

## แบบฟอร์มรายงานการดำเนินโครงการ

ชื่อโครงการ เทคนิคการกรอกแบบฟอร์มเพื่อยื่นขอรับรองจริยธรรมการวิจัยในคน

ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์

☐ การเรียนการสอนและการผลิตบัณฑิต

☒ วิจัย / นวัตกรรม

☐ ศิลปวัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม

☐ การบริหารจัดการที่เป็นเลิศ

☐ ภาพลักษณ์ / ชื่อเสียงขององค์กร

☐ ความเป็นนานาชาติ

ผู้รับผิดชอบโครงการ สำนักงานจริยธรรมการวิจัย ฝ่ายวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต

### 1. หลักการและเหตุผล/ ความสำคัญ/ ประเด็นปัญหา

ในปัจจุบันมหาวิทยาลัยรังสิตได้ให้ความสำคัญกับงานวิจัยเพิ่มขึ้นเป็นอย่างมาก งานวิจัยของบุคลากรในมหาวิทยาลัยเป็นจำนวนมากมีการนำคน และสัตว์ทดลองมาเกี่ยวข้องกับงานวิจัย ไม่ว่าจะเป็นการสัมภาษณ์คน การทำแบบสอบถามต่าง ๆ การนำคนหรือสัตว์ทดลองมาเป็นตัวอย่างในงานวิจัย ตลอดจนการนำส่วนใด ส่วนหนึ่งของคนหรือสัตว์ทดลอง เช่น เลือด เป็นต้น มาใช้ในงานวิจัย และในปัจจุบันการนำผลงานวิจัยที่มีการนำเอาคนหรือสัตว์ทดลอง มาเกี่ยวข้องกับงานวิจัยนั้น ๆ ไปตีพิมพ์ หรือเผยแพร่ในวารสารวิชาการชั้นนำที่อยู่ในฐานข้อมูลที่เป็นที่ยอมรับในวงวิชาการนั้น จำเป็นต้องมีใบรับรองจริยธรรมการวิจัยในคน หรือในสัตว์ทดลอง ที่ออกโดยกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน หรือในสัตว์ทดลอง ของสำนักงานจริยธรรมการวิจัยแนบไปด้วย

ในการนี้ สถาบันวิจัย ร่วมกับสำนักงานจริยธรรมการวิจัย ฝ่ายวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต จึงจัดโครงการอบรมเรื่อง การเขียนข้อเสนอโครงการสำหรับพิจารณาการรับรองจริยธรรมในคน ขึ้นเพื่อเป็นแนวทางการเขียนข้อเสนอโครงการสำหรับผู้ที่จะขอรับรองพิจารณาการจริยธรรมในคน อีกทั้งลดภาระการเขียนของนักวิจัย อาจารย์ นักศึกษาที่ดำเนินงานวิจัย รวมถึงคณะทำงานให้ดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

#### 1.1 วัตถุประสงค์

1.1.1) เพื่อให้อาจารย์ นักวิจัย บุคลากร และนักศึกษา ของมหาวิทยาลัยรังสิต สามารถเขียนข้อเสนอโครงการ สำหรับการขอรับรองจริยธรรมได้

1.1.2) เพื่อให้อาจารย์ นักวิจัย บุคลากร และนักศึกษา ของมหาวิทยาลัยรังสิตมีโอกาสดำเนินการถ่ายทอดประสบการณ์อันเป็นประโยชน์จากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ ตลอดจนได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับวิทยากรด้วยตนเอง

#### 1.2 เป้าหมายความสำเร็จตามวัตถุประสงค์

1.2.1) เพิ่มทักษะการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยให้ผ่านการขอรับรองการพิจารณาจริยธรรมในคน ให้เป็นโครงการวิจัยที่มีคุณภาพและผ่านการรับรอง

1.2.2) มีจำนวนข้อเสนอโครงการวิจัยที่ผ่านการพิจารณารับรองเพิ่มมากขึ้น

## 2. วิธีดำเนินการ

- 1) ประชาสัมพันธ์การเข้าร่วมโครงการอบรม
- 2) การบรรยายโดยผู้ทรงคุณวุฒิ ผ่านระบบออนไลน์ (Zoom Application)
- 3) การอภิปรายซักถามและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างผู้เข้าร่วมอบรมกับวิทยากร
- 4) ทดสอบความรู้หลังการอบรม ผ่านเกนท์ร้อยละ 80 ได้รับประกาศนียบัตรผ่านระบบอีเมล

