี้มีประโยชน์ในการได้ข้อมูลที่สำคัญ แต่กระบวนการวิจัยและการวิเคราะห์ข้อมูลมีการซับซ้อน จึงอยากให้มีการวิจัยเป็นการอบรมขึ้น

ค่ะ

5. รูปแบบในการทำวิจัยในยุคไทย 4.0
6. หัวข้อนี้แต่เพิ่มเวลา
7. งานวิจัยและเสนอบทความเพื่อตำแหน่งวิชาการ
8. การทำวิจัยในชั้นเรียน
9. จริยธรรมการวิจัยในสัตว์ทดลอง
10. English for Academic Writing
11. Endnote (reference software)"
12. GCP : Good Clinical Practice
13. HSP : Human Subject Protection
14. งานวิจัยทางด้านสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ที่มีคุณภาพ
15. งานวิจัยเพื่อพัฒนาสังคม
16. อบรมหัวข้อการใช้สื่อการสอน (Power Point) ขั้นสูงให้น่าสนใจ
17. สอนใช้โปรแกรม SPSS (Chi Square), One ANOVA"
18. Design base ภาวะกระดูกหลังคลอดในวัยรุ่น
19. GCP : Good Clinical Practice
20. Research Methodology
21. SPSS
22. การใช้โปรแกรม Graphpad ในการวิเคราะห์ผลการทดลองและสร้างกราฟรายงานผล
23. การขอเวชระเบียนในโรงพยาบาล
24. การตีพิมพ์งานวิจัยและวารสารที่เหมาะสม
25. การทำเอกสารงานวิจัยในการขอจริยธรรม/ ความหมายในแต่ละหัวข้อ
26. การทำงานวิจัยแบบผสม เชิงปริมาณ+คุณภาพ (ที่ดี+มีคุณภาพ) ใช้ประโยชน์ได้จริง เหมาะสม ควรทำ

อย่างไร?

27. การทำวิจัยในหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน เพื่อขอตำแหน่งทางวิชาการ
28. ขั้นตอนในการขอการรับรองงานวิจัยในมนุษยศาสตร์ (โดยเฉพาะ)
29. ควรจัดอบรมสำหรับผู้ที่ต้องการเป็น "กรรมการพิจารณาจริยธรรม" ให้มีวุฒิบัตร
30. จัดต่อไป
31. ต่อยอดองค์ความรู้ในการปฏิบัติของการเขียนโครงการ/การนำเสนอโครงการ ฯลฯ
32. สถิติ
33. สถิติพื้นฐานสำหรับนักวิจัย
35. หลักการเขียนบทความวิจัย/บทความวิชาการ
36. หลักจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

37. หัวข้อแบบเดิม แต่เป็นการ Workshop ลงมือปฏิบัติจริงๆ ได้เขียน Proposal เพื่อยื่นขอจริยธรรมงานวิจัยได้

38. อบรมการเขียนผลงานวิจัย เพื่อตีพิมพ์ใน Journal (วารสาร) ระดับนานาชาติเป็นภาษาอังกฤษ (Writing Research in English) อาจเป็นคลาสสั้นๆ 1-2 Week ก็ได้ค่ะ

39. อยากให้จัดอบรมการวิจัยเป็นภาษาอังกฤษ (สำหรับ Foreign Lecturers)

ตอนที่ 5 ข้อเสนอแนะอื่นๆ เพิ่มเติม

จากการตอบแบบประเมินในตอน 4 พบว่ามีผู้ให้ข้อเสนอแนะต่อการจัดโครงการในครั้งต่อไป ดังนี้

1. อยากให้ช่วงระยะเวลาของการจัดอบรมเกิดขึ้นก่อนที่จะมีการทำโปรเจก (ของนักศึกษา) ประมาณเดือนสิงหาคม เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อนักศึกษาในการขอยื่นจริยธรรม (มีความรู้)

2. อยากให้จัดสรรเวลาในแต่ละหัวข้อให้เหมาะสมกว่านี้

3. อยากให้เรียงลำดับเอกสาร

4. ห้องอบรมดีมากเลยคะ แต่แอร์หนาวมากๆเลยคะ เวลานั้นน้อยไปนิดดูวิทยากรแต่ละท่านต้องรีบๆไปหน่อย วิทยากรเก่งมากเลยคะ ขอบคุนที่จัดอบรมนะคะ

