คู่มือการใช้งานระบบสนับสนุนการจัดการงานจริยธรรมการ วิจัยในมนุษย์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ในรูปแบบ เว็บแอปพลิเคชันแบบ Responsive <u>สำหรับผู้วิจัย</u>



คู่มือการใช้งานระบบสนับสนุนการจัดการงานจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์สำหรับผู้วิจัย

ส่วนของผู้วิจัย เป็นส่วนของระบบที่ผู้วิจัยทำการส่งโครงการเข้าสู่ระบบ ในกระบวนการก่อนการอนุมัติ โครงการ ประกอบด้วย 1) ส่งโครงการ 2) ส่งเอกสาร 3) ปรับปรุงแก้ไขตามมติกรรมการเพื่อรับรอง 4) ปรับปรุงแก้ไขและนำเข้าพิจารณาใหม่ 5) แจ้งชำระเงิน และ 6) แจ้งยกเลิกโครงการ

ในหน้าหลัก <u>https://it4cd.com/hec/</u> ของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัย ราชภัฦนครสวรรค์ ดังแสดงในภาพ 2



ภาพ 2 หน้าหลัก https://it4cd.com/hec/ ของคณะกรรมการจริยธรรมในมนุษย์

ในหน้าหลักนี้ให้คลิกเลือกที่หมายเลข 1 เมนู <u>ส่งแบบฟอร์ม</u> จะพบหน้าล็อกอิน ผู้วิจัย ต้อง ระบุ1) ชื่อผู้ใช้งาน 2) ระบุรหัสผ่าน และ 3) คลิกเข้าสู่ระบบ ดังแสดงในภาพ 3

	ระบบการจัดการ จริยธรรมวิจัยใน มนุษย์ มหาวิทยาสยายอัญละสวรรศ
คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยราชภัภนครสวรรค์	ชื่อเข้าใช้งาน ชื่อเข้าใช้งาน 1
	ารัสต่าน รงัสต่าน 2 เข้าสู่ระกม 3
R A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	Taill NSRU Account?

ภาพ 3 หน้าจอล็อกอินเข้าสู่ระบบ

เมื่อคลิกเข้าสู่ระบบ จะพบหน้าจอหลักของผู้วิจัย ประกอบด้วย เมนูโครงการของฉัน เมนูส่ง โครงการ เมนูส่งเอกสาร เมนูปรับปรุงแก้ไขตามมติกรรมการเพื่อรับรอง เมนูปรับปรุงแก้ไขและนำเข้า พิจารณาใหม่ เมนูแจ้งชำระเงิน เมนู แจ้งยกเลิกโครงการ ดังแสดงในภาพ 3ก



ภาพ 3ก หน้าจอหลักของผู้วิจัย

1 ส่งโครงการ

1) เมื่อคลิกเลือกที่เมนู <u>ส่งโ*ครงการ*</u> ที่หมายเลข 2 ในภาพ 3ก จะพบหน้าจอการกรอก ข้อมูลเพื่อส่งโครงการ ดังแสดงในภาพ 4 ผู้วิจัย ต้องบันทึกข้อมูลที่หมายเลข 1-8 ดังนี้

- คลิกเลือกว่าต้องการ <u>ส่งโครงการไปที่</u> NSRU-HEC หรือ RREC ที่หมายเลข 1
- จากนั้น<u>วันที่ส่งโครงการวิจัย</u>จะขึ้นมาให้อัตโนมัติ ที่หมายเลข 2
- 3. ทำการใส่<u>ชื่อโครงการวิจัย</u>ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ที่หมายเลข 3

- 4. เลือก<u>ประเภทโครงการ</u>ว่าเป็นประเภทใด ที่หมายเลข 4
- ตรวจสอบ<u>ข้อมูลผู้วิจัย</u> ที่หมายเลข 5
- หากมีผู้วิจัยมากกว่า 1 คน เลือกที่หมายเลข 6 เพื่อ<u>เพิ่มข้อมูลผู้วิจัย</u>
- เลือกว่าท่าน<u>ผ่านการอบรม</u>อะไรมา จากนั้นจะมีให้<u>เพิ่มหลักฐานการผ่านอบรม</u>ที่ หมายเลข 7
- จากนั้นทำการ<u>กรอกข้อมูลผู้ให้ทุน</u>การทำวิจัย ที่หมายเลข 8
- เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จคลิกปุ่ม <u>ถัดไป</u>เพื่อส่งโครงการ ที่หมายเลข 9