## 3. ผลการดำเนินการ/ การนำไปใช้

ตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ ที่ตั้งไว้	ค่าเป้าหมาย		เอกสารแนบรายงานโครงการ	
	ที่ตั้งไว้	ผลที่ได้	ที่ตั้งไว้	ที่แนบไว้ใน ภาคผนวก
1) มีผู้เข้าร่วมอบรมอย่างน้อย 80 % ของจำนวนกลุ่มเป้าหมาย <sup>1*</sup>	ผู้เข้าร่วม อบรมอย่าง น้อย ร้อยละ 80	ผู้เข้าร่วมอบรม ร้อยละ 176	รายชื่อผู้เข้าร่วม โครงการ	ใบลงชื่อเข้าร่วม โครงการ
2) ผู้เข้าร่วมอบรมมีความพึงพอใจ อยู่ในระดับมาก/ดีหรือ คะแนน ความพึงพอใจมากกว่า 4.00 คะแนน มากกว่าร้อยละ 60 ของ ผู้เข้าร่วมอบรม <sup>2*</sup>	ร้อยละ 60 ของผู้เข้าร่วม อบรม	ร้อยละ 92.68 ของผู้ตอบแบบ ประเมินได้รับ ประโยชน์จาก โครงการอยู่ใน ระดับดีขึ้นไป	แบบประเมิน ความพึงพอใจ	ตารางสรุปผลการ ประเมินความพึง พอใจ

<sup>1\*</sup> จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการตามที่ตั้งไว้ 100 คน โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 176 คน คิดเป็นร้อยละ 176

<sup>2\*</sup> จำนวนผู้ตอบแบบประเมิน 123 คน (คิดเป็นร้อยละ 69.89 ของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการคือ 176 คน)

3) จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการที่เลือก 4 (มาก)/ระดับดีขึ้นไป จำนวน 114 คน คิดเป็นร้อยละ 92.68 ของผู้ตอบแบบสอบถามจำนวน 123 คน

#### 4. การตรวจสอบผลการดำเนินการ/ อภิปรายความสำเร็จหรือไม่สำเร็จตามวัตถุประสงค์

จากการจัดโครงการอบรมหัวข้อเทคนิคการออกแบบฟอร์มเพื่อยื่นขอรับรองจริยธรรมการวิจัยในคน สามารถเพิ่มทักษะการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยให้ผ่านการขอรับรองการพิจารณาจริยธรรมในคนให้เป็นโครงการวิจัยที่มีคุณภาพและผ่านการรับรองเพิ่มมากขึ้น

#### 5. สรุปผลการดำเนินการ/ ข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงในอนาคต

##### ข้อเสนอแนะจากผู้เข้าร่วมโครงการ

- อบรมได้กระจ่างดี / ครอบคลุมแล้ว
  - วิทยากรทุกท่านบรรยายดีมากขอชื่นชม
  - ต้องการให้จัดอบรม สำหรับนักศึกษาทุกระดับ เพื่อเตรียมพร้อมทำวิจัยหรือโปรเจก ช่วงต้นปีการศึกษา
  - เนื้อหาและวิทยากรอธิบายครอบคลุมการนำไปใช้และเข้าใจง่ายคะ มีปัญหาเรื่องสัดส่วนกรณีศึกษาแต่แก้ไขได้ดีคะ อาจเสริมช่องทางการสืบถามเพิ่มเติมหากสงสัยภายหลังคะ
  - วิทยากรได้นำเสนอตัวอย่าง ที่เขียนไม่ตรง หัวข้อ หรือ ไม่ครอบคลุมได้ดี ค่ะ ถ้ามีตัวอย่างที่มักพบความผิดพลาดบ่อยๆ รวบรวมไว้ให้เป็นข้อพิจารณา สำหรับผู้วิจัยที่ขอเป็นครั้งแรก ก็น่าจะเป็นประโยชน์มากคะ
  - อยากให้ทำ clip เทคนิคการเขียนแบบฟอร์มเพื่อยื่นขอรับรองจริยธรรมการวิจัยในคน
  - อยากให้ส่ง slide ประกอบการอบรมให้ก่อนการอบรมคะ จะได้ take note ระหว่างการอบรมได้
  - ได้รับความรู้และเข้าใจมากขึ้นด้วยความสามารถในการถ่ายทอดของวิทยากรที่ยกตัวอย่างประกอบได้ชัดเจน หากมีตัวอย่างประกอบการบรรยายเพิ่มมากขึ้นในการวิจัยสายสังคมฯ เช่น สายบัญชี หรือสายบริหารธุรกิจ เพิ่มขึ้นจะยิ่งเห็นได้ชัดเจนมากขึ้น เพราะในสายวิทยาศาสตร์ หรือ แพทย์ พยาบาล เกสซ์ นั้นการวิจัยในลักษณะที่ต้องขอรับรองจริยธรรมการวิจัยในคนมีความชัดเจนด้วยตัวศาสตร์อยู่แล้ว..ขอบพระคุณมากๆคะ
  - ต้องการให้จัดอบรมแบบนี้ทุกปี
  - เคยได้รับเมล์จากสำนักงานจริยธรรม ให้รายงานความก้าวหน้าโครงการ โดยใช้แบบฟอร์มของสำนักงานจริยธรรม... ซึ่งปกตินักวิจัยต้องรายงานความก้าวหน้าต่อสถาบันวิจัยอยู่แล้ว จะขอให้ประสานงานกันระหว่างสำนักงาน จริยธรรม กับสถาบันวิจัยได้หรือไม่ เพื่อลดความซ้ำซ้อนคะ
  - Mail ในการตอบกลับการอบรมได้ไม่ครบทุกคน
  - จัดได้ดี ควรจัดให้มีเป็นระยะๆ
  - ผู้จัดงานและประสานงานได้เป็นอย่างดี มีระบบการลงทะเบียนและส่งข้อมูลทาง email ที่รวดเร็ว
- ระบบการทำแบบทดสอบหลังการอบรมและส่งใบประกาศสดวก ใช้งานง่ายดี

