ผู้รับผิดชอบ	กิจกรรม	แบบฟอร์มที่เกี่ยวข้อง
นักวิจัย/ผู้ประสานงานวิจัย	 ตรวจสอบคุณสมบัติของโครงการวิจัยที่จะขอรับรองจาก CREC ได้ที่ 	1.AO 01-S04
	https://crecthailand.org/Guide.php	2.AO 02-S04
	2. การเตรียมเอกสารโครงการวิจัย	3.AP 04-S04
	a. ตรวจสอบเอกสารโครงการวิจัยและคำอธิบายในการเตรียมเอกสารเพื่อ	4.AP 05-S04
	ประกอบการขอรับรองจาก CREC ได้ตามแบบฟอร์ม <mark>AO 01-S04</mark> หรือ <mark>AO 02-</mark>	5.AP 06-S04
	<mark>S04</mark> (เฉพาะโครงการวิจัยที่ผ่านการรับรองจาก IHRP)	6.AP 01-S07
	b. รายการเอกสารที่ Submit เป็นไปตามแบบฟอร์ม AO 01-S04	7.AP02-S04 for PI
	c. สำหรับโครงการวิจัยประเภท clinical trial phase I / II ต้องมีการเตรียม	
	แบบฟอร์ม <mark>AP02-S04 for Pl</mark> เพิ่มเติม	
	3. การกำหนดวันที่ submit เอกสาร	
	a. เนื่องจาก CREC มีคณะกรรมการฯ 5 ชุด (panel) พิจารณาโครงการที่มีความ	
	เชี่ยวชาญที่แตกต่างกัน โดยคณะกรรมการฯ ในแต่ละ panel ได้กำหนดวัน	
	ประชุมที่แน่นอนไว้ในแต่ละเดือนแล้ว การ submit เอกสารโครงการ <u>ต้อง</u>	
	<u>submit เอกสารที่ครบถ้วนให้เจ้าหน้าที่อย่างน้อย 20 วันก่อนกำหนดการ</u>	
	<u>ประชุม</u> โดยตรวจสอบวันประชุมและกำหนดวันส่งเอกสารเพื่อเข้ารอบประชุมที่	
	ต้องการ ได้ที่ <u>https://crecthailand.org/schudule.php</u>	
	4. วิธีการ submit เอกสารโครงการ	
	a. การ submit ผ่านระบบ CREC Submission online:	
	https://crec.submission-online.com/	
	b. การ submit เอกสารตามรายละเอียดด้านล่าง	
	5. การเตรียมเอกสาร hard copy	

	a. เจ้าหน้าที่อาจขอรับเอกสารที่เป็น hard copy ในบางกรณี โดยจำนวน hard			
	copy ที่ขอรับเพิ่มเติมเป็นไปตาม requirement ของ Reviewer			
	<u>ข้อมูลโครงการ จำนวน 1 แผ่น</u> และ ขอให้จัดเอกสารใส่แฟ้มให้เรียบร้อย การส่ง			
	เอกสารมาที่สำนักงานฯ โดยที่ไม่ได้จัดใส่แฟ้ม เจ้าหน้าที่ต้องนำเอกสารมาจัดใส่			
	แฟ้มตามจำนวนที่ require ซึ่งเป็นผลให้การดำเนินการให้ขั้นตอนต่อไปล่าช้า			
	c. ในกรณีที่ Local EC มี require ให้จัดเตรียม hard copy สำหรับการประเมิน			
	Local Issue ทาง CREC จะดำเนินการจัดเตรียมหนังสือนำและแบบประเมิน			
	Local Issue โดยจะส่งให้ Local EC ทุกที่โดยทาง E-mail ซึ่งจะ CC ให้ผู้วิจัย/ผู้			
	ประสานงาน ผู้วิจัย/ผู้ประสานงานนำหนังสือนำและแบบประเมิน Local Issue ที่			
	b. อัตราค่าธรรมเนียมเป็นไปตามแหล่งทุนวิจัย (รัฐบาล/เอกชน) และประเภทการ			
สำนักงาน CREC	 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบเอกสารโครงการ หากเอกสารไม่ครบถ้วน แจ้งไปยังนักวิจัย/ผู้ 	ดำเนินการภายใน 2 วัน		
	ประสานงานวิจัยเพื่อขอให้แก้ไขหรือส่งเอกสารเพิ่มเติม	ทำการ (ไม่นับรวมวันที่		
	หากครบถ้วน เสนอโครงการแก่ทีมเลขาฯ เพื่อพิจารณา			
	a. panel ที่รับผิดชอบโครงการ			

	b. ประเภทการพิจารณา (Full Board Review / Expedited Review /	
	Exemption Review) และ	
	c. คณะกรรมการผู้พิจารณาทบทวนโครงการ (Reviewer)	
	 เมื่อเจ้าหน้าที่ได้ทราบผลการพิจารณาจากทีมเลขาฯ และประธานฯ รับรองผลการ 	
	พิจารณาแล้ว ดำเนินการ ดังนี้	
	a. ออกรหัสโครงการและแจ้งนักวิจัย	
	b. ส่งเอกสารไปยัง Local EC เพื่อขอรับการประเมิน Local Issue	
	c. ประสานงาน Reviewer และส่งเอกสารเพื่อพิจารณา	
นักวิจัย/ผู้ประสานงานวิจัย	 ได้รับหนังสือแจ้งผลการตรวจสอบเอกสารโครงการ รหัสโครงการ panel ที่รับผิดชอบ 	
	โครงการ และประเภทการพิจารณา (Full Board Review / Expedited Review /	
	Exemption Review)	
	2. นำหนังสือแจ้งผลการตรวจสอบเอกสารและรหัสโครงการ ประสานกับ Local EC ที่ขอ	
	รับรองจาก CREC เพื่อชำระค่าธรรมเนียมหรือดำเนินการตามขั้นตอนที่แต่ละสถาบัน	
	กำหนด	
	3. กรณีที่โครงการมีประเภทการพิจารณาเป็น Full Board Review สามารถตรวจสอบรอบ	
	ประชุมที่พิจารณาโครงการได้ที่ <u>https://crecthailand.org/schudule.php</u>	

ແບ	แบบฟอร์มที่เกี่ยวข้อง				
1.	AO 01-S04	แบบตรวจสอบความครบถ้วนของโครงร่างการวิจัย			
2.	AO 02-S04	แบบตรวจสอบความครบถ้วนของโครงร่างการวิจัย กรณีโอนมาจาก IHRP			
3.	AP 04-S04	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจริยธรรมของการวิจัยในมนุษย์ สำหรับโครงการวิจัยด้านชีวการแพทย์			