โครงการ			
ส่งโครงการที 1	 NSRU-HEC-คณะกรรมการรรับธรรมการรับปรมมุมสมัทหว่าหยาสัย รายภัฏบครสวรค์ สามารถมากกับรารสมุทโทยปาย 28งมหาวิทยาสัยรายภัฏบครสวรค์ สารารมายมากว่า (Sampling มองมหาวิทยาส์ยรายภัฏบครสวรค์) 	 NU-RREC - ดณะกรรมการจรัยธรรว มหารวิทยาลัยมเรตรร สำหรับอาจารย์ เจ้าหน้าที่ มักวิจัยา พุศรุปแบบ + มักติดบาระดับปริญภ แบบ (Fall board) 	มการวิจัยในมนุษย์เครือข่ายภูมิภาค นักศึกมาระดับนัดเท็ดศึกมาที่ยื่นขอ ขาดรีที่ยื่นของพิจารดาแบบแต้มรูป
วันที่ส่งโครงการวิจับ	18/10/2020	2	
าโครงการ (Proposal Title)			
3 ภาษาไทย (Thai)	หัวข้อโครงการวิจัย		
ภาษาอังกฤษ (English)	หัวข้อโครงการวิจัย (ภาษาอังกฤกษ)		
ประเภทโครงการ	ยกเว้น - Exemption	~	4
วคณะผู้วิจัย (Investigators)			
ผู่วิจัยหลัก (Principle investigator)	ผศ. ดร.อรสา เตติวัฒน์		
สังกัด ภาควิชา/หน่วยงาน (Department)	สาขาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	คณะ/สถาบัน (Faculty)	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ
ความรับผีดชอบต่อโครงการวิจัย (Research Responsibility)	ความรับผิดขอบผ่อโตรงการวิจัย (Research Responsibility)		
รอบรมที่เกี่ยวข้องกับจริยธรรมการวิจัย ในมนุษย์ (Human Research Ethic Training)	 การอบรมหตักสูตรมาตรฐานการปกป้องอาสาสมัครในงานวิจัย หรือ Hum การอบรมหตักสูตรการปฏิบัติการวิจัยหางคลินักที่ดี หรือ Good Clinical P 	nan Subject Protection	
อหน่วยงานที่ให้ทุน (Source o	f funding)		
8 ประเภทงบประมาณ	ทุนส่วนตัว 🗸	ปี พ.ศ. ที่ได้รับทุน หรือคาคว่าจะได้รับทุน	ปี พ.ศ. ที่ได้รับทุนหรือคาดว่าจะได้รับทุน
ชื่อหน่วยงานที่ให้ทุน	ทุนส่วนตัว 🗸	ระบุมูลค่างบประมาณ (บาท)	
(Source of funding)	Juirlean (Address of the source)		
gg with (Address of the source)	ากมัญ หาวุ่น (vuuness on the sounce)		

Copyright © 2020 . All rights reserved.

ภาพ 4 หน้าจอการกรอกข้อมูลเพื่อส่งโครงการ

เมื่อคลิกปุ่ม <u>*ถัดไป* จะไปที่หน้าจอการส่งโครงการ ดังแสดงในภาพ 5 โดยให้ผู้วิจัย</u>

- 1) ตรวจสอบ<u>ชื่อโ*ครงการ* และ*ประเภทโครงการ* ที่หมายเลข 10</u>
- 2) <u>อ*ัพโหลดไฟล์*เอกสารแนบประกอบตามที่กำหนดที่หมายเลข 11</u>
- 3) เสร็จแล้วคลิกปุ่ม <u>อ*ัพโหลดไฟล์แนบ*</u> ในหมายเลขที่ 12 และ
- 4) ถ้าต้องการย้อนกลับไปหน้าก่อนนี้ ให้คลิกที่หมายเลข 13 คือปุ่ม <u>ย้อนกลับ</u>

ส่งเอกสาร		
ชื่อโครงการ (Proposal Title)		
10 ภาษาไทย (Thai)	test ระบบ	
ภาษาอังกฤษ (English)	test	
ประเภทโครงการ	ម៉េតទីគ - Expedited	
เอกสารแนบ		
เอกสาร		
[AF 05-07_V1.0]_แบบตรวจสอบความครบส	ວັນ	เลือกไฟล์ ไม่มีไฟล์ที่เลือก
[AF 06-07_V1.0]_บันทึกข้อความขอเสนอโด	รรงการวิจัย	เลือกไฟล ์ ไม่มีไฟล์ที่เลือก
(AF 01-10_V3.0) หรือ (AF 07-07_V1.0)_แบบ	เข็มขอรับการที่จรรณาจรัยธรรม (Submission form)	เลือกไฟล์ ใม่มีไฟล์ที่เลือก
ประวัติผู้วิจัยหลักและผู้วิจัยร่วม (ถ้ามี) (Prin	ncipal Investigator's CV)	เลือกไฟ ส์ ไม่มีไฟล์ที่เลือก
(AF 02-10_V3.0) หรือ (AF 08-07_V1.0]_แบบ	ประเม็นโครงการวิจัยด้วยตนแดง (Self-Assessment Form)	เลือกไฟ ส์ ไม่มีไฟล์ที่เลือก
(AF 03-10_V3.0) หรือ (AF 09-07_V1.0]_การ	ซัดแม้งหางผอประโ <i>ย</i> ชน์	เลือกไฟ ส์ ไม่มีไฟล์ที่เลือก
[AF 04-10_V3.0] หรือ [AF 10-07_V1.0]_ข้อมู	ถต่าออับามสำหรับอาสาสมัตรในโครงการวิจัย (อาสาสมัครเด็ก 7-12 ปี)	เลือกไฟล์ ไม่มีไฟล์ที่เลือก
[AF 04-10_V3.0] หรือ [AF 10-07_V1.0]_ช้อมุ	ูลด้าอธับายสำหรับอาสาสมัครในโครงการวิจัย (อาสาสมัครกลุ่มทั่วไป)	เลือกไฟล ์ ไม่มีไฟล์ที่เลือก
(AF 05-10_V3.0) หรือ (AF 11-07_V1.0)_หนัง	สื่อแสดงความอื่นขอมเข้าร่ามโครงการวิจัย (อาสาสมัครเด็ก 7-12 ปี)	เลือกไฟล ์ ไม่มีไฟล์ที่เลือก
[AF 05-10_V3.0] หรือ [AF 11-07_V1.0]_หนัง	สื่อแสดงความอินยอมเข้าร่วมโครงการวิจัย (อาสาสมัครอายุมากกว่าหรือเท่ากับ 20 ปี)	เลือกไฟล ์ ไม่มีไฟล์ที่เลือก
[AF 06-10_V3.0] หรือ [AF 12-07_V1.0]_หนัง	สื่อแสดงความยินยอมเข้าร่ามโครงการวิจัย (สำหรับผู้แทนโดยช่อบธรรม/ผู้ปกครอง)	เลือกไฟล ์ ไม่มีไฟล์ที่เลือก
[AF 13-07_V1.0]_\$ynopsis สรุปโครงการวิจั	ion	เดือกไฟล ์ ไม่มีไฟล์ที่เลือก
รายละเอียดเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย (Que	stionaire/scale/interview form/CRF)	เลือกไฟล ์ ไม่มีไฟล์ที่เลือก
งบประมาณที่ได้รับ โดยย่อ (Budget)		เลือกไฟส์ ไม่มีไฟล์ที่เลือก
โครงการวิจัยฉบับเต็ม (Full protocol)		เลือกไฟส์ ไม่มีไฟล์ที่เลือก
เอกสารการสอบผ่านเด้าโครง/โครงร่างกา	รริจัย (สำหรับนักศึกษา)	เลือกไฟส ์ ไม่มีไฟล์ที่เลือก
13		12
📢 ย้อนกลับ		🖂 อัพโหลดไฟล์แนบ