- อยากให้มีแง่มุมหรือยกตัวอย่างในด้านการศิลปกรรมให้มากขึ้น
- มีความรวดเร็ว ด้านการสื่อสาร การอบรมทำให้เพิ่มความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้น

#### ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับหัวข้อการอบรมครั้งต่อไป

-ขั้นตอนอย่างละเอียดในการกรอกแบบฟอร์มเพื่อยื่นขอรับรองจริยธรรมในคนแยกสายวิทยาศาสตร์และ  
สายสังคมศาสตร์

- การขอทุนวิจัยภายนอก
- เอกสารที่ใช้ในการขอรับรองจริยธรรมในคน
- การขอจริยธรรมการวิจัยในสัตว์ทดลอง
- เทคนิคการเขียนโครงการวิจัยในสัตว์ทดลอง
- อบรมการเตรียมตัวสอบการวิจัยในระดับปริญญาโท
- ตัวอย่างการขอจริยธรรมในแต่ละ case ที่ควรระวังแบบสรุป
- ความสำคัญและประเภทของการอ้างอิงในงานวิจัย
- กรณีศึกษาของโครงการวิจัยที่ได้มีการขอจริยธรรมในคน
- หัวข้อเดิมเพื่อทบทวนความเข้าใจ
- การเขียน information consent form สำหรับ experiment research RCT หลักการ และข้อควร

คำนึง

- แนวทางการเก็บข้อมูลการวิจัย
- อยากให้จัดเรื่องจริยธรรมอีก
- เทคนิค(ตัวอย่าง)การทำแบบเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับการพิจารณาจากคณะกรรมการฯ
- อบรมเชิงปฏิบัติการแนะนำการเขียนแบบเสนอเพื่อขอรับรองจริยธรรม รวมถึงการเขียน Information

Sheet

- การเลือกกลุ่มประชากรในการทำวิจัย,การตั้งชื่อโครงการให้ครอบคลุมเนื้อหาการวิจัย
- การวิจัยทดลองในมนุษย์
- การอบรมจริยธรรมวิจัยในมนุษย์
- อยากให้เพิ่มในสายมนุษยศาสตร์และงานสร้างสรรค์ให้มากขึ้น
- การออกแบบการวิจัยบนพื้นฐานหลักจริยธรรมการวิจัยในคน

ภาคผนวก

### **แบบประเมินความพึงพอใจ**

เทคนิคการกรอกแบบฟอร์มเพื่อยื่นขอรับรองจริยธรรมการวิจัยในคน  
สำนักงานจริยธรรมการวิจัย ฝ่ายวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต  
วันที่ 11 พฤษภาคม 2565

4. การประเมินด้านปัจจัยนำเข้า

Mark only one oval per row.

	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
ความพร้อมของคณะทำงานดำเนินการจัดอบรม	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

## 6. การประเมินด้านผลผลิต

Mark only one oval per row.