5. มีอาหารกลางวันเป็นชุดข้าวกล่อง เลี้ยงง่าย ๆ ด้วยคะ

6. ทำไมต้องมาจัดวันศุกร์ โดยเฉพาะวันศุกร์สิ้นเดือนด้วย กว่าจะเลิก กลับบ้านรถติดมากครับ

7. ดีแล้ว

8. กำหนดเวลาให้เหมาะสม

9. การอบรมครั้งนี้ น่าสนใจและมีประโยชน์มากๆเลยคะ อยากให้มีการอบรมขึ้นอีก

10. เพิ่มเวลาในการจัดอบรม เนื่องจากมีรายละเอียดค่อนข้างมาก และน่าสนใจอย่างยิ่ง

11. เพิ่มเวลา วันนี้เร่งรัดไป ที่นั่งที่ทางของว่างไม่สะดวก

12. เปิดเวลาการสอบถามและอภิปรายมากกว่านี้อีกนิดครับ

13. Good ขอบคุนมาก

14. อาหารว่างไม่อร่อยเหมือนหน้าตา

15. ไม่น่าบังคับเรื่องการนั่งฟัง (ที่นั่ง) บางครั้งภาวะกดดันก็อาจทำให้เราเรียนไม่รู้เรื่องได้

16. ได้เลือกที่นั่งที่เหมาะสมต่อการลุกไปเข้าห้องน้ำสะดวกแล้ว

17. ตอนเช้าแอร์เย็น

18. ชอบให้วิทยากรยกตัวอย่างเยอะๆมองเห็นภาพดีขึ้น"

19. หัวข้ออบรมในช่วงเช้า เน้นไปที่ทางสายวิทยาศาสตร์มากเกินไปคะ ควรจะแยกอบรมเป็นสายวิทยาศาสตร์ และสังคมศาสตร์ไปเลย และควรมีระยะเวลาในการอบรมมากกว่านี้คะ

20. เอกสารประกอบบางชิ้น ตัวอักษรเล็กมาก อ่านลำบาก โดยเฉพาะของคุณณรงค์ฤทธิ์

21. แบบประเมินควรแยกวิทยากรแต่ละท่าน เพื่อให้การประเมินผลมีความชัดเจนยิ่งขึ้น"

22. วิทยากรขาดการปูพื้นฐานที่เกี่ยวข้อง เช่น การทำวิจัยในมนุษย์เกี่ยวข้องถึงการวิจัยในลักษณะใด

23. ขาดการบริหารจัดการที่ดีในด้านต่างๆ เช่น สื่อ อาหารว่าง สถานที่"

24. ตัวอักษรเล็กเกินไป

25. วิทยากรบรรยายได้ดีมากๆคะ"

26. ควรแยกผู้เข้าอบรมระหว่างนักศึกษา ป.ตรี / ป.โท กับนักศึกษา ป.เอก และอาจารย์ เพราะบริบทและความละเอียดในการวิจัยต้นลึกที่แตกต่างกัน

27. แยกการอบรมระหว่างสายวิทยาศาสตร์กับมนุษยศาสตร์และสังคมออกจากกันเลย จะได้ข้อมูลที่มีความละเอียดและประเด็นมากกว่านี้

28. ควรมีวิทยากรสายสังคมศาสตร์มาด้วยในการบรรยายข้อมูลเชิงลึก เฉพาะด้าน

29. สถานที่ในการจัดอบรมครั้งต่อไป ขอแนะนำอาคาร 15 วิทยาลัยนิตศศาสตร์ จะสะดวกกว่านี้ (มาก)"
30. แอร์หนาวมาก
31. หิวน้ำมาก แต่ห้ามนำน้ำเข้า (ตอนเช้า)"
32. เอกสารตัวอักษรเล็กเกินไป (บางSlide) ควรพิมพ์หน้าละ 4 Slide แบบ pdf เอกสารจะเป็นแนวนอน แต่ละ Slide จะใหญ่ขึ้น
33. ระยะเวลาค่อนข้างน้อยเกินไป เนื้อหามีค่อนข้างมาก



รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการอบรม
หลักสูตรฝึกอบรมสำหรับอาจารย์ และนักศึกษาที่ทำงานวิจัย
เรื่อง หลักจริยธรรมพื้นฐานการวิจัยในมนุษย์