การ Submit เอกสารโครงการสำหรับ Initial Protocol

4.	AP 05-S04	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจริยธรรมของการวิจัยในมนุษย์สำหรับโครงการวิจัยด้านสังคมศาสตร์/พฤติกรรมศาสตร์				
5.	AP 06-S04	แบบแสดงการมีผลประโยชน์ทับซ้อน				
6.	AP 01-S07	Investigator's Brochure for Medical Device Study				
7.	AP02-S04 for PI	อกสารประเมินความพร้อมของสถาบัน (local issues) จากสถาบันที่ดำเนินการวิจัย clinical trial phase I, II สำหรับหัวหน้า				
	โครงการวิจัยของแต่ละสถาบัน					
เอก	เอกสารที่เกี่ยวข้อง					
1.	CREC 04 / v.4.0 การบริหารจัดการกับโครงร่างการวิจัยที่ยื่นขอรับการพิจารณาครั้งแรก (Management of Protocol Submission)					
2.	ประกาศคณะกรรมการกลางการวิจัยในคนในประเทศไทย เรื่อง "แนวปฏิบัติในการขอรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในคน"					
3.	ประกาศมูลนิธิส่งเสริมการศึกษาวิจัยในคนในประเทศไทย ที่ มสจท 013/2564 เรื่อง การยื่นเอกสารขอรับพิจารณาจากคณะกรรมการกลางพิจารณา					
	จริยธรรมการวิจัยในคน (ฉบับที่ 2)					

	Applied Document
1	หนังสือ/บันทึกนำส่งโครงร่างวิจัย*
	<u>คำอธิบาย</u> :
	1) ในส่วนของบันทึกข้อความ สามารถจัดทำได้ตามรูปแบบของสถาบัน แต่ในส่วนของรายการเอกสารขอให้เรียงลำดับ
	ตาม "เอกสารแนบท้าย (รายการเอกสารเพื่อขอรับการพิจารณา)" หากจัดทำรายการเอกสารมาไม่เรียงลำดับตาม
	เอกสารแนบท้าย จนท จะส่งกลับเพื่อขอให้จัดทำรายการเอกสารตามเอกสารแนบท้าย
	2) ในระบบ CREC submission online ระบุรายการนี้ "require" ดังนั้น หากไม่มีเอกสาร upload ในระบบใน
	รายการนี้ ทาง สนง.จะไม่สามารถดำเนินการออกรหัสโครงการได้
	 หากไม่มีเอกสารฉบับลงนาม จะถือว่าเอกสารไม่ครบถ้วน และไม่อนุโลมสำหรับเอกสารรายการนี้
	4) Upload เอกสารทั้ง version ไฟล์ word และ pdf
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจริยธรรม สำหรับโครงการวิจัยทางชีวการแพทย์ (AP 04-S04)*
	<u>คำอธิบาย</u> :
	1) ในส่วนของบันทึกข้อความ สามารถจัดทำได้ตามรูปแบบของสถาบัน แต่ขอให้มีเนื้อหาครบถ้วนตาม Template ที่
	เป็นตัวอย่างใน website ของ CREC
	2) ในระบบ CREC submission online ระบุรายการนี้ "require" ดังนั้น หากไม่มีเอกสาร upload ในระบบใน
	รายการนี้ ทาง สนง.จะไม่สามารถดำเนินการออกรหัสโครงการได้
	 หากไม่มีเอกสารฉบับลงนาม จะถือว่าเอกสารไม่ครบถ้วน และไม่อนุโลมสำหรับเอกสารรายการนี้
	4) Upload เอกสารทั้ง version ไฟล์ word และ pdf
3	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น* (แยกเอกสารตามสถาบัน)
	คำอธิบาย:
	1) ข้อมูลใน " <u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u> <i>(โปรดระบุเป็นภาษาไทย)</i> " ขอให้ระบุให้ครบถ้วน โดยเฉพาะ "รายชื่อนักวิจัยประจำสถาบัน
	ที่เก็บข้อมูลทั้งหมดในประเทศไทย" ซึ่งต้องเป็นรายชื่อนักวิจัยทุกท่านในโครงการวิจัย รวมทั้งรายชื่อนักวิจัยใน
	สถาบันที่ไม่ได้ยื่นผ่าน CREC ด้วย เพื่อให้ จนท สามารถรับทราบว่า มีนักวิจัยท่านใดในโครงการวิจัยบ้าง จะไม่ได้
	ติดต่อเป็น reviewer พิจารณาโครงการ หากไม่มีข้อมูลในส่วนนี้ จะถือว่าเอกสารไม่ครบถ้วน และไม่อนุโลมสำหรับ
	เอกสารรายการนี้
	2) ในระบบ CREC submission online ระบุรายการนี้ "require" ดังนั้น หากไม่มีเอกสาร upload ในระบบใน
	รายการนี้ ทาง สนง.จะไม่สามารถดำเนินการออกรหัสโครงการได้ (หากไม่มี ขอให้ upload ไฟล์เปล่า)
	3) หากเอกสารไม่ครบถ้วนในขั้นตอน Initial Submission สามารถอนุโลมได้ แต่จะต้องจัดทำและส่งก่อนโครงการวิจัย
	ได้รับการ "รับรอง"
	Approval documents : Research protocol
4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์*
	<u>ค้าอธิบาย</u> :