	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
ท่านมีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาการจัดอบรมด้วยดี	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
การจัดอบรมครั้งนี้ได้สร้างโลกทัศน์และการเรียนรู้ใหม่ ๆ ให้แก่ท่าน	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
ท่านคิดว่าเรื่องที่ได้รับจากการจัดอบรมมีความสำคัญต่อหน่วยงานของท่าน ท่านสามารถนำความรู้ที่ได้จากการจัดอบรมไปใช้ประโยชน์ในการทำงานได้	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
ท่านสามารถนำความรู้ที่ได้จากการจัดอบรมไปใช้ประโยชน์ในการทำงานได้	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

## ตอนที่ 2 ความคาดหวังด้านความรู้ ความเข้าใจ การนำไปใช้ประโยชน์ก่อนและหลังเข้ารับการอบรม

## 7. ความคาดหวังด้านความรู้ ความเข้าใจ การนำไปใช้ประโยชน์

Mark only one oval per row.

	0 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 80%	81 - 100%
ก่อนการอบรม	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
หลังการอบรม	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

## ตอนที่ 3

ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา

8. หัวข้อการอบรมที่ท่านต้องการให้จัดในครั้งต่อไป

---

---

---

---

---

9. ข้อเสนอแนะอื่นๆ เพิ่มเติม

---

---

---

---

---

---

This content is neither created nor endorsed by Google.

Google Forms

## รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการอบรม

ลำดับ	Email	ชื่อ-สกุล
1	Wuttisak.y@rsu.ac.th	นายวุฒิศักดิ์ อยู่จำนงค์
2	chayanit.a@rsu.ac.th	ชยานิษฐ์ อัจฉริยะโพธา
3	alisa.y@rsu.ac.th	อลิสา ยวงนุ่น
4	somboon.n@rsu.ac.th	สมบุญ นาคพรม
5	panan.k@rsu.ac.th	ปานันท์ กาญจนภูมิ
6	somboon.n@rsu.ac.th	สมบุญ นาคพรม
7	nawaporn.sa@rsu.ac.th	นวพร ศาสตร์ข้า
8	kanokrat.k@rsu.ac.th	กนกรัตน์ ครุฑมโสม
9	ww_wittaya@hotmail.com	นายวิทยา วอนกล้า
10	tak.k@rsu.ac.th	ทักษ์ การุณเจริญพาณิชย์
11	kamala.s@rsu.ac.th	กมลลา สดับพจน์
12	somporn.ph@rsu.ac.th	นางสาว สมพร ผลกระโทก
13	patchaya.k@rsu.ac.th	ผศ.ภญ.พัชญา คชศิริพงศ์
14	supattra.t@rsu.ac.th	อ. สุพัตรา ตูจันดา
15	siriporn.v@rsu.ac.th	ศิริพร ศิริพร
16	chawaporn.d@rsu.ac.th	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชวพร ธรรมนิตยกุล
17	pattarin.s@rsu.ac.th	อ.ภญ.ภัทริน สุกาญจนาศเรษฐ์
18	duangrutai.s@rsu.ac.th	ดวงฤทัย สุขแสง
19	pitchaya.p@rsu.ac.th	อ.ดร. พิชญา โพธิ์นุช
20	nuengruthai.p57@rsu.ac.th	นางสาวหนึ่งฤทัย เพชรมีดี
21	pranorm.k@rsu.ac.th	ผศ.ดร.ปรานอม ขาวเมฆ
22	mongkol.s@rsu.ac.th	ดร มงคล โสดาจันทร์
23	kanchana.c@rsu.ac.th	นางสาวกาญจนา ชีวาสุถาวร
24	wipada.s@rsu.ac.th	ผศ.ดร.ภญ.วิภาดา สัมประสิทธิ์
25	waroonrat.s@rsu.ac.th	อ.ดร.ภญ.วรุณรัตน์ สุกาญจนาศเรษฐ์
26	kamonwan.s64@rsu.ac.th	กมลวรรณ สมบัติบุญ
27	anisa.m@rsu.ac.th	อนิสา มานะทน
28	ratchasak.s@rsu.ac.th	ราชศักดิ์ สมยานนทนากุล
29	chalempon.k@rsu.ac.th	ว่าที่ร.ต.เฉลิมพล แก้วใจ
30	somphon.p@rsu.ac.th	ดร.สมพล แพรพันธ์
31	pataweekorn.k@rsu.ac.th	ผศ.ปฐวีณกร เกษโกมล
32	jaronrut.p@rsu.ac.th	จรรุณรัตน์ ปริญญาคุปต์
33	preya.a@rsu.ac.th	รองศาสตราจารย์ปรียา อนุพงษ์อาจ
34	kritsada.m@rsu.ac.th	ดร.กฤษฎา มุอัมหมัด
35	rapeephan.p@rsu.ac.th	ดร.รพีพรรณ เพชรอนันต์กุล
36	vimonwan.v@rsu.ac.th	วิมลวัลย์ วโรหาร