จัดทำโดย
สถาบันวิจัย

วิทยาการ

รองศาสตราจารย์ เกสัชกรหญิง โสภิต ธรรมอารี
รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ ปรีดา ทัศนประดิษฐ์
ศาสตราจารย์ เกียรติคุณ นายแพทย์ ทวีป กิตยาภรณ์
คุณณรงค์ฤทธิ์ ศักดิ์แสง

วันศุกร์ที่ 29 กันยายน 2560 เวลา 09.00 – 16.00 น.
ณ ห้อง 12/1-501 และ 12/1-502 ชั้น 5
อาคารรังสิตประยูรศักดิ์ 2 (ตึก 12/1) มหาวิทยาลัยรังสิต

รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการอบรม
เรื่อง “หลักจริยธรรมพื้นฐานการวิจัยในมนุษย์”
ในวันศุกร์ที่ 29 กันยายน 2560 เวลา 09.00–16.00 น.
ณ ห้อง 12/1-501 และ 12/1-502 อาคารรังสิตประยูรศักดิ์ 2 (ตึก 12/1) มหาวิทยาลัยรังสิต

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	สังกัด
1	อาจารย์ธัญชา เกณฑ์ขุนทด	คณะเทคโนโลยีชีวภาพ
2	คุณฐานวีร์ ลอยแก้ว	คณะเทคโนโลยีอาหาร
3	รองศาสตราจารย์ เยาวลักษณ์ พิทยานอก**	คณะเทคนิคการแพทย์
4	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เฟื่องฉัตร จรินทร์ธนนต์	คณะเทคนิคการแพทย์
5	ดร. ภูมิภัสส์ พุทธิผดุงวิพล	คณะเทคนิคการแพทย์
6	ดร. อภิชัย ศรีเพียร	คณะเทคนิคการแพทย์
7	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พิศิษฐ์ นามจันทร์	คณะเทคนิคการแพทย์
8	คุณอรศิริ ติระวัฒน์	คณะเภสัชศาสตร์
9	คุณอภิญา กลิ่นขร	คณะเภสัชศาสตร์
10	คุณชญาดา กาญจนันท์ทวงศ์	คณะเภสัชศาสตร์
11	คุณวรรณกนก สุวณิชชากุล	คณะเภสัชศาสตร์
12	คุณวนิสรา คงพรปรารณา	คณะเภสัชศาสตร์
13	คุณฉัตรรัตน์ จันทร์วิชัย	คณะเภสัชศาสตร์
14	คุณศิวาราม เหลืองอร่ามเวช	คณะเภสัชศาสตร์
15	คุณลักขมณ วงษ์บูรณาวาทย	คณะเภสัชศาสตร์
16	เภสัชกรหญิง ธิดารัตน์ มานะพัฒนเสถียร	คณะเภสัชศาสตร์
17	ดร. เภสัชกรหญิง เบญจวรรณ แจ่มใส	คณะเภสัชศาสตร์
18	ดร. เภสัชกรหญิง ทิพย์สุชน เอี่ยมสะอาด	คณะเภสัชศาสตร์
19	ดร. เภสัชกรหญิง ลักษณะนา เจริญใจ	คณะเภสัชศาสตร์
20	ดร. เภสัชกรหญิง วิภาดา สัมประสิทธิ์	คณะเภสัชศาสตร์
21	ดร. เภสัชกรหญิง อรวรรณ เตียรหมพงษ์	คณะเภสัชศาสตร์
22	ดร. เภสัชกรหญิง สุคนธา ทาสานศรี	คณะเภสัชศาสตร์
23	อาจารย์ เภสัชกรหญิง มัลลิกา พงษ์สถิตย์	คณะเภสัชศาสตร์
24	อาจารย์ เภสัชกรหญิง กมลลา สดับพจน์	คณะเภสัชศาสตร์
25	อาจารย์ เภสัชกรหญิง ภัทริน สุกาญจนาเศรษฐ์	คณะเภสัชศาสตร์
26	อาจารย์ เภสัชกรหญิง วจนกร ชีวะปรีชา	คณะเภสัชศาสตร์
27	อาจารย์ เภสัชกร สุทธิพันธ์ สุริยะ	คณะเภสัชศาสตร์
28	อาจารย์ เภสัชกร เจษฎา เลิศสิริมั่นคง	คณะเภสัชศาสตร์
29	อาจารย์ เภสัชกร อนุวรรธน์ จันทร์คณา	คณะเภสัชศาสตร์
30	อาจารย์ วีริสา เข้าเจริญ	คณะเภสัชศาสตร์
31	คุณอิสระพงษ์ โกฎแสน	คณะเภสัชศาสตร์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	สังกัด
32	คุณตุลย์ ชุสุทธิ	คณะเภสัชศาสตร์
33	ดร.เภสัชกรหญิง ดวงใจ ดวงฤทธิ์	คณะเภสัชศาสตร์
34	คุณสิทธิโชค แก้วลาย	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
35	คุณธนภุต วิโชคติกุล	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
36	คุณธนพล ชุติมาแสงตระกูล	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
37	คุณสรวัลชนา สิริโกศล	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
38	คุณนนทลี วิบูลย์	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
39	คุณชลิตา พลัปปตี	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
40	คุณณิชกานต์ ชื่นจิตร	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
41	คุณวิศรา ธีรพัฒนะ	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
42	คุณชนินาถ ศรีเกษณรัตน์	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
43	คุณพรพิมล ไม้แก่น	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