	1) ในระบบ CREC submission online ระบุรายการนี้ "require" ดังนั้น หากไม่มีเอกสาร upload ในระบบใน
	รายการนี้ ทาง สนง.จะไม่สามารถดำเนินการออกรหัสโครงการได้
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษาไทย
	<u>คำอธิบาย</u> :
	 กรณีที่โครงการวิจัยมี โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์ ฉบับภาษาอังกฤษ ขอให้จัดทำโครงร่างการวิจัยฉบับย่อ
	ภาษาไทย ด้วย ทั้งนี้ สามารถนำ protocol submission form จาก EC ของสถาบันใดสถาบันหนึ่งในโครงการวิจัย
	มาจัดทำและส่งให้ CREC พิจารณาได้
	Approval documents : Informed Consent Documents
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม (กรณี Master ภาษาอังกฤษ)
	<u>คำอธิบาย</u> :
	1) กรณีที่โครงการวิจัยมี เอกสารชี้แจงฯ / หนังสือแสดงเจตนายินยอม ฉบับ master ที่เป็นภาษาอังกฤษ ที่ไม่ได้แยก
	ตามของแต่ละสถาบัน
7	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม (แยกเอกสารตามสถาบัน)
	<u>คำอธิบาย</u> :
	1) CREC ไม่มีแบบฟอร์มสำหรับ เอกสารชี้แจงฯ / หนังสือแสดงเจตนายินยอม ขอเสนอให้จัดทำตามแบบฟอร์ม
	Template ของ FERCIT: <u>http://www.fercit.org/template.htm</u>
	2) เอกสารชี้แจงฯ / หนังสือแสดงเจตนายินยอม ขอให้จัดทำให้มีการเรียงลำดับและรายละเอียดเหมือนกันในทุกสถาบัน
	โดยปรับข้อมูลที่จำเพาะของแต่ละสถาบัน เช่น ชื่อผู้วิจัย สถานที่วิจัย คณะกรรมการฯ ประจำสถาบัน หรืออื่นๆ เช่น
	ค่าเดินทาง
	Approval documents : Case Record Form
8	แบบบันทึกข้อมูล
	Approval documents : Investigator's Brochure
9	Investigational Drug: คู่มือผู้วิจัย
10	Investigational Drug: หนังสือรับรองว่ายาได้ผ่าน อย.
11	Investigational Drug: ใบกำกับยา กรณีเป็นยาที่ได้รับทะเบียน อย. แล้ว
	<u>คำอธิบาย</u> :
	 กรณีที่ยาวิจัยเป็นยาที่ได้รับทะเบียน อย. แล้ว จะต้องแนบ ใบกำกับยา ด้วย
12	Medical Device: Technical file สำหรับโครงการวิจัยเครื่องมือแพทย์ (AP 01-S07)
13	Medical Device: รายละเอียดและคุณลักษณะเครื่องมือแพทย์ตามที่ผู้ผลิตระบุ ผลการทดสอบการใช้งาน การทดสอบความ
	ปลอดภัย ในคนและสัตว์ ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ
14	Medical Device: คู่มือการใช้เครื่องมือแพทย์

15	เอกสารสรุปรายละเอียดและคุณลักษณะของพืชสมุนไพรหรือผลิตภัณฑ์พืชสมุนไพร ข้อมูลการทดสอบฤทธิ์นอกกาย (in			
	vitro), ข้อมูลความเป็นพิษ (ถ้าเกี่ยวข้อง)			
	Approval documents : Others Document			
16	แบบสอบถามหรือสัมภาษณ์			
17	สมุดบันทึก			
18	เอกสารสำหรับการเชิญชวนเข้าร่วมการวิจัย เช่น แผ่นพับ โปสเตอร์ สคริปต์ประชาสัมพันธ์			
19	เอกสารอื่นๆ ที่ใช้กับอาสาสมัคร / ผู้เข้าร่วมการวิจัย			
20	เอกสารอื่นๆ ที่ต้องออกหนังสือรับรอง			
	Approval documents : Acknowledge Document			
21	เอกสารประกันชดเชยการบาดเจ็บจากการวิจัย			
22	เอกสารอื่น ๆ			
	เอกสารประกอบการพิจารณา			
23	(ร่าง) Material transfer agreement (MTA)			
	<u>คำอธิบาย</u> :			
	1) กรณีที่มีการส่งสิ่งส่งตรวจออกนอกสถาบันวิจัย ขอให้ upload (ร่าง) Material transfer agreement (MTA) ตาม			
	แบบฟอร์มของแต่ละสถาบัน			
	2) คณะกรรมการ CREC จะใช้เอกสารนี้ประกอบการพิจารณา แต่ไม่ได้รับรองเอกสารนี้			
24	(ร่าง) งบประมาณโครงการวิจัย			
	<u>คำอธิบาย</u> :			
	1) คณะกรรมการ CREC จะใช้เอกสารนี้ประกอบการพิจารณา แต่ไม่ได้รับรองเอกสารนี้ จึงขอให้ส่งเอกสารนี้ด้วย			
	Approval documents : Investigators			
25	CV & หลักฐานการอบรมจริยธรรม / GCP (กรณีไม่มีนักวิจัยในระบบ)			
	<u>คำอธิบาย</u> :			
	1) สำหรับการ upload เอกสารในระบบ CREC submission online จนท.จะพิจารณาเอกสารจากในส่วนของ			
	รายชื่อผู้ร่วมวิจัย เป็นหลัก หากมีรายชื่อนักวิจัยใน ^{รายชื่อผู้ร่วมวิจัย} ไม่ต้องเพิ่มเติมในส่วนนี้อีก			
	2) โครงการที่เป็น clinical trial และ/หรือ มี Intervention จะต้องใช้การอบรมหลักสูตร Good Clinical Practice			
	(GCP) เท่านั้น			
	3) หลักฐานการอบรมจริยธรรม / GCP หากมีการระบุวันหมดอายุ จะยึดตามวันที่ระบุ หากไม่มีการระบุวันหมดอายุ จะ			
	นับระเวลา 3 ปีหลังจากวันที่ Certified			
	4) หลักฐานการอบรมจริยธรรม / GCP จะต้องส่งก่อนหมดอายุ 6 เดือน หากน้อยกว่านั้น ทาง สนง จะขอให้ส่งฉบับ			
	update			