ลำดับ	Email	ชื่อ-สกุล
37	Vorani@gmail.com	ผศ.ดร.วรณิข วสุรัตน์
38	chaowalit@rsu.ac.th	ชาวลิต มณฑล
39	suparthida.t@rsu.ac.th	ศุภธิดา เทียมสมบุญ
40	pitsamai.j@rsu.ac.th	อาจารย์พิศมัย จินนทุยา
41	passakorn.p64@rsu.ac.th	นายภาสกร ผิวดี
42	sirima@rsu.ac.th	รองศาสตราจารย์ ดร.สิริมา กิจวัฒน์ชัย
43	aungsana.y@rsu.ac.th	ผู้ช่วยศาสตราจารย์อังสนา โยธินารักษ์
44	kittyada@gmail.com	ญาดา โกมลศรี
45	bharis.h@rsu.ac.th	นายพริส หงษ์สกุล
46	anisa.m@rsu.ac.th	อนิสา มานะทน
47	worrawan.f@rsu.ac.th	ดร.วรวรรณ เฟื่องขจรศักดิ์
48	khunfair@gmail.com	นายธีรวัฒน์ ชันธมณฑล
49	lumtarn.l59@rsu.ac.th	นางสาว ลำธาร เลิศตระกูล
50	wimonrut.b@rsu.ac.th	ผศ.ดร. วิมลรัตน์ บุญเสถียร
51	nutthapong.m@rsu.ac.th	ดร.นัฐพงษ์ มูลคำ
52	natnicha.ch59@rsu.ac.th	นางสาวณัฐนิชา จารุสกุลอารียกุล
53	mongkol.s@rsu.ac.th	ดร มงคล โสตาจันทร์
54	panida.s@rsu.ac.th	รศ.ดร.พนิดา ชาญเกียรติกิจ้อง
55	jiroporn.ph@rsu.ac.th	นางสาวจิราภรณ์ พิกุลทอง
56	pasinee.s@rsu.ac.th	ดร.ภาศินี สกุลสุรัตน์
57	kanitha.h@rsu.ac.th	ผศ.ดร.ชนิดฐา หาญประสิทธิ์คำ
58	sasasolod.j@rsu.ac.th	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศศโสฬส จิตรวานิชกุล
59	chanonnat.t@rsu.ac.th	พล.อ.ท.ดร.ชนนนาถ เทพลิบ
60	pattira12345678pan@gmail.com	ภัทธีรา บรรจง
61	verisa.b@rsu.ac.th	ผศ. ดร. เกสร์กรหญิงวีริสา เข้าเจริญ
62	Apirak.k64@rsu.ac.th	อภิรักษ์ แก้วบุตตา
63	natcharee.s59@rsu.ac.th	นางสาว ณัฏชาธิ์ แซ่จิ่ง
64	rattanamon.tan59@rsu.ac.th	นางสาวรัตนมน ตันติธนวนัน
65	kritsadalaw@gmail.com	นายกฤษฎา กนกกุลชัย
66	kannika.ka@rsu.ac.th	อ.กรรณิการ์ กำลังใจ
67	supatsara.c63@rsu.ac.th	นางสาวสุภัสรา จันโสภา
68	Nitjaporn.L@gmail.com	นิจกร เลิศล้ำ
69	sumaman.p@rsu.ac.th	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุมาลย์ ปานคำ
70	jiroporn.g@rsu.ac.th	จิราภรณ์ เกตุดี
71	pp.subaim@gmail.com	พรพรรณ ทรัพย์เอี่ยม
72	nathsapass.r63@rsu.ac.th	ณัฐศาพัทธ์ ระไวกลาง
73	tossapon.t@rsu.ac.th	ทศพล ไทยเขียว
74	yaowapa.n63@rsu.ac.th	นางสาวเยาวภา งามเกลี้ยง