ภาพ 5 หน้าจอการส่งโครงการ

เมื่ออัพโหลดเสร็จ ให้เข้าไปมาที่หน้าจอเมนูของผู้วิจัยเลือกหมายเลข 1 <u>โ*ครงการของฉัน*</u> ดัง ภาพที่ 6



ภาพ 6 หน้าจอเมนูของผู้วิจัยเลือกหมายเลข 1 โครงการของฉัน

เมื่อคลิกโครงการของฉัน จะพบหน้าจอข้อมูลโครงการที่ส่งไป ดังภาพ 7

- 1) เลขที่ส่ง / เลขที่ติดตามโครงการในระบบ
- 2) ส่งโครงการที่ NSRU-HEC หรือ NU-RREC
- 3) เลขที่ HEC จะได้เมื่อเจ้าหน้าที่บันทึกเลขหลังจากตรวจสอบเอกสารแล้ว
- 4) วันที่ส่งโครงการ
- 5) หัวข้อโครงการ
- 6) ประเภทโครงการ
- 7) สถานะปัจจุบัน
- 8) วันที่ปรับปรุงล่าสุด
- 9) ปุ่มสำหรับแก้ไข หากไม่อยู่ในสถานะที่แก้ไขได้แล้ว ปุ่มนี้จะหายไป

โ	จรงการของฉั	ัน													
	เดขที่ส่ง ↓₹	ส่งโครงการที่	↓↑	เถขที่ HEC	lî i	วันที่ส่ง ม่1	หัวข้อ	11	ประเภท ่่่่↑	ิ สถานะ ↓	ţ,	วันที่ปรับปรุง ม่↑	ø	•	lt
	630710/00010	NSRU 2		3	1	1 ส.ค. 2563	การพัฒนาระบบประชาสัมพันธ์และระบบการจัดการสมาชิกด้วย เทคโนโลยีคิวอาร์โค้ดของ ABC Health Fitness 2		tivia - Expedited	โครงการต้องแก้ไข		2020-08-07 19:19:17		1	9
4	แสดง1ถง1จาก	ทงหมด 1				-	•		-	•		Previous	1	Ne	d I

ภาพ 7 หน้าจอโครงการของฉัน

2. ส่งเอกสาร



ภาพ 8 หน้าจอเมนูของผู้วิจัยเลือกหมายเลข 3 ส่งเอกสาร

เมื่อต้องการส่งเอกสาร คลิกเลือกที่หน้าจอเมนูของผู้วิจัยเลือกหมายเลข 3 <u>ส่งเอกสาร</u>ใน ภาพ 3ก แล้วเลือกโครง การที่จะต้องส่งเอกสาร จะพบกับเมนูของผู้วิจัยทางซ้ายมือ แสดงในภาพที่ 8 ให้ คลิกเลือกหมายเลข 3 ส่งเอกสาร จะพบหน้าจอแสดงสถานะที่ต้องแก้ไขในภาพ 9 ในกรณีที่สถานะขึ้นว่า *โครงการต้องแก้ไข* ดังแสดงที่หมายเลข 1 ในภาพ 9 ให้ส่งเอกสารเพิ่มเติม



ภาพ 9 หน้าจอแสดงสถานะที่ต้องแก้ไข

เมื่อต้องแก้ไขเพื่อส่งเอกสารเพิ่มเติม คลิกที่ปุ่ม *รูปดินสอ* เพื่อทำการแก้ไข จะไปที่หน้าจอ การส่งเอกสารเมื่อต้องการแก้ไข ดังแสดงในภาพ 10 โดยให้ผู้วิจัย

1) เลือกโครงการที่ต้องการส่งเอกสาร เพิ่มเติม

2) ตรวจสอบชื่อโครงการว่าเลือกโครงการถูกต้อง ที่หมายเลข 2

3) เลือกไฟล์เอกสารแนบ ให้ตรงกับหัวข้อเรียกดูไฟล์ ที่หมายเลข 3

4) คลิกดาวน์โหลดไฟล์มาตรวจ ถ้าไฟล์ใดต้องแก้ไขให้อัพโหลดไฟล์หมายเลข 4

- 5) เสร็จแล้วคลิกปุ่ม <u>อัพโหลดไฟล์สู่ระบบ</u> ที่หมายเลข 5
- ๑) เมื่ออัพโหลดไฟล์ที่จำเป็นครบแล้ว ให้คลิกที่หมายเลข 6 คือปุ่ม <u>กัดไป</u> เมื่อ ต้องการดำเนินการต่อ
- 7) ถ้าต้องการย้อนกลับไปยังขั้นตอนก่อนหน้านี้ ให้คลิกที่หมายเลข 7 คือปุ่ม