26	แบบแสดงการมีผลประโยชน์ทับซ้อน ของผู้วิจัยหลักและผู้วิจัยร่วม (AP 06-S04)* (แยกเอกสารตามสถาบัน)				
	<u>คำอธิบาย</u> :				
	1) ในระบบ CREC submission online ระบุรายการนี้ "require" ดังนั้น หากไม่มีเอกสาร upload ในระบบใน				
	รายการนี้ ทาง สนง.จะไม่สามารถดำเนินการออกรหัสโครงการได้ (หากไม่มี ขอให้ upload ไฟล์เปล่า				
	2) หากเอกสารไม่ครบถ้วนในขั้นตอน Initial Submission สามารถอนุโลมได้ แต่ทาง CREC จะไม่รับรองนักวิจัยท่านนั้น				
	จนกว่าเอกสารจะครบถ้วน				
27	หลักฐานการชำระค่าธรรมเนียม*				
	<u>คำอธิบาย</u> :				
	1) ในระบบ CREC submission online ระบุรายการนี้ "require" ดังนั้น หากไม่มีเอกสาร upload ในระบบใน				
	รายการนี้ ทาง สนง.จะไม่สามารถดำเนินการออกรหัสโครงการได้				
	 ขอให้เพิ่มเติมรายละเอียดการออกใบเสร็จและที่อยู่จัดส่งให้ครบถ้วน 				
	3) หากไม่มีหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียม ขอให้ทำหนังสือชี้แจงและ upload มา				
28.	ื้้ แบบตรวจสอบความครบถ้วนของโครงร่างการวิจัย_AO 01-S04				
29.					
	คำอุธินาย:				
	1) เพิ่มเติมข้อมลใบส่วนของ PI's experience in clinical trial และ Study site personnel มีการอบรม protocol				
	training				
	PI's experience in clinical trial Number of clinical trials per year:				
	(ระบุชื่อหัวหน้าโครงการวิจัยประจำสถาบัน) Type of clinical trial: (phase 1-4 ระบุจำนวนที่ทำในแต่ละ phase)				
	Phase I,				
	Phase III,				
	Phase IV,				
	Study site personnel มีการอบรม protocol training				
	2) Study site personnel มีการอบรม protocol training – ในโครงการวิจัยมีการอบรม protocol ให้แก่นักวิจัยใน				
	สถาบันหรือไม่ เมื่อใด เพื่อให้นักวิจัยทุกท่านมีความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการวิจัย แเละดำเนินการโครงการวิจัยไป				
	แนวทางเดียวกัน				
	3) ไม่ต้องการการลงนามจากหัวหน้าโครงการ ทาง สนง จะใช้ข้อมลในส่วนนี้ส่งไปให้ Local EC เพื่อประเมิน Local				
	Issue				
	*เอกสารที่ต้องมี (Require)				
	***การ upload เอกสารโครงการวิจัย				

 ขอให้ดำเนินการตาม Instruction สำหรับการยื่นเอกสารโครงการใหม่ผ่านระบบ submission online ตั้งแต่ หน้า 10 – 18 หาก จนท ตรวจสอบแล้วพบว่าไม่เป็นไปตาม Instruction จะส่งกลับเพื่อให้แก้ไขให้ถูกต้อง (https://crecthailand.org/download/(Draft)Handout%20Submission%20online-Rerearcher_V.1-01122021.pdf)

 กรณีที่ผู้ประสานงานโครงการวิจัยเป็นผู้ submit เอกสารเข้าระบบ CREC submission online ทุกครั้งที่จะส่ง เอกสาร หัวหน้าโครงการวิจัย จะต้องกดยืนยันการส่งเอกสารโครงการในระบบทุกครั้ง หากในระบบ โครงการวิจัยขึ้นสถานะ "รอการยืนยันจากหัวหน้าโครงการวิจัย" แสดงว่า การ submit นั้นยังไม่สมบูรณ์ จนท CREC ยังไม่พบการ submit โครงการนั้น

การ upload เอกสารโครงการวิจัยในระบบ CREC Submission online

(1) Page "เอกสารงานวิจัย" เป็นหน้าสำหรับ Upload เอกสารที่ต้องการ Submit ผ่านระบบ

inst	Cusuraus							
ject	Sponsors							nunnan / Project Spon
	0			(8)	- (•		
	ข้อมูลทั่วไป	ผู้ร่วมวิจัย	Site/Local EC	เอกสารงานวิจัย	v	Vอร์ม	ยีเ	นยันการส่งโครงการวิจัย
								-
กังหมด 3	37 ผลลัพธ์						💠 เพิ่มเอก	ลารอื่นๆ 🗘 โหลดใหม่
#	ຮື່ອ/ເວອຣ໌ชັ <mark>່</mark> น/ວັນກີ່/ອື່ນໆ				ต้องแบบเอกสาร	ไฟล์เอกสาร เ	ประวัติเอกสาร	ดำเนินการ
1	หนังสือ/บันทึกน้ำส่งโครงร่า	ນວັຈັຍ			Required			+ เพีย
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจาะ	รณาด้านจริยธรรม สำหรับโครงการวิจั	ยทางชีวการแพทย์ (AP 04-S04)		Required			+ เพีย
3	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัต	มชาชั้นต้น			Required			
3.1	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับ	บบัญชาชั้นตัน[โรงพยาบาลมหาราชนคร	เชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัย	เชียงใหม่]	Required			🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
3.2	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับ	มบัญชาชั้นตัน[ไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิธิส่งเล	เริ่มการวิจัยในคนในประเทศไทย]		Required			🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
33	หนังสีออนุมัติจากผู้บังค้เ	มบัญชาชั้นต้น[โรงพยาบาลสงขลานคริ	นทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขล	กนครินทร์]	Required			🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูร	สน์			Required			+ เพื่ม
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาเ	ภไทย						+ เพีย
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโคร	งการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินย	u					
6.1	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วม เซียงใหม่]	โครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนาย	นยอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ ค	กณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัย				🕑 อับไหลดไฟล์ 🛉 เพิ่ม
	3							· · · · · · · ·

 Require หมายถึง เอกสารที่ต้องมีการ upload ในหัวข้อนั้นๆ หากไม่มีระบบจะถือว่าเอกสาร ไม่ครบถ้วน ถึงแม้ว่าจะมีการกดส่งเอกสารได้ แต่เจ้าหน้าที่ CREC จะไม่สามารถกดผ่านเพื่อออกรหัสโครงการ ซึ่งถือว่า เอกสารครบถ้วนได้

= <u>(</u>	REC Online Submission System	 оворари EC 	🗸 ตรวจสอบนักวิจัย	= los 📍	4000 🥹
Project	t Sponsors			หม้า	nān / Project Sponsors
	้อยูลกัวโป ผู้ร่วมวิจัย Site/Local EC เอา	สารงานวิจัย	() พอร์ม	ยืนยันก	ารส่งโครงการวิจัย
ทั้งหมด	37 หลอพธ์			🛨 เพิ่มเอกสารอื่น	n G Inacînii
#	ชื่อ/เวอร์ชื่น/วันที่/อื่นๆ	ຕ້องແ	นบเอกสาร ไฟล์เอกสาร	ประวัติเอกสาร	ดำเนินการ
1	หนังสือ/บันทึกนำส่งโครงร่างวิจัย	Requ			+ เพิ่ม
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจริยธรรม สำหรับโครงการวิจัยทางชีวการแพทย์ (AP 04-504)	Bega	nd		+ viiu
3	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัณชาชิ้นต้น	Bega	nd		
3.1	หนังสืออนุมัติจากผู้บังกับบัญชาชั้นติน(โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาล์ยเชียงใหม่]	Requi	red i	() 3	บไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
32	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัณชาชั้นติน[ไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิธิส่งเสริมการวิจัยในคนในประเทศไทย]	Terrys	ned i	(9) 5	บโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
3.3	หนังสีออนุบัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้ม(โรงพยาบาลสงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์)	Requi	ned	(1) 5	นไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
- 4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์	Requi	red		+ เพิ่ม
5	โครงร่างการวิจัยฉบับช่อภาษาไทย				+ who
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเอตนายินขอม				
6.1	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังลือแสดงเอตมายืนชอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเซียงไหม่ คณะแพทยศาสต เซียงใหม่]	าร์ /มหาวิทยาลัย		() a	ບຸໂກລດໄຟລ໌ 🛨 ເທັ່ນ
62	เอกลายที่แรกป้อมรมใช่ระบัดของกายริจัน / แม้กรีอมรอกเรตบรดีแนวน ไไปเพี้ยรปอกไมะมัติรัสกรรับสับคมป่าประเทศ	Inol		0.8	ເພື່ອລາກັນເຮົ 📥 ເພື່ອເ