ลำดับ	Email	ชื่อ-สกุล
75	gunjanaporn.t@rsu.ac.th	กัญจนพร โตชัยกุล
76	podjamarn.ch@rsu.ac.th	พจมาลย์ ไชยศิริ
77	sutinee.t@rsu.ac.th	ดร.สุธินี ธีรานันต์
78	intira.t@rsu.ac.th	อินทิรา แถบพยัคฆ์
79	siraphat.s58@rsu.ac.th	นางสาวสิรภัทร สุขเทพ
80	chetneti@rsu.ac.th	รศ. ดร. เชษฐเน็ตติ ศรีสอ้าน
81	trinnawat.t@rsu.ac.th	ตฤณวัฒน์ ทองชิต
82	supakit.p@rsu.ac.th	ศุภกิตต์ พิธิษฐ์ไพบูลย์
83	nathsapass.r63@rsu.ac.th	ณัฐศาศาสตร์ ระไวกลาง
84	siraprapha.s@rsu.ac.th	ดร.ศิริประภา ศรีวิโรจน์
85	thanet.s@rsu.ac.th	ธเนศ โสภณนิธิประเสริฐ
86	mintjantima1259@gmail.com	นางสาวจันทิมา อยู่แดง
87	somchai.l@rsu.ac.th	ผศ. ดร. สมชาย เล็กเจริญ
88	varin.b@rsu.ac.th	ผศ.ดร. วารินทร์ บินโยเซ็น
89	sittikornluekajorn@gmail.com	นายสิทธิกร ลือขจร
90	nathsapass.r63@rsu.ac.th	ณัฐศาศาสตร์ ระไวกลาง
91	thanes.f@rsu.ac.th	ดร.ธเนศ เฟื่องฟู
92	yutpiti@hotmail.com	ยุทธนา ปิติธีรภาพ
93	donlaya.su63@rsu.ac.th	นางดลยา สุภักดิ์
94	srisamorn.t@windowlive.com	นางสาวศรีสมร ไตรสุนทร
95	chutima.si@rsu.ac.th	ผศ.ดร.ชญ.ชุตินา สินสืบผล
96	nathsapass.r63@rsu.ac.th	ณัฐศาศาสตร์ ระไวกลาง
97	sunsiree.m@rsu.ac.th	สันหิรี เมืองมลาย
98	sumaman.p@rsu.ac.th	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุมาลย์ ปานคำ
99	asma.a61@rsu.ac.th	อัสมา อัลซากิต
100	suphatra.w@rsu.ac.th	ดร.สุพัตรา วัฒนสาธิตอาภา
101	thanakorn2f@hotmail.com	ธนกร อยู่โต
102	jaturawat.p@rsu.ac.th	ดร.จตุรวัฒน์ ปวีณวงศ์ชัย
103	chanonnat.t@rsu.ac.th	พล.อ.ท.ดร.ชนนนาถ เทพลิบ
104	thebank44@gmail.com	ร.ท.จิรวัฒน์ นุ่นละออง
105	faongchat.j@rsu.ac.th	เฟื่องฉัตร จรินทร์ธนนต์
106	sittikornluekajorn@gmail.com	นายสิทธิกร ลือขจร
107	x_huija@hotmail.com	ดร.นิภาพร สกุลวงศ์
108	tapanee6212@gmail.com	นาง ตปนีเยีร์รัตนกุล
109	nittiya.c@rsu.ac.th	ดร.นิตติญา ขาวชายโขง
110	padatama.t@rsu.ac.th	ผศ.ปัทมา ธนาสารณ์
111	ruangrak.w@gmail.com	วิษณะ เรืองรักษ์
112	mintjantima1259@gmail.com	นางสาวจันทิมา อยู่แดง