<u>ย้อนกลับ</u>

ส่งเอกสาร			
ชื่อโครงการ (Proposal Title)			
אינע (Thai)			
ภาษาอังกฤษ (English)			
ประเภทโครงการ	ទេំទរីមា - Expedited		
100070511111			
เอกสาร			
[AF 05-07_V1.0]_แบบตรวจสอบความครบถั่วน		3 เดียกลู ไม่มีไฟล์ที่ถูกเลือก 📑	4
[AF 06-07_V1.0]_บันทึกข้อความขอเสนอโครงก	งวิจัม	เรียกจู ไม่มีไฟล์ที่ถูกเลือก	
[AF 01-10_V3.0] หรือ [AF 07-07_V1.0]_แบบนี้บว	อรัมการพิชารณาจรับธรรม (Submission form)	เพียกฐ ไม่มีไฟล์พี่ถูกเลือก	
ประวัติผู้วิจัยหลักและผู้วิจัยร่วม (ถ้ามี) (Principa	Investigator's CV)	เรียกดู ไม่มีไฟล์ที่ถูกเลือก	
[AF 02-10_V3.0] หรือ [AF 08-07_V1.0]_แบบประเ	นินโดรงการวิจัยตัวยสนเอง (Self-Assessment Form)	เรียกจู ไม่มีไฟล์ที่ถูกเลือก	
[AF 03-10_V3.0] หรือ [AF 09-07_V1.0]_การชัดแข	ร้งกางผลประโยชน์	เงียกจู ไม่มีให่ส่ที่ถูกเลือก	
[AF 04-10_V3.0] หรือ [AF 10-07_V1.0]_ข้อมูลค่าเ	รข้ายสำหรับอาสาสมัครในโครงการวิจัย (อาสาสมัครเด็ก 7-12 ปี)	เงียกจู ไม่มีให่สที่ถูกเลือก	
[AF 04-10_V3.0] หรือ [AF 10-07_V1.0]_ข้อมูลค่าเ	รขึ้นวยสำหรับอาสาสมัครในโครงการใช้ย (อาสาสมัครกลุ่มที่ว่าไป)	เวียกจ ไม่มีไฟล์ที่ถูกเลือก	
[AF 05-10_V3.0] หรือ [AF 11-07_V1.0]_หนังลือน	สดงความยินขอมเข้าร่วมโครงการให้ย (อาสาสมัครเด็ก 7-32 ปี)	เวียกจู ไม่มีไฟล์ที่ถูกเลือก	
[AF 05-10_V3.0] หรือ [AF 11-07_V1.0]_หนังลือน	สดงความยินขอมเข้าร่วมโครงการให้ย (อาสาสมัครอายุมากกว่าหรือเห่ากับ 20 ปี)	เวียกจ ไม่มีไฟล์ที่ถูกเลือก	
[AF 06-10_V3.0] หรือ [AF 12-07_V1.0]_หนังลือน	สดงความยินขอมหร้าร่วมโครงการวิจัย (สำหรับผู้เหนโดยสอบธรรม/ผู้ปกครอง)	เวียกจ ไม่มีไฟล์ที่ถูกเลือก	
[AF 13-07_V1.0]_Synopsis สรุปโครงการวิจัยฯ		เวียกฐ นมมีให้ส์ที่ถูกเลือก	
รายละเอียดเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย (Question	sire/scale/interview form/CRF}	เรียก ฐ ในมีไฟล์ที่ถูกเลือก	
งบประมาณที่ได้รับ โดยย่อ (Budget)		เวียกฐ ใมมีให้ส์ที่ถูกเลือก	
โดรงการวิจัยฉบับเต็ม (Full protocol)		เรียกฐ ในมีไฟล์ที่ถูกเลือก	
เอกสารการสอมผ่านเด้าโดรง/โดรงร่างการวิจัย	(สำหรับนักศึกษา)	เรียกดู ในมีไฟล์ที่ถูกเลือก	
📢 ย้อนกลับ		5 เฮ สพาเนลตามง	โแบบ 🕨 ถัดไป
			6
onvright © 2020 . All rights reserved.			

ภาพ 10 หน้าจอส่งเอกสาร เมื่อต้องการแก้ไข

เมื่อทำการแก้ไขเอกสารเสร็จแล้วคลิกปุ่ม <u>ถัดไป</u> (ที่หมายเลข 6 ในภาพ 10) จะไปที่ หน้าจอการส่งเอกสาร ดังแสดงในภาพ 11 ผู้วิจัย ตรวจดู

8) ถ้าต้องการแก้ไขอีก ให้คลิกปุ่ม <u>กลับไปแก้ไข</u> ที่หมายเลข 8

 ๑) ถ้าตรวจดูแล้วไม่ต้องการแก้ไขอีก ต้องการส่งโครงการ ให้คลิกปุ่ม <u>ส่งโครงการเพื่อ</u> <u>ตรวจสอบ</u> ที่หมายเลข 9 เพื่อส่งข้อมูลให้เจ้าหน้าที่คณะกรรมการจริยธรรมการ วิจัยในมนุษย์ตรวจสอบ