 เอกสารในบางหัวข้อ เช่น หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาขั้นต้น เอกสารชี้แจงข้อมูล ผู้ร่วมโครงการวิจัย หนังสือแสดงเจตนายินยอม จะขึ้น default แยกแต่ละ site โดยอัตโนมัติ ขอให้ upload เอกสารให้ ตรงกับ site ที่ระบุในระบบ

i di	C Online Submission System	อม EC \prec ตรวจสอบนักวิจัย	= Inu 🤗 anose 🥎
Project	t Sponsors		หน้าหลัก / Project Sponsors
	อบอนูลกั่วไป ผู้ร่วมวิจัย Site/Local EC เอกสารงานวิจัย	- D WoSu	ยืนยันการส่งโครงการวิจัย
ກັ້งหมด	37 waāwś		🕂 เพิ่มเอกลารอื่นๆ 📿 ไหลดไหม่
#	ชื่อ/เวอร์ชิ่น/วันที่/อื่นๆ	ต้องแบบเอกสาร ไฟล์เอกสาร	ประวัติเอกสาร ดำเนินการ
1	หนังสือ/ปันทึกน่าส่งโครงร่างวีอัย	Required	+ iŵu
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาต้านจริยธรรม สำหรับโครงการวิจัยทางชีวการแพทย์ (AP 04-504)	Required	+ wu
з	หนังสืออนุมัติจาทผู้ปังคับบัญชาชั้นต้น	Required	
3.1	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	Required	🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
32	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นตัน(ไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิธีส่งเสริมการวิจัยในคนในประเทศไทย)	Required	🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
3.3	หนังลืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น[ไรงพยาบาลสงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์]	Required	ฮับโหลดไฟล์ + เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์	Required	+ tŵu
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษาไทย		+ wu
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม		
6.1	เอกสารชี้แองข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเอตนายินยอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัย เฉียงใหม่]		🕑 อับไหลดไฟล์ 🕇 เพิ่ม
6.2	ແລກສາຍນີ້ພວກເຈັລແລລີຮ່ວມໂຄຍກາງຮຽວັດ / ແມັກສັລແສກກາວການຄົມແລນ ມີໃຜ່ເດື່ອງກ້ອງ/ມະມີຮີສ່ກາສຮັບກາງຮຽວ້ຍໃນຄຸມໃນປະທາດຄົກຍ		📵 ລົບໂສລດໃຟລ໌ 📥 ເພັ່ມ

3. รายการที่ 1 "หนังสือ/บันทึกนำส่งโครงการวิจัย" ขอให้จัดทำรายการเอกสารตาม Template

ĆF	C Online Submission System		🗸 азээнэ	u EC 🗸 msooa	าอบนักวิจัย	≡tnø	9 ardae
oject	t Sponsors						หน้าหลัก / Project Spon
	0 0	0	-	- (0		0
2	งอมูลกวเบ พูรวมวอย	Site/Local EC	เอกสารงานวอย	v	losu	EI	มยนการสงเครงการวจย
กังหมุด	37 маāws					💠 เพิ่มเอก	ลารอื่นๆ 🤆 โหลดใหม่
#	8อ/เวอรชิน/วันที/อินๆ			ต่องแบบเอกสาร	ไฟล์เอกสาร	ประวัติเอกสาร	ดำเนินการ
1	หนังสือ/ปันทึกนำส่งโครงร่างวิจัย			Required			TWU .
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจริยธรรม สำหรับโครงการ	รวิจัยทางชีวการแพทย์ (AP 04-S04)		Required			+ tŵu
3	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น			Required			
3.1	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้นไโรงพยาบาลมหาราช	นครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	1	Required			🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
3.2	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นตัน[ไม่เที่ยวข้อง/มูลนิธิส	ร่งเสริมการวิจัยในคนในประเทศไทย]		Required			🖲 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
33	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นตัน[โรงพยาบาลสงขลาม	มคริบทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขลานครินท	ś]	Required			🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์			Required			+ เพิ่ม
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษาไทย						+ wu
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายิ	นยอม					
6.1	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจต เชียงใหม่]	นายินยอม (โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพก:	ยศาสตร์ /มหาวิทยาลัย				อับโหลดไฟล์ + เพิ่ม
62	เรครายนี้แรงประเวณีส่วนสัตรงกายริจัย / แล้งรีรแรกการย	เครื่อนการ เป็นได้การกิจกร่างการกิจกระสายการการกิจ	Indianal				A sulu soluti 📥 ເຫັດ

ทั้งรูปแบบ file word และ PDF

4. รายการที่ 2 "แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจริยธรรม สำหรับโครงการวิจัยทางชีว การแพทย์ (AP 04-S04)" ขอให้ upload เอกสารทั้งรูปแบบ file word และ PDF