44	คุณอรุณี เขียวสิริวงษ์	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
45	คุณพัสวีย์ วิรุฬห์ตั้งตระกูล	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
46	คุณเริงวุฒิ เกษมวุฒิ	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
47	คุณอุไรวรรณ สถาพร	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
48	คุณณัฐธนิชา คมกล้า	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
49	คุณวรภาพร พัฒนะโชติ	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
50	คุณชนาพร บุญโอภาส	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
51	คุณธัญญธร เทียงธรรม	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
52	คุณธนนท์ ลิ้มสกุล	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
53	คุณศันศนีย์ กนกกานต์สกุล	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
54	คุณพิชญ์สินี ศรีพรัตน์	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
55	คุณอศัลยา อรามวิทย์	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
56	คุณธนธรรณ ปิ่นรัตน์	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
57	คุณกฤษฎิยา ภู่พันธ์สาย	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
58	คุณณัฐพิชา หลงเจริญ	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
59	คุณมนัสนันท์ เกียรติหนูนทวิ	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
60	คุณพัชชา คงสมแสวง	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
61	คุณยุพิน กิท่า	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
62	คุณสิตานัน เจิมจิตรผ่อง	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
63	คุณสมศักดิ์ ขอนา	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
64	คุณปริยฉัตร ปริยกุล	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
65	คุณชุตติมนทน โรจน์ทองชัย	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
66	คุณรสิตา หิรัญ	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
67	คุณวิศรา โอศิริพันธุ์	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	สังกัด
68	คุณชลิตา เจษฎาวิสุทธิ์	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
69	คุณธนิดา กุลรัตน์	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
70	คุณธิปก ชุมวราลัย	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
71	คุณเภสัชกร สุภาจันทร์	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
72	คุณฐิติพงศ์ ปิยะวงศ์	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
73	คุณกฤติกร ฉุนเชื้อ	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
74	คุณอภิวัฒน์ วัชรวิชาติ	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
75	คุณภาคภูมิ ภัทรณ์อิชฎิ	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
76	คุณสหชัย รัตนกุล	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
77	คุณธำปณี นาน่วม	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
78	คุณจรรยาภรณ์ มงคลสันติสุข	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
79	คุณสิริวิมล อัครสุดสาคร	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
80	คุณฐานิกา พรหมชัย	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
81	คุณจุฑามาศ เข้มทองสกุล	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
82	คุณศจี ทวีกิจพัฒนภักดี	คณะเภสัชศาสตร์ (นักศึกษา)
83	ทันตแพทย์หญิง ดร. ปิยะนุช กรรณสุด	คณะทันตแพทยศาสตร์
84	แพทย์หญิง วัฒนีย์ เย็นจิตร**	คณะทันตมาตรศาสตร์
85	อาจารย์รัชชีกา ยกกำพล	คณะทันตมาตรศาสตร์