2. ปีอกณะผู้วิจัย (Investigators)							
aji kunsin	ญี่ช่วยสามสะการกระย์ อร.อาสา แต่สี วันหว่			- springer			
ลึงก่อ ภาพวิชาปะก่ายสาย (Department)	สาราคลหรับคลร์คลองกรโบโลอีสารสระเทศ	www.jannaha (Faculty)	Descarbactures and stadars assess				
a ynyftufiargennin lan er wyfdy (Research Responsibility)	beleter .						
การออาสารให้เราช่องกับหรือสาราสการให้อ							
(Muman Beusarch Ethic Training)							
3. ชื่อหน่วยงานที่ให้ทุน (Source of f	(unding)						
สายเหลือเป็นการเป็นการเป็นเป็นเป็นเป็นเป็นเป็นเป็นเป็นเป็นเป็น	chuckage	ปี พ.ศ. เป็นปันหุม	2563				
ส่งหม่ายสายที่ไม่เชล		where the transmission of the second se		pano ani@i			
(Source of funding)							
slagg[Tsispi (Address of the source)	shirini						
ເວກສາງຫມາມ							
1 (AF 05-07_VL0]_RUDRYTY6210073085	ามกับเ						
2 [AF 96-97_93.6]_dudicular currantus	เว็สระการวิจัย						
3 (AF 01-10_V3.0) wfa (AF 07-07_V3.0)_w	undhran faro mile mae estanema (fatoniados faro)						
4 ประวัติปฏิวิจัยหลักและปฏิวิจัยว่าน (กำเป) (P	vincipal Investigator's CV)						
	under de la san velandemana (fait Ananamat Earm)						
6 (AF 00-10_V1.0) w5a (AF 09-07_V1.0)_m	rs daa aa laan saadad so Tarara						
7 (Af 04-10_V3.0) wfa (Af 10-07_V3.0)_w	อมูลต่างสันการสาหรับอาสาสมัครวิหวัดรอการวิจัย (อาสาสมัครงอัค 7-32 ชี)						
8 [AF 04-10_V3.0] wfa [AF 10-07_V1.0]_w	อมูลค่างสันการสำหรับอาสาสมัครวิทโครงกรรวจีจัย (อาสาสมัครกปุ่มทั้วใน)						
9 (AF 05-10_V3.6) w\$a (AF 11-07_V1.6)_w	นังสือแสดงความยังของครับร่างใดรงการวิจัย (อาสาสมัครเม็ก 7-32 ปี)						
10 [AF 05-10_V1.0] w\$a [AF 11-07_V1.0]_5	เรื่อสือแสดงความอินของหน้าร่างก็ครงการวิจัย (อาสาสมัครอายุภากกว่าหรือหว่า	Пи 20 D)					
11 (AF 06-10, V3.0) who (AF 12-07, V1.0) v	กร้องใสแสดงการเป็นรายการให้รายโครงการให้สายในสร้องสามอนสามปลัง	(18524)					
	-						
The statistic shapes addressed							
13 รายหาเสียดเหรือเพื่อที่ได้ในการให้แต่	13 Yronnidonarfioediaefi ta'luen Yr His (Questionains) scale, interview form; CBF)						
14 enn/marked%df%a %annia (Bodget)							
18 Tenson vn Headlundia (Full protocol)							
16 เอกสารการสอบอ่างหลังโตรง/โตรงร่าง	เการวิจัย (สาระรับเรือสัตรษร)						
				_			
H Adultation 8				9 🗰 delesennikeennaav			
-							



3. ปรับปรุงแก้ไขตามมติกรรมการเพื่อรับรอง

 ให้เข้าไปที่หน้าจอเมนูของผู้วิจัยเลือกหมายเลข 4 ปรับปรุงแก้ไขตามมติกรรมการเพื่อ รับรอง ในภาพที่ 12



ภาพ 12 หน้าจอเมนูของผู้วิจัยเลือกหมายเลข 4 ปรับปรุงแก้ไขตามมติกรรมการเพื่อรับรอง

- 2) หากมีโครงการที่ต้องดำเนินการจะมีตัวเลขแสดงจำนวนโครงการที่ต้อง
 - ดำเนินการขึ้นมาที่เมนู ที่หมายเลข 1 ในภาพที่ 13
- 3) คลิกเลือกเพื่อแสดงโครงการที่ต้องดำเนินการแก้ไข

4) เลือกโครงการที่ต้องดำเนินการแก้ไข โดยคลิกที่ปุ่มรูปดินสอ ที่หมายเลข 2

4(340	ปรับปรุงแก้ไขดามมดิกรรมการเพื่อรับรอง					
 โครงการของสัน 						
O ส่งโครงการ	เดขที่ มู่≣ี่ ห้วข้อ	11	ประเภท ่่่่า	วันที่ ม่⊺	สถานะ ม่↑	🖌 II
O ส่งเอกสาร	631007/00001		เร่งรัด - Expedited	7 ค.ค. 2563	ปรับปรุงแก้ไขตามมติกรรมการเพื่อ รับรอง	~ (2)
O ปรับปรุงแก้โขตามมติกรรมการเพื่อรับรอง 🚹	630715/00001		เร่งรัด - Expedited	12 ທ.ค. 2563	ปรับปรุงแก้ไขตามมติกรรมการเพื่อ รับรอง	1
 ● ปรับปรุงแก้ใชและนำเข้าพิจารณาใหม่ 	630712/00001		เร่งรัด - Expedited	12 n.e. 2563	ปรับปรุงแก้ไขตามมติกรรมการเพื่อ	1
 แจ้งชาระเงิน 					รบรอง	
O แจ้งยกเล็กโครงการ	แสดง 1 ถึง 3 จากทั้งหมด 3				Previous	1 Next
Staff						

ภาพ 13 หน้าจอเมนูปรับปรุงแก้ไขตามมติกรรมการเพื่อรับรอง1

- 5) ตรวจสอบชื่อโครงการ ที่หมายเลข 3 ในภาพ 14
- 6) คลิกเรียกดูไฟล์มาตรวจสอบ ที่หมายเลข 4
- 7) เมื่อต้องการอัพโหลดไฟล์ที่แก้ไขแล้ว คลิกปุ่ม <u>อัพโหลดไฟล์สู่ระบบ</u>ที่หมายเลข 4
- 8) ดาวน์โหลดเพื่อตรวจสอบเอกสารที่อัพโหลดไปใหม่แล้ว ที่หมายเลข 5
- 9) อัพโหลด"แบบฟอร์มสรุปการชี้แจง แก้ไข เพิ่มเติมตามมติคณะกรรมการการวิจัยใน มนุษย์ฯ" เพื่อแจ้งให้เจ้าหน้าที่รับทราบในสิ่งที่ดำเนินการ ที่หมายเลข 6