ลำดับ	Email	ชื่อ-สกุล
113	wannasak.bkk@gmail.com	ชวิศ ศิลาวรรณา
114	pumpath.p@rsu.ac.th	ดร.ภูมิภัสส์ พุทธิผดุงวิพล
115	niramon_fai@hotmail.com	นางสาวนิรมล ผาเวช
116	saraporn.h@rsu.ac.th	ผศ.ดร.ภญ.ศราพร ทริการภักดี
117	ruangrak.w@gmail.com	วิษณะ เรืองรักษ์
118	haruthai.t@rsu.ac.th	ผศ.หฤทัย ฐานันท์
119	thaman.to61@rsu.ac.th	ธามัน ตู้บรรเทิง
120	nithipa@rsu.ac.th	ผศ.นิธิภา อาจฤทธิ
121	areelak.s@rsu.ac.th	ผศ.อารีลักษณ์ สินธพพันธุ์
122	waraporn.si@rsu.ac.th	วราภรณ์ ศิริธรรมานุกุล
123	orn-uma.y@rsu.ac.th	อรอุมา สร้อยจิต
124	cherdsak.b@rsu.ac.th	เชิดศักดิ์ บุญยง
125	suwichak.c@rsu.ac.th	นายสุวิจักขณ์ ชัยสิทธิ์
126	wiaote@hotmail.com	นางสาววิยาภรณ์ ปรีชากร
127	Chayjoy1234@gmail.com	นาย ราชัน พุทธชัย
128	kritsadalaw@gmail.com	นายภุชญา กนกกุลชัย
129	pplaimee@gmail.com	ผศ.ดร. ภญ.ปรียาภรณ์ พลายมี พิบูลชัยนันท์
130	taratorn.f@rsu.ac.th	ดร.ธราธร ฝายนันทะ
131	aunchalee.t@rsu.ac.th	อัญชลี ต้นสมบุรณ์
132	30kmnn@gmail.com	ณัฐชา เนียมเสวก
133	faongchat.j@rsu.ac.th	เฟื่องฉัตร จรินทร์นันต์
134	siriwan.w@rsu.ac.th	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศิริวรรณ วาสุกี
135	tasawan.p@rsu.ac.th	ทศวรรณ พุทธสกุล
136	30kmnn@gmail.com	ณัฐชา เนียมเสวก
137	dr.bhasakit@gmail.com	ภาสกิจ วันนาวิบูล
138	thaniya.w@rsu.ac.th	ธनिया วัฒนคุปต์
139	sarunya.k@rsu.ac.th	ศรณยา กิจดำรงธรรม
140	patteera.p@rsu.ac.th	พัฒนธีรา พันธราธร
141	doungtip.p@rsu.ac.th	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ .ดร.ดวงทิพย์ เจริญรุกษ์
142	patchaphicha.y@rsu.ac.th	ภัชภิชา ยกกำพล
143	phichitphon.c@rsu.ac.th	ผศ. ว่าที่ ร.ต.พิชิตพล โชติภูลนันท์
144	nuttapong.d@rsu.ac.th	ณัฐพงศ์ ด่านธนวัฒน์
145	kanjanawadee.p63@rsu.ac.th	นางสาวกาญจนวดี พานิช
146	phichitphon.c@rsu.ac.th	ว่าที่ ร.ต.พิชิตพล โชติภูลนันท์
147	anuchit.ni@rsu.ac.th	อนุชิต นირภัย
148	aamaal.c@rsu.ac.th	อามาล ภักดีธรรม ฉิมวิไลทรัพย์
149	sanon.s@rsu.ac.th	รศ.ดร. ศรีชนะ ฉิมมณี
150	ratchanee.sa@rsu.ac.th	รัชณี เสาร์สุวรรณ

ลำดับ	Email	ชื่อ-สกุล
151	patcharakorn.s@rsu.ac.th	อ.พัชรกร สีมานาถ
152	ngoo_2tua@yahoo.com	นางสาวเสาวลักษณ์ ปลั่งเกียรติยศ
153	kittipan.r@rsu.ac.th	กิตติพันธ์ รุ่งประเสริฐ
154	wannasak.bkk@gmail.com	ชวิศ ศีลาวรรณ
155	thidarat.b@rsu.ac.th	ธิดารัตน์ บุญรักษ์
156	rong.p@rsu.ac.th	รศ.ดร. รง ภูพวงไพโรจน์
157	jaranin_poo@hotmail.com	นายจรณินทร์ ตั้งเจริญสมุทร
158	thitipong.nu@rsu.ac.th	นายธิตพงษ์ เนื่องพิมพ์
159	paween.s62@rsu.ac.th	ปวีณา สุขสุวรรณ
160	china.j64@rsu.ac.th	ชินะ จันทศรีวงษ์
161	suratru@gmail.com	สุรัตน์ ทองหรี
162	apirada@rsu.ac.th	ดร.ภญ.อภิรดา สุคนธ์พันธุ์
163	khemanit.m@rsu.ac.th	เขมนิจ มาลาเว
164	suparat.p@rsu.ac.th	ศุภรัตน์ แปนโพธิ์กลาง
165	methavee.t@rsu.ac.th	เมธาวี ตั้งคำ
166	mattikorn@gmail.com	มัตติกร บุญคง
167	rawiphon.c59@rsu.ac.th	รวีพล โชติกุลนันท์
168	p.songdaj@gmail.com	น.ส.พีรพร ทรงเดช
169	jiraroj.m@rsu.ac.th	จิระโรจน์ มะหมัดกุล
170	p.songdaj@gmail.com	น.ส.พีรพร ทรงเดช
171	pramemanut.p@rsu.ac.th	ดร.เปรมณัช โกชนสมบูรณ์
172	sirima.s@rsu.ac.th	ผศ.ดร.ภญ.ศิริมา สุทวีลย์
173	nathaya.s@rsu.ac.th	นาตยา สมุทรธา
174	laddawan.su@rsu.ac.th	ลัดดาวัลย์ สุนันท์ลิگانนท์
175	aing_a_0403@hotmail.com	Wadcharin pana
176	watane.j@rsu.ac.th	ผศ.พญ.วันนีย์ เย็นจิตร