86	คุณวาสนา กล้าหาญ	คณะนวัตกรรมเกษตร
87	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มงคล เทียนประเทืองชัย	คณะนิติศาสตร์
88	ดร. ปาจริย์ เหลียงประดิษฐ์	คณะบริหารธุรกิจ
89	คุณณัฐดนัย สวานะชัย	คณะบริหารธุรกิจ (นักศึกษา)
90	คุณสิรินยา รัตนสังข์	คณะบริหารธุรกิจ (นักศึกษา)
91	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. คณิตศร เทอดเผ่าพงศ์	คณะบัญชี
92	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รัชณี นามจันทร์	คณะพยาบาลศาสตร์
93	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. น้ำอ้อย ภัคติวงศ์	คณะพยาบาลศาสตร์
94	เรืออากาศเอกหญิง เบญจวรรณ คล้ายทับทิม	คณะพยาบาลศาสตร์
95	อาจารย์กนกวรรณ สว่างศรี	คณะพยาบาลศาสตร์
96	อาจารย์ศุภรัตน์ แป้นโพธิ์กลาง	คณะพยาบาลศาสตร์
97	คุณภัทราวรรณ ขุนทอง	คณะพยาบาลศาสตร์ (นักศึกษา)
98	อาจารย์ณัฐพงศ์ ด้านธวัชณ์	คณะรังสีเทคนิค
99	อาจารย์สุนทรีย์ ศรีวงศ์ตา	คณะรังสีเทคนิค
100	อาจารย์ภัทรมน สุวพันธุ์	คณะรัฐศาสตร์
101	ศาสตราจารย์ นายแพทย์ วรชัย ศิริกุลชยานนท์**	คณะวิทยาศาสตร์
102	ศาสตราจารย์ ดร. ธีระศักดิ์ พัทธวิภาส	คณะวิทยาศาสตร์
103	รองศาสตราจารย์ ดร. กาญจนา จันทร์ประเสริฐ	คณะวิทยาศาสตร์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	สังกัด
104	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปราณอม ขาวเมฆ	คณะวิทยาศาสตร์
105	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปานันท์ กาญจนภูมิ	คณะวิทยาศาสตร์
106	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วนิดา พงศ์สถาพร	คณะวิทยาศาสตร์
107	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อารยา มุ่งชำนาญกิจ	คณะวิทยาศาสตร์
108	ดร. เรวดี วิเศษพานิชกิจ	คณะวิทยาศาสตร์
109	ดร. ธเนศ โสภณนิติประเสริฐ	คณะวิทยาศาสตร์
110	ดร. สิรินทร ปิ่นเวหา	คณะวิทยาศาสตร์
111	ดร. สุธารทิพย์ เรืองประภาวุฒิ	คณะวิทยาศาสตร์
112	ดร. อินทิรา แดมพยค์	คณะวิทยาศาสตร์
113	อาจารย์ นายแพทย์ สมเกียรติ แสงอุไร	คณะวิทยาศาสตร์
114	อาจารย์กมะริยะ ชันราม	คณะวิทยาศาสตร์
115	อาจารย์ชัยชาญ ศรีโพธิ์	คณะวิทยาศาสตร์
116	อาจารย์นภาพรรณ พงษ์พวงเพชร	คณะวิทยาศาสตร์
117	คุณทองใบ จันสีชา	คณะวิทยาศาสตร์
118	รองศาสตราจารย์ ดร.กานดา ว่องไวลิขิต	คณะวิทยาศาสตร์
119	รองศาสตราจารย์ ดร.ทัศนีย์ ปัญจามนธ์	คณะวิทยาศาสตร์
120	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยะมาศ เสือเพ็ง	คณะวิศวกรรมชีวการแพทย์
121	ดร. พิชญ์สิณี สุวรรณแพทย์	คณะวิศวกรรมชีวการแพทย์
122	อาจารย์รณชิต ตีปานแก้ว	คณะวิศวกรรมชีวการแพทย์
123	คุณวีรวัช พงษ์เรืองเกียรติ	คณะวิศวกรรมชีวการแพทย์ (นักศึกษา)
124	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชัชชัย คุ่มทวีพร	คณะศิลปศาสตร์
125	อาจารย์อัจฉรา โททรภวานนท์	คณะศิลปศาสตร์
126	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี ชยานุวัชร**	คณะศึกษาศาสตร์
127	ดร. ดลฤทัย บุญประสิทธิ์	คณะศึกษาศาสตร์
128	ดร. พิมพ์อุไร ลิมปพัทธ์	คณะศึกษาศาสตร์
129	ดร. วัลลภา เฉลิมวงศาเวช	คณะศึกษาศาสตร์
130	อาจารย์ชิดชไม วิสุตกุล	คณะศึกษาศาสตร์
131	ดร.สุพินดา เลิศฤทธิ	คณะศึกษาศาสตร์
132	คุณวัลลภา เสนีนวงศ์ ณ อยุธยา	คณะศึกษาศาสตร์ (นักศึกษา)
133	คุณอรภัทรกาญจน์ ชัยวัฒน์จตุพร	คณะศึกษาศาสตร์ (นักศึกษา)
134	คุณกนกธดา โพธิกนิษฐ	คณะศึกษาศาสตร์ (นักศึกษา)
135	คุณสุพรรณิ บุญถึ	คณะศึกษาศาสตร์ (นักศึกษา)
136	คุณกัลยา สังขมาลย์	คณะศึกษาศาสตร์ (นักศึกษา)
137	คุณสลิลทิพย์ หลาวทอง สุทธิสมบูรณ์	คณะศึกษาศาสตร์ (นักศึกษา)
138	คุณดวงพร สำราญรมณ์	คณะศึกษาศาสตร์ (นักศึกษา)
139	คุณธันยาภัทร์ สร้อยสุวรรณ	คณะศึกษาศาสตร์ (นักศึกษา)