Ć	REC Online Submission System v ress	ฉลอบ EC \prec ตรวจสอบนักวิจัย	= inu 🤷 ancou 🔇
ojec	t Sponsors		หน้าหลัก / Project Sponsor
		0	0
	ข้อมูลทั่วไป ผู้ร่วมวีอัย Site/Local EC เอกสารงานวีอัย	ฟอร์ม	ยืนยันการส่งโครงการวิจัย
ทั้งหมด	37 naŝw6		+ เพิ่มเอกลารอื่นๆ 🛛 โหลดใหม่
#	ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่นๆ	ต้องแนบเอกสาร ไฟล์เอกสาร	ประวัติเอกสาร ดำเนินการ
1	หนังสือ/มันทึกน่าส่งโครงร่างวิจัย	Required	+ เพิ่ม
2	แบบเสมอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจริยธรรม สำหรับโครงการวิจัยทางชีวการแพทย์ (AP 04-S04)	Required	+ Wu
3	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น	Required	
3.1	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นตัน[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	Required	🕑 อับโหลดไฟล์ 🛨 เพิ่ม
3.2	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นตัน[ไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิริส่งเสริมการวิจัยในคนในประเทศไทย]	Required	🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
33	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นตัน[โรงพยาบาลสงขลานคริมทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์]	Required	🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย อนับสมบูรณ์	Required	+ เพิ่ม
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษาไทย		+ wu
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเฉตนายินยอน		
6.1	เอกสารชี้แองข้อมูลผู้ร่วยโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม [โรงพยาบาลมหาราชนกรเซียงไหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัย เซียงไหม่]		🖲 อับโหลดไฟล์ 🕇 เพิ่ม
62	เพลระนี้แรงปัจบานให้รบปัดคุณพรริจัน / แป้งรีกและการแคมีเมเรบ ไไปใช้ยาปัจง/บรมิสีร่าเรสิมครริจัยปันคมใบประกอไตยไ		A Sulessie + ider

5. กรณีที่เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย/หนังสือแสดงเจตนายินยอมมี version ที่เป็น master ภาษาอังกฤษ โดยไม่ได้แบ่งเป็นของแต่ละ site ขอให้เพิ่มเอกสารที่รายการ "เอกสารอื่นๆ ที่ต้องรับรอง"

a.r	CEC.						
oject	t Sponsors						Hùnhān / Project Spon
	0		0		- 6		0
	ข้อมูลทั่วไป	ผู้ร่วมวิจัย	Site/Local EC	เอกสารงานวิจัย	Was	รีม ย่	ข็นยันการส่งโครงการวิจัย
ทั้งหมุด	37 ผลสัพธ์					🛨 ເພັ່ມເອ	กลารอื่นๆ 🗘 โหลดใหม่
#	ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่นๆ				ต้องแนบเอกสาร ไง	ฟล์เอกสาร ประวัติเอกสาร	ร ดำเนินการ
1	หบังสือ/บันทึกน้ำส่งโครงร่างว	ົາຈັຍ			Required		🛨 เพิ่ม
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารถ	นาด้านจริยธรรม สำหรับโครงการวิจั	ยทางชีวการแพทย์ (AP 04-S04)		Required		+ ເທັນ
3	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญช	ชาชั้นต้น			Required		
3.1	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับป	ขัญชาชั้นต้นโรงพยาบาลมหาราชนคร	เชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัย	เชียงใหม่]	Required		🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
3.2	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับน่	ขัญชาชั้นตัน[ไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิธิส่งเล	เริ่มการวิจัยในคนในประเทศไทย)		Required		🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
33	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับน่	ขัญชาชั้นตัน[โรงพยาบาลสงขลานคริเ	มทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขอ	าานครันทร์]	Required		🕑 อับโหลดไฟล์ 🕇 เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ	ĩ			Required		+ เพิ่ม
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษา	ไทย					+ wu
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครง	การวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินย	u				
6.1	เอทสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโค เชียงใหม่]	ารงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายิ	นยอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ ค	กณะแพทยคาลตร์ /มหาวิทยาลัย			🖲 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.2			the state of the s	A set of the set of th			O to the start of start

6. การเพิ่มเอกสารในแต่ละรายการ

1) Click อังโหลดไฟล์ เมื่อ upload เอกสารแล้ว เอกสารจะปรากฏในแถวเดียวกับรายการ เอกสารนั้น โดยชื่อเอกสารจะเป็นไปตามที่ระบุตาม default

= ċi	REC Online Submission System	ตรวจสอบ EC 🗸 ตรวจสอบนักวิจัย	= Ino 📍 anose 🥹
Projec	t Sponsors		หม้าหลัก / Project Sponsors
	อั อั อ ข้อมูลกั่วไป ผู้ร่วมวิจัย Site/Local EC เอกสารงานวิจัย	ζει wośu	<i>ยินชิ</i> นการส่งโครงการวิจัย
ทั้งหมุด	37 ผลสิพธ์		+ เพิ่มเอกลารอื่นๆ 🤆 โหลดใหม่
#	ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อิ้มๆ	ต้องแบบเอกสาร ไฟล์เอกสา	ร ประวัติเอกสาร ดำเนินการ
1	หนังสือ/บันทึกนำส่งโครงร่างวิจัย	Required	+ ww
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาต้านจริยธรรม สำหรับโครงการวิจัยทางชีวการแพทย์ (AP 04-S04)	Required	+ wu
3	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น	Required	
3.1	หนังลืออนุมัติจากผู้บังคับบัณชาชั้นต้น[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	Required	ອັນໂກລດໄฟอู้ + เพิ่ม
3.2	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น[ไม่เที่ยวข้อง/มูลนิธิส่งเสริมการวิจัยในคนในประเทศไทย]	Required	🕑 ฮับโหลดไฟ 👘 เพิ่ม
33	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นดัน[โรงพยาบาลสงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์]	Required	💿 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย อปับสมบูรณ์	Required	+ tŵu
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษาไทย		+ wo
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเอตมายินยอม		
6.1	เอกสารชี้แองข้อมูลฟูร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเอตมายินยอน [โรงพยาบาลมหาราชมครเซียงไหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิท เซียงใหม่]	ยาลัย	(€) อับโทลดไฟล์ + เพิ่ม
62	เอกสายที่แรงป้อแลมัย่านโดยงกายริจัย / หนังสือแสกงเรกเทมิแนอน ไไม่เกี่ยาป้อง/เวลทิชส่งเสชิมกายริจัยในอนในปะเทยไทยไ		🔿 ຣັບກັບລຸດໃຟລ໌ 📥 ເພີ່ມ