- 10) เมื่ออัพโหลดไฟล์ที่จำเป็นครบแล้ว ให้คลิกที่หมายเลข 7
- ถ้าต้องการย้อนกลับไปยังขั้นตอนก่อนหน้านี้ ให้คลิกที่หมายเลข 8 คือปุ่ม
 <u>ย้อนกลับ</u>

ปรับปรุงแก้ไขดามมติกรรมการเพื่อรับรอง						
ชื่อโครงการ (Proposal Title	2)					
3 ภาษาไทย (Thai)	aaaa					
ภาษาอังกฤษ (English)	aaaa					
ประเภทโครงการ	เร่งรัด - Expedited					
เอกสารแนบ						
เอกสาร						
[AP 05-07_01.0]_01100514081041104	4	เรียกดู ไม่มีไล็อก	- - -			
[AF 06-07_V1.0]_บันทึกข้อความขอเสเ	มอโครงการวิจัย	เรียกดู ไม่มีไล็อก	5			
[AF 01-10_V3.0] หรือ [AF 07-07_V1.0]_	แบบป็นขอรับการพิจารณาจริยธรรม (Submission form)	เรียกด ู ไม่มีไล็อก				
ประวัติผู้วิจัยหลักและผู้วิจัยร่วม (ถ้ามี)	(Principal Investigator's CV)	เรียกดู ไม่มีไล็อก				
[AF 02-10_V3.0] หรือ [AF 08-07_V1.0]_	แนบประเมินโครงการวิจัยด้วยผนเอง (Self-Assessment Form)	เรียกดู ไม่มีไล็อก				
[AF 03-10_V3.0] ਮ\$ੋ [AF 09-07_V1.0]_	การขัดแข้งทางผลประโยชน์	เรียกดู ไม่มีไล็อก				
[AF 04-10_V3.0] หรือ [AF 10-07_V1.0]_	ข้อมูลคำอธิบายสำหรับอาสาสมัครในโครงการวิจัย (อาสาสมัครเด็ก 7-12ปี)	เรียกดู ไม่มีไล็อก				
[AF 04-10_V3.0] หรือ [AF 10-07_V1.0]_	ข้อมูลคำอธิบายสำหรับอาสาสมัครในโครงการใจัย (อาสาสมัครกลุ่มทั่วไป)	เรียกดู ไม่มีไล็อก				
[AF 05-10_V3.0] ਮ\$ੋਹ [AF 11-07_V1.0]_	หนังสือแสดงความยินยอมเข้าร่วมโครงการใจัย (อาสาสมัครเด็ก 7-121)	เรียกดู ไม่มีไล็อก				
[AF 05-10_V3.0] หรือ [AF 11-07_V1.0]_	หนังสือแสดงความยินยอมเข้าร่วมโครงการใจัย (อาสาสมัครอายุมากกว่าหรือเท่ากับ 20 ปี)	เรียกคู ไม่มีไล็อก				
[AF 06-10_V3.0] หรือ [AF 12-07_V1.0]_	หนังสือแสดงความยินยอมเข้าร่วมโครงการใจัย (สำหรับผู้แทนโดยชอบธรรม/ผู้ปกครอง)	เรียกดู ไม่มีไล็อก				
[AF 13-07_V1.0]_Synopsis สรุปโครงก	ารวิจัยา	เรียกดู ไม่มีไล็อก				
รายละเอียดเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย (Questionaire/scale/interview form/CRF)	เรียกตุ ไม่มีไล็อก				
งบประมาณที่ได้รับ โดยย่อ (Budget)		เรียกดู ไม่มีไล็อก				
โครงการวิจัยฉบับเด็ม (Full protocol)		เรียกดู ไม่มีไล็อก				
เอกสารการสอบผ่านเค้าโครง/โครงร่า	งการวิจัย (สำหรับบักดีกษา)	เรียกดู ไม่มีไล็อก				
แบบฟอร์มสรุปการขึ้แจง แก้ไข เพิ่มเดี	นมตามมติดณะกรรมการการให้ขในมนุษย์ว	เรียกดู ไม่มีไล็อก				
📢 ย้อนกลับ \\ 8		7	🖂 อัพโหลดไฟล์แนบ			

ภาพ 14 หน้าจอปรับปรุงแก้ไขตามมติกรรมการเพื่อรับรอง2

4. ปรับปรุงแก้ไขและนำเข้าพิจารณาใหม่

 ให้เข้าไปที่หน้าจอเมนูของผู้วิจัยเลือกหมายเลข 5 ปรับปรุงแก้ไขและนำเข้าพิจารณาใหม่ ในภาพ 15



ภาพ 15 หน้าจอเมนูของผู้วิจัยเลือกหมายเลข 5 ปรับปรุงแก้ไขและนำเข้าพิจารณาใหม่

- หากมีโครงการที่ต้องดำเนินการจะมีตัวเลขแสดงจำนวนโครงการที่ต้องดำเนินการขึ้นมา ที่เมนู คลิกเลือกเพื่อแสดงโครงการที่ต้องดำเนินการแก้ไขภาพ 16
- 3) เลือกโครงการที่ต้องดำเนินการแก้ไข โดยคลิกที่ปุ่มรูปดินสอ ที่หมายเลข 2