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	สังกัด
140	คุณวริยากร อัครวงศานนท์	คณะศึกษาศาสตร์ (นักศึกษา)
141	ผศ.ดร.สัณญพงค์ ลิ้มประเสริฐ	นิติศาสตร์
142	อาจารย์พันธเดช ร่มไทรทอง	บัญชี
143	อาจารย์ณิชชาภัทร ฉายศรี	ฝ่ายกิจกรรมนักศึกษา
144	อาจารย์อชฌาณัฐ วิงโสม	พยาบาลศาสตร์
145	รองศาสตราจารย์ ดร. กฤษณา ภูตะคาม**	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
146	แพทย์จีน ญี่ญี่ชู้ดา กิตติวิวัฒน์	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
147	เภสัชกรหญิง ทศนีย์ เนินปลอด	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
148	คุณยุสลิษา มาเจมะ	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
149	ผศ.ดร.สุรีย์ ศุภลักษณ์นารี	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
150	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประสาน ตั้งยืนยงวัฒนา	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
151	ดร. ญี่ญี่นนท์ นุ่มหอม	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
152	ดร. อีร์ทศน์ สุดสาย	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
153	ดร. ญี่ญี่กาญจน์ แดงมณี	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
154	ดร. สุกัญญา หลีแจ้	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
155	แพทย์จีน กรรณิการ์ กำลังใจ	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
156	แพทย์จีน รณันท์ แซ่เลี้ยว	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
157	แพทย์จีน สุภรตา เกียรติวิชัย	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
158	แพทย์จีน วรวิฑูร บวรนิมิตร	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
159	อาจารย์นพพันธุ์ ประกิจบุญฤทธิ์	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
160	อาจารย์นภา บุญมา	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
161	อาจารย์พอลุทัย สร้อยเพชร	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
162	อาจารย์ภาวิณี เส็งสันต์	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
163	อาจารย์มณีกาญจน์ นภาแก้ว	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
164	อาจารย์รัตรี สันติวงศ์	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
165	อาจารย์สัณหุจจา พวงมาลา	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
166	อาจารย์อัมพรรัตน์ ประไพวงศ์	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
167	คุณอรชดา สิทธิพรหม	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
168	คุณชนิษฐา บุญเสถียร	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
169	คุณชานีเยาะห์ มะแงสะแต	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
170	คุณรอกิ สะอิ	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
171	คุณเสาวนีย์ แสงทอง	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
172	คุณพัชนี หะยี่ต่อเลาะ	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
173	คุณฟาฎิละห์ บาหะ	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
174	คุณประสพสุข บาลี	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
175	คุณธนกร คงธรรม	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	สังกัด
176	คุณไอรดา อารยะวงศ์	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
177	คุณสุพรรณษา ศรีนวล	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
178	คุณอรดา ตาเจริญ	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
179	คุณทรงพร เพ็งอารีย์	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
180	คุณสิทธิชัย ศรีมณี	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
181	คุณสุคนธ์ทิพย์ บุญปลอด	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
182	คุณณัฐชา บุญศรี	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
183	คุณนุรติยาณี นาเซ	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
184	คุณชนิตาภา เจริญสุข	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
185	คุณวิภาดา ชักนำ	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
186	คุณจุฑาพร หล่อตระกูล	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
187	คุณนันทปภัทร์ นทีพิทักษ์	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
188	คุณบะห์ชม แวกาชี	วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก (นักศึกษา)
189	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พรพิมล ชูดีศิลป์	วิทยาลัยการท่องเที่ยวและการบริการ
190	พลเรือตรี ผศ. ดร. วิโรจน์ พิมานมาศสุริยา	วิทยาลัยนวัตกรรมการสังคม
191	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รัตพงษ์ สอนสุภาพ	วิทยาลัยนวัตกรรมการสังคม
192	ดร. ชุติรัตน์ เจริญพร	วิทยาลัยนวัตกรรมการสังคม
193	ดร. บุญสม เกษะประดิษฐ์	วิทยาลัยนวัตกรรมการสังคม
194	ดร. ศรีณย์ ธิติลักษณ์	วิทยาลัยนวัตกรรมการสังคม
195	อาจารย์บุญส่ง ชเลธร	วิทยาลัยนวัตกรรมการสังคม
196	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดารุเรศ กาศโอสถ	วิทยาลัยนิเทศศาสตร์
197	อาจารย์ณชรด อิมณะรัญ	วิทยาลัยนิเทศศาสตร์
198	อาจารย์มัติกร บุญคง	วิทยาลัยนิเทศศาสตร์
199	คุณสาลินี จินจรรยา	วิทยาลัยนิเทศศาสตร์
200	คุณพลอยชมพู เซาวนปรีชา	วิทยาลัยนิเทศศาสตร์ (นักศึกษา)
201	นาวาเอกหญิง รัตรี ติะพันธ์	ศึกษาศาสตร์
202	คุณสวภัทร ชนสงะน้อย	ศึกษาศาสตร์
203	ดร.นิภาพร เฉลิมนิรันดร	ศึกษาศาสตร์
204	คุณอทิติ ชาญเลขา	ศึกษาศาสตร์
205	คุณกัญญารัตน์ สุขแสน	ศึกษาศาสตร์
206	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปรานม ตีรอด	ศูนย์กีฬาและสุขภาพ
207	คุณปนัดดา พึ่งบุญ	ศูนย์สนับสนุนและพัฒนาการเรียนการสอน
208	ดร. พัชรี ตันติวิภาวิน	สถาบันการทูตและการต่างประเทศ
209	ดร. วรณิชา วสุรัตน์	สถาบันภาษาอังกฤษ
210	อาจารย์มงคล โสดาจันทร์	สถาบันภาษาอังกฤษ
211	คุณนิภาพร พบสระบัว	สถาบันวิจัย