### สรุปผลประเมินความพึงพอใจ

ผลประเมินจากผู้เข้าร่วมโครงการในความคาดหวังด้านความรู้ ความเข้าใจ การนำไปใช้ประโยชน์ หลังจากเข้าร่วมโครงการได้รับประโยชน์จากโครงการอยู่ในระดับดีหรือมากขึ้นไป โดยมีจำนวนผู้ตอบแบบประเมิน ที่มีค่าเฉลี่ยมากกว่า 3.51 ขึ้นไปจำนวน 114 คน จากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 123 คน คิดเป็นร้อยละ 92.68

## ผลประเมินแบบสอบถาม

ข้อคำถาม	ค่าเฉลี่ย
<b>การประเมินด้านบริบท</b>	
วัตถุประสงค์ของโครงการสอดคล้องกับความต้องการของผู้เข้าอบรม	4.83
โครงการเหมาะสมกับเวลาและสถานการณ์ของสังคมในปัจจุบัน	4.80
<b>การประเมินด้านปัจจัยนำเข้า</b>	
ความพร้อมของคณะทำงานดำเนินการจัดอบรม	4.65
ความพร้อมของวิทยากรในการจัดอบรม	4.86
ความพร้อมของผู้ประสานงานในการให้บริการในการจัดอบรม	4.73
ความเหมาะสมของเอกสารประกอบการจัดอบรม	4.75
ความเหมาะสมของระยะเวลาในการจัดอบรม	4.78
<b>การประเมินด้านกระบวนการ</b>	
วิทยากรมีความรอบรู้ในหัวข้อการจัดอบรม	4.87
วิทยากรมีความสามารถในการถ่ายทอดความรู้เป็นอย่างดี	4.84
วิทยากรมีการกระตุ้นเร้าความสนใจของผู้เข้ารับการอบรมได้ดี	4.80
วิทยากรให้ความเป็นกันเองกับผู้เข้ารับการอบรม	4.88
วิทยากรตอบคำถามตรงประเด็นและเข้าใจได้ง่าย	4.87
วิทยากรเปิดโอกาสให้ผู้เข้าอบรมมีส่วนร่วมและปฏิสัมพันธ์ที่ดี	4.87
<b>การประเมินด้านผลผลิต</b>	
ท่านมีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาการจัดอบรมด้วยดี	4.53
การจัดอบรมครั้งนี้ได้สร้างโลกทัศน์และการเรียนรู้ใหม่ ๆ ให้แก่ท่าน	4.61
ท่านคิดว่าเรื่องที่ได้รับจากการจัดอบรมมีความสำคัญต่อหน่วยงานของท่านท่านสามารถนำความรู้ที่ได้จากการจัดอบรมไปใช้ประโยชน์ในการทำงานได้	4.74
ท่านสามารถนำความรู้ที่ได้จากการจัดอบรมไปใช้ประโยชน์ในการทำงานได้	4.72
<b>ความคาดหวังด้านความรู้ ความเข้าใจการนำไปใช้ประโยชน์</b>	
ก่อนเข้ารับการอบรม	3.09
หลังเข้ารับการอบรม	4.51

<https://wisdom.rsu.ac.th/?portfolio=%E0%B8%AA%E0%B8%99%E0%B8%87-%E0%B8%88%E0%B8%A3%E0%B8%B4%E0%B8%A2%E0%B8%98%E0%B8%A3%E0%B8%A3%E0%B8%A1%E0%B8%81%E0%B8%B2%E0%B8%A3%E0%B8%A7%E0%B8%B4%E0%B8%88%E0%B8%B1%E0%B8%A2-%E0%B8%A1-%E0%B8%A3>