ປຈັນປຽວແກ້ໄໝ	และนำหน้าพิสารณาใหม่								
und if	สาข่อ	17	site same	17	Test	17	11 141100	1	17
	test		cicle equiline		T #.#. 2563		илиндовалира навеление техника Попан	1	2
	8888		state together		12 n.n. 2563		ивидунивски полёгоралогийн Хулаг	1	
	behele .		statu tapatkat		12 5.4.2962		ปรับปรุงษณีใจตามแล้งระบบระดับ รับรอง	1	
1000 1 fe 3 we	of evant 3						Previous	1	fort

ภาพ 16 หน้าจอเมนูปรับปรุงแก้ไขและนำเข้าพิจารณาใหม่1

- 4) ตรวจสอบชื่อโครงการ ที่หมายเลข 3 ในภาพ 17
- 5) คลิกเรียกดูไฟล์มาตรวจสอบ ที่หมายเลข 4
- เมื่อต้องการอัพโหลดไฟล์ที่แก้ไขแล้ว คลิกปุ่ม อัพโหลดไฟล์สู่ระบบ ที่หมายเลข 5

7) อัพโหลด"แบบฟอร์มสรุปการชี้แจง แก้ไข เพิ่มเติมตามมติคณะกรรมการการวิจัยใน มนุษย์ฯ" เพื่อแจ้งให้เจ้าหน้าที่รับทราบในสิ่งที่ดำเนินการ ที่หมายเลข 6
8) เมื่ออัพโหลดไฟล์ที่จำเป็นครบแล้ว ให้คลิกที่หมายเลข 7 <u>อัพโหลดไฟล์แนบ</u>
10) ถ้าต้องการย้อนกลับไปยังขั้นตอนก่อนหน้านี้ ให้คลิกที่หมายเลข 8 คือปุ่ม <u>ย้อนกลับ</u>

ปรับปรุงแก้ไขและนำเข้าพิจา	รณาใหม่		
ชื่อโครงการ (Proposal Title)		
3 ภาษาไทย (Thai)			
ภาษาอังกฤษ (English)			
ประเภทโครงการ	เร้งรัด - Expedited		
เอกสารแนบ			
เอกสาร			
[AF 05-07_V1.0]_แบบครวจสอบความค	หมถ้าน 4	เรียก ดู ไม่มีใล็อก	
[AF 06-07_V1.0]_บันทึกข้อความขอเสเ	ม อโด รงการวิจัย	เรียก ดู ไม่มีใลือก	5
[AF 01-10_V3.0] หรือ [AF 07-07_V1.0]_	แบบบี้นขอรับการพิจารณาจริยธรรม (Submission form)	เรียก ดู ไม่มีใล็อก	
ประวัติผู้วิจัยหลักและผู้วิจัยร่วม (ถ้ามี)	(Principal Investigator's CV)	เรียกดู ไม่มีใลือก	
[AF 02-10_V3.0] หรือ [AF 08-07_V1.0]_	แบบประเบินโครงการวิรัยด้วยลนเอง (Self-Assessment Form)	เรียกดู ไม่มีใล็อก	
[AF 03-10_V3.0] หรือ [AF 09-07_V1.0]_	การขัดแย้งทางผลประโยชน์	เรียกดู ไม่มีใล็อก	
[AF 04-10_V3.0] หรือ [AF 10-07_V1.0]_	ข้อมูลคำอธิบายสำหรับอาสาสมัครในโครงการวิรัย (อาสาสมัครเด็ก 7-12 ปี)	เรียกดู ไม่มีใล็อก	
[AF 04-10_V3.0] หรือ [AF 10-07_V1.0]_	ข้อมูลศาอธิบายสำหรับอาสาสมัครในโครงการวิรัย (อาสาสมัครกลุ่มทั่วไป)	เรียกดู ไม่มีใล็อก	
[AF 05-10_V3.0] หรือ [AF 11-07_V1.0]_	หนังสื่อแสดงความยินยอมเข้าร่วมโครงการวิจัย (อาสาสมัครเด็ก 7-12 ปี)	เรียกดู ไม่มีใล็อก	
[AF 05-10_V3.0] หรือ [AF 11-07_V1.0]_	หนังสื่อแสดงความยินขอมเข้าร่วมโครงการวิจัย (อาสาสมัครอายุมากกว่าหรือเท่ากับ 20 ปี)	เรียกดู ไม่มีใลือก	
[AF 06-10_V3.0] หรือ [AF 12-07_V1.0]_	หนังสื่อแสดงความยินขอมเข้าร่วมโครงการวิจัย (สำหรับผู้แทนโดยชอบธรรม/ผู้ปกครอง)	เรียกดู ไม่มีใล็อก	
[AF 13-07_V1.0]_Synopsis สรุปโครงก	ารใช้มา	เรียกดู ไม่มีใล็อก	
รายละเอียดเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย (Questionaire/scale/interview form/CRF)	เรียกดู ไม่มีใล็อก	
งบประมาณที่ได้รับ โดยย่อ (Budget)		เรียกดู ไม่มีใล็อก	
ໂครงการวิจัยฉบับเต็ม (Full protocol)		เรียกดู ไม่มีไล็อก	
เอกสารการสอบผ่านเค้าโครง/โครงร่า	งการวิจัย (สำหรับนักดีกษา)	เรียกดู ไม่มีใล็อก	
แบบฟอร์มสรุปการชี้แจง แก้ไข เพิ่มเด่	มตามมติคณะกรรมการการวิจัยในมนุษย์ฯ 6	เรียกดู ไม่มีไล็อก	
📢 ย้อนกลับ – 8		0	🖂 อัพโหลดไฟล์แนบ