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	สังกัด
212	คุณวุฒิศักดิ์ อยู่จำนงค์	สถาบันวิจัย
213	คุณอลิสา ยวงนุ่น	สถาบันวิจัย
214	คุณกนกรัตน์ ครุภูมิโสม	สถาบันวิจัย
215	คุณชญาณิชฐ์ อัจฉริยะโพธา	สถาบันวิจัย
216	คุณหทัยา ซาหอม	สถาบันวิจัย
217	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุดาญา ออประยูร	สำนักงานมาตรฐานวิชาการ
218	คุณปวีณา กุลประสูตร	มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
219	คุณเบ็ญจมาศ อธิปัญญากุล	มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
220	แพทย์หญิง รุ่งทิพย์ โชคไพโรสิน	โรงพยาบาลเลิศสิน



ภาพกิจกรรมประกอบโครงการ
หลักสูตรฝึกอบรมสำหรับอาจารย์ และนักศึกษาที่ทำงานวิจัย
เรื่อง หลักจริยธรรมพื้นฐานการวิจัยในมนุษย์

จัดทำโดย
สถาบันวิจัย ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

วิทยากร
รองศาสตราจารย์ เกสัชกรหญิง โสภิต ธรรมอารี
รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ ปรีดา ทัศนประดิษฐ์
ศาสตราจารย์ เกียรติคุณ นายแพทย์ ทวีป กิตยาภรณ์
คุณณรงค์ฤทธิ์ ศักดิ์แสง

วันศุกร์ที่ 29 กันยายน 2560 เวลา 09.00 – 16.00 น.
ณ ห้อง 12/1-501 และ 12/1-502 ชั้น 5
อาคารรังสิตประยูรศักดิ์ 2 (ตึก 12/1) มหาวิทยาลัยรังสิต