ภาพ 17 หน้าจอปรับปรุงแก้ไขและนำเข้าพิจารณาใหม่2

5. แจ้งชำระเงิน



ที่หน้าจอเมนูของผู้วิจัยเลือกหมายเลข 6 <u>แจ้งชำระเงิน</u> แสดงในภาพที่ 18

ภาพ 18 หน้าจอเมนูของผู้วิจัยเลือกหมายเลข 6 เมนูแจ้งชำระเงิน

- คลิกเลือก <u>โครงการที่ต้องแจ้งชำระเงิน</u> ที่หมายเลข 1 ภาพที่ 19
- แสดง<u>ชื่อโครงการ</u> ที่หมายเลข 2 ในภาพที่ 20 หน้าจอแจ้งชำระเงิน2
- 4) เลือก<u>รูปหล*ักฐานการชำระเงินแล้ว* ที่หมายเลข</u> 3
- 5) ส่งข้อมูลเพื่อ <u>แจ้งชำระเงิน</u> ที่หมายเลข 4 ในหน้าจอแจ้งชำระเงิน2
- 6) ถ้าต้องการย้อนกลับไปยังขั้นตอนก่อนหน้านี้ ให้คลิกที่หมายเลข 5 คือปุ่ม

<u>ย้อนกลับ</u>

เจ้งชำระเงิน								
เลขที่ ม่≓	หัวข้อ	11	ประเภท	11	วันที่ ม่1	สถานะ ม่1	æ	11
631007/00001	test		เช่งรัด - Expedited		7 ต.ค. 2563	ปรับปรุงแก้ไขตามมติกรรมการเพื่อ รับรอง		
630731/00001	พพพ		เร่งรัด - Expedited		31 ก.ค. 2563	ส่งเอกสาร	ø	6
630715/00001	aaaa		เร่งรัด - Expedited		12 ต.ค. 2563	ปรับปรุงแก้ไขตามมติกรรมการเพื่อ รับรอง		
630712/00001	NW		เร่งรัด - Expedited		12 n.ค. 2563	ปรับปรุงแก้ไขตามมติกรรมการเพื่อ รับรอง		
630710/00010	การพัฒนาระบบประชาสัมพันธ์และระบบการจัดการสมาชิกด้วยเทคโนโลยีคิวอา ร์โค้ดของ ABC Health Fitness 2	n -	เช่งขัด - Expedited		1 ส.ค. 2563	โครงการต้องแก้ไข	ø	
แสดง 1 ถึง 5 จากทั้งหมด 5						1 N	lext	

ภาพ 19 หน้าจอแจ้งชำระเงิน1

แจ้งชำระเงิน	
ชื่อโครงการ (Proposal Title	a)
2 ภาษาไทย (Thai)	การพัฒนาระบบประชาสัมพันธ์และระบบการจัดการสมาชิกด้วยเทคโนโลยีคิวอาร์โค้ดของ ABC Health Fitness Z
ภาษาอังกฤษ (English)	ABC Health Fitness A Development of Public Relations Systems and Membership Management System Using QR code Technology of ABC Health Fitness 2
ประเภทโครงการ	ៅថរីមា - Expedited
	เดือกรูปหลักฐานการข่าระเงิน 3
📢 ย้อนกลับ 5	4 🖂 เจ้งป่าระเงิน

ภาพ 20 หน้าจอแจ้งชำระเงิน2

6. แจ้งยกเลิกโครงการ

ไปที่หน้าจอเมนูของผู้วิจัยเลือกหมายเลข 7 <u>แจ้งยกเลิกโครงการ</u> ดังภาพ 21



ภาพ 21 หน้าจอเมนูของผู้วิจัยเลือกหมายเลข 7 เมนูแจ้งยกเลิกโครงการ

- 2) คลิกเลือกโครงการที่ต้องการแจ้งยกเลิกโครงการ ที่หมายเลข 1 ในภาพ 22
- แสดง<u>ชื่อโครงการ</u>เพื่อการตรวจสอบในหน้าจอแจ้งยกเลิกโครงการ ที่หมายเลข 2 ใน ภาพ 23
- <u>ระบุเหตุผล</u>ที่ต้องการยกเลิกโครงการ ที่หมายเลข 3
- 5) ส่งข้อมูลเพื่อ<u>แจ้งยกเลิกโครงการ</u> ที่หมายเลข 4
- 6) ถ้าต้องการย้อนกลับไปยังขั้นตอนก่อนหน้านี้ ให้คลิกที่หมายเลข 5 คือปุ่ม <u>ย้อนกลับ</u>

นจังยกเลิกโครงการ											
	เลขที่ ↓	ห้วข้อ	11	ประเภท	11	วันที	.↓↑	สถานะ	ţţ.	ø	11
	630731/00001	พ่พ่พ		เร่งรัด - Expedited		31 ก.ค. 2563		ส่งเอกสาร			•
	630710/00010	การพัฒนาระบบประชาสัมพันธ์และระบบการจัดการสมาชิกด้วยเทคโนโลยีดิว อาร์โค้ดของ ABC Health Fitness 2		เร่งรัด - Expedited		1 ส.ค. 2563		โครงการต้องแก้ไข	6		•
แสดง1 ถึง 5 จากทั้งหมด 5 Previous 1 Nex								Next			
		2									

ภาพ 22 แจ้งยกเลิกโครงการ1

แจ้งยกเลิกโครงการ	
ชื่อโครงการ (Proposal Title)
ภาษาไทย (Thai)	การพัฒนาระบบประชาสัมพันธ์และระบบการจัดการสมาชิกด้วยเทคโนโลยีคิวอาร์โด้ดของ ABC Health Fitness 2
ภาษาอังกฤษ (English)	ABC Health Fitness A Development of Public Relations Systems and Membership Management System Using QR code Technology of ABC Health Fitness 2
ประเภทโครงการ	ទេំទទ័ด - Expedited
ระบุเหตุผล	
	3
< ย้อนกลับ 5	4 🖂 หลังยกเลิกโครงการ

ภาพ 23 แจ้งยกเลิกโครงการ2