2) Click 🕈 👼 เมื่อ upload เอกสารแล้ว จะปรากฏเป็น subset ของเอกสารรายการนั้น ๆ

jec	t Sponsors						หน้าหลัก / Project Spor
	0						0
	ข้อมูลทั่วไป	ผู้ร่วมวิจัย	Site/Local EC	เอกสารงานวิจัย	ฟอร์ม	ยีเ	มยันการส่งโครงการวิจัย
окиа	37 ผลลัพธ์					🔶 ເພີ່ມເວດ	อรอื่นๆ (วิโหลดใหม่
#	ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อิ่นๆ				ต้องแนบเอกสาร ไฟล์เอกสาร	ประวัติเอกสาร	ดำเนินการ
1	หนังสือ/บันทึกน่าส่งโครงร่างวิ	วัย			Required		+ เพิ่ม
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณ	กด้านจริยธรรม สำหรับโครงการวิจั	ยทางชีวการแพทย์ (AP 04-S04)		Required		+ เพิ่ม
3	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญช	าชั้มต้น			Required		
3.1	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบั	ญชาชั้นต้น[โรงพยาบาลมหาราชนคร	เชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัย	แลียงใหม่]	Required		🕑 อับโหลดไฟล่ 🔶 เพิ่ม
3.2	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบ้า	ญชาชั้นต้น[ไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิธิส่งเล	ริมการวิจัยในคนในประเทศไทย]		Required		🖲 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
33	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบั	ญชาชั้นต้น[โรงพยาบาลสงขลานคริเ	มทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขอ	ลานครินทร์]	Required		💿 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์				Required		+ tŵu
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษาไ	ทย					+ เพีย
6	างลกไนตรัฐเลมูลผู้ร่วมโครงก	กรวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินย	u				
6.1	เอทสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโค เซียงใหม่]	รงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายิ	นยอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ เ	าณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาสัย			อับโหลดไฟล์ + เพิ่ม
	2		in the second se	A A to			0

ตัวอย่างรายการเอกสารที่แนบผ่านระบบ

1. เมื่อ click 💿 อับโหลดไฟล์ ในรายการที่ 6.1 เอกสารจะปรากฏในแถบรายการที่ 6.1

6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม		
6.1	เอกสารอี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินขอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเซียงใหม่]		🖲 อับไหลดไฟอ์ 🖕 เพิ่ม
6.1.1	1. ICF_กดสอบระบบ_version 10_25.112021[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	D 🖸	🔒 ลบรายการ 🏵 อับโห 🥢 ฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.1.2	 ICF_ทดสอบระบบ_version2.0_25.112.023[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่] 	D 🖸	💼 ลบรายการ 🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.1.2.1	121 21 ICF_ทดสอบระบบ_version 21_2511202ปุโธงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]		🗎 อบรายการ 🏵 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.2	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม [ไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิริส่งเสริมการวิจัยในคนในประเทศไทย]		ອັບໂหลดไฟล์ + เพื่บ
6.3	เอทสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังลือแสดงเจตนายินยอม [โรงพยาบาลลงขลามครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยลงขลานครินทร์]		ອັບໂກลดไฟล์ + เพื่น

2. เมื่อ Click 🕈 🖤 ในรายการที่ 6.1 เอกสารจะปรากฏในแถบรายการที่ 6.1.1 และ 6.1.2

6	เอกสารซี่แองข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนึ่งสื่อแสดงเอตมายินขอม		
6.1	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแลดงเจตนายินยอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	🖸 🙆	อับไหลดไฟล์ + เพิ่ม
6.11	1. ICF_ทดสอบระบบ_version 10_25.11202โโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเงียงใหม่]	D 🖸	🟦 ลบรายการ 🕑 อับไหลดไฟล์
6.1.2	2. ICF_nตสอบระบบ_version2.0_25.112021[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยคาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	D 🖸	💼 ลบรายการ 🕑 อับโหลดไฟล์ 🕇 เพิ่ม
6.1.2.1	2.1 ICF_ทดสอบระบบ_version 2.1_25.11.2021(โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่)	D 🗋	🗎 อบรายการ 🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.2	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินขอม (ใน่เกี่ยวข้อง/มูลนิธิส่งเสริมการวิจัยในคนใบประเทคไทย)		ອັบโหลดไฟล์ + เพื่น
6.3	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเอตนายินยอม [โรงพยาบาลลงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์]		ອັບໂກลดไฟล์ + เพื่น

3. เมื่อ Click 🕈 🗰 ในรายการที่ 6.1.2 เอกสารจะปรากฏในแถบรายการที่ 6.1.2.1

6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม		
6.1	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแลตงเจตนายินยอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	D 🖸	🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.11	1. ICF_ทดสอบระบบ_version 10_25.11202ปีโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	D 🖸	📋 ลบรายการ 🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.1.2	 ICF_noaอบระบบ_version2.0_25.112021[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่] 	D 🖸	💼 ลบรายการ 🖲 อับโหลดไฟล์ 🕇 เพิ่ม
6.1.2.1	21 ICF_ทดสอบระบบ_version 21_25:112021[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเงียงใหม่]	D 🖸	🗊 ausายการ 🖲 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพื่
6.2	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินขอม [ไม่เที่ยวข้อง/มูลนิธีส่งเสริมการวิจัยในคนในประเทคไทย]		ອັบไหลดไฟล์ + เพื่น
6.3	เอกสารชี้แองข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินขอม [โรงพยาบาลลงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยลงขลานครินทร์]		ອັບໂหลดไฟล์ + เพื่น

การแนบไฟล์เอกสาร สำหรับ * เพิ่ม ขอให้เปลี่ยนชื่อในกล่อง "ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่น ๆ"
 เพื่อให้ปรากฏในระบบ เพื่อให้ทราบว่าเอกสารรายการนั้น ๆ คือเอกสารใด เนื่องจากข้อมูล
 การ Submit จะถูกส่งต่อไปยัง Local EC และคณะกรรมการผู้พิจารณาทบทวน

a di	C Online Submission System	แนเป็นสีเอกสาร	👘 🗸 rispəəbünööb 🚍 bi	o 📍 - annes 🤆
Project	t Sponsors			nitimán / Project Sponsor
		ชื่อ/เวอร์ชิ้น/วันที่/อื่นๆ*		
	0	หนังสือ/บันทึกนำส่งโครงร่างวิจัย <mark>เปลี่ยนชื่อเอกสาว</mark>	0	
	0-0-	ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่นๆ ภาษาอังทฤษ	-	
	ขอมูลทวเบ พูรวมวอย	Research submission letter by the researcher	WƏSU	ยนยนการสงโครงการวจย
มิ้งหมด	37 майжб	ไฟลีเอกสาร	+ 000	อกสารอื่นๆ C ใหลดใหม่
#	ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่นๆ		มอกสาร ไฟล์เอกสาร ประวัติเอกส	ກຮ ດຳເບີນກາຮ
1	หนังสือ/บันทึกน้ำส่งโครงร่างวิจัย			+ into
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านอริมธรรม สำหรับไ		3	∓ (₩u
3	กปงสีออนุมัติจากผู้ปังคับปัญชาชั้นต้น	Desa 9 desa Tulánszi		
3.1	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคืบบัญชาขึ้นต้นไรงพยาบาล	Drag & drop twatisou		🕑 อันโหลดไฟล์ 🛨 เพิ่ม
3.2	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาขึ้นต้น[ไม่เกี่ยวข้อง			🛞 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
3.3	หนังสืออนุมัติอาทผู้บังคับบัญชาชั้นต้นไไรงพยาบาล			ธีบไหลดไฟล์ + เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์		1	🔶 เพีย
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อกาษาไทย			+ 1#u
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หมังสือแสดง			
61	เอทสารชี้ของข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแล เซียงใหม่)	Select IWá		🕲 อันไหลดไฟล์ 🔶 เพิ่ม
62	เอกสารขี้แจงน้อมูลผู้ร่วมโครงการวิฉัย / หนังสือแล			🕑 อันโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม

ทำการ upload เอกสาร ในช่อง "Drag & Drop ไฟล์ตรงนี้" เมื่อ upload เอกสารแล้ว Click



- <u>a</u> ci	E Online Submission System	แนบไฟล์เอกสาร		
Project	t Sponsors			withinlin / Project Sponsors
31	หมือลือนำสอสำหรับการทดสอบระบบ	ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/ชิ้นๆ*	PO	สบรายการ () ดับโหลดไฟส์ + เพิ่ม
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจริยธรรม สำหรับโครงการวิจัยการ	1 ICF_noaaus:uu_version 10_25.112021		+ 18U
3	หนังสีออนุมีติจากผู้บังคัมบัญชาอั่นติม	ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่นๆ ภาษาอังกฤษ		
31	หนังสีอยนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น(โรงพยาบาลมหาราชนครเซีย	Participant Information Sheet / Informed Consent Form		อัยไหลอไฟส์ + เพิ่ม
32	หนังลืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาอื่นดินไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิธิส่งเสริมท	Tul Bonare		อังไหลอไฟล์ + เพิ่ม
33	หนิดล็ออนุมัติจากผู้นัดกันบัญชาขึ้นต้น(โรจพยามางสงขลามครินุทร์	wateria is		🕑 อับโทลอโฟอ์ 🕂 เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์			+ tŵu
s	โครงร่างการวิจัยฉนับปอกหมาไทย	÷		+ (ŵi)
6	เอกสารชี้แองยัอมูลผู้ร่วมไครงการวิจัย / หนึ่งสือแสดงเจตนายินขอม			
61	เอทสารอี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเฉตนายินขอ		00	🕑 อินโทลดโฟอ์ 🕂 เพิ่ม
6.2	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัช / หนึ่งสือแลดงเฉตเมยิมขอ			🖲 อันโทลอเโฟล์ 🕂 เพิ่ม
63	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมใครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตมายินขอ	(an any live of		ອັນໂກລດໄฟส์ + เพิ่ม
7	ผบบบันทึกข้อมูล	(25.11 ¥0)		+ ເທັບ
6	Investigational Drug: ผู้มีอผู้วิจัย			+ ເຫັນ
9	Investigational Drug: หนังสือธับรองว่ายาได้ผ่าน อย			+ tiku
10	investigational Drug: ใบทำกับยา กรณีเป็นยาที่ได้รับทะเบียน อย. แล้			+ ൽo
π	Medical Device. Technical file สำหรับโครงการวิจัยเครื่องมือมพาย	เอกสารเปล่า.pdf		+ (%)
12	Medical Device: รายละเอียดและคุณลักษณะเครื่องมีลแพทย์ตามที่ผู้ผ			+ wu
13	Medical Device ผู้มีอการใช้เครื่องมีอเมพาย์	To		+ two
14	เอกสารสรุปรายละเอียดและคุณลักษณะของพืชสมุนไพรหรือผลัตภัณฑ์พ			+ tWu

ระบบขึ้นหน้าต่าง "แนบไฟล์เอกสาร" click "ปิด"

	C Online Submission System		รงสอบ EC 🧹 ตรวจสอบนักร์	ijāu 🔤 līnu 🖉 🛛 dadā
oject	Sponsors			núnnán / Project Spo
	แบบไฟล์เอกสารเรียบร้อยแล้ว		and the second second	
	0 0		0	
	ข้อมูลทั่วไป ผู้ร่วมวิจัย		ฟอร์ม	ยืนยันการส่งโครงการวิจัย
ทั้งหมด	38 ws6w5		_	+ เพิ่มเอกสารอื่นๆ C Inacimui
Ħ	ชื่อ/เวอร์อัน/วันที่/ชั้นๆ		ต้องแบบเอกลาร ไฟล์เอกลาร ประวัติเอกลา	s disūums
1	หนังสือ/บันทึกนำส่งโครงร่างวิจัย		Required	+ เพีย
11	หนังสือน่าส่งสำหรับการทดลอบระบบ		Required	💼 ลบรายการ 🖲 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
2	แบนเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านวรัยธรรม สำหรับโครงการวิจัยทางชิวการแพทย์ (AP 04-504)		Required	+ 1#U
3	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัณชาชั้นต่น		Required	
3.1	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาขึ้นต้น(โรงพยาบาลมหาราชนครเอียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเ	อียงใหม่]	Required	อับโหลดไฟล์ + เพิ่ม
3.2	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาขึ้นตินไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิธิส่งเสริมการวิจัยในคนในประเทศไทย)		Required	อับโหลดไฟล์ + เพิ่ม
33	หนังสีออนุมีชีวากผู้บังคับบัญชาขั้นต้นไรงพยาบาลสงขลามคริมทร์ คณะแพทขศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขล	านครับทร์]	Required	อับไหลดไฟล์ + เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์		Required	+ wiu
5	โครงร่างการวิจัยอบันย่อกาษาไทย			+ ເພີບ
6	เอกสารชี้แองข้อมูลผู้ร่วมใครงการวิจัย / หนังสือแสดงเอตบายินขอม			
61	เขกสารชี้แองข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัช / หนังสือแสดงเอตมายินขอม (โรงพยามาสมหาราชนครเซียงใหม่ ค	ณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเธียงใหม่]		อัยไหลดไฟล์ + เพิ่ม
6.2	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนัดสือแสดงเจตนายันชอบ (ไม่เกี่ยวข้อง/มูสมิธิส่งเสริมการวิจัย)	นคมในประเทศไทย)		ອັບໂກລດໄฟล์ + เพิ่ม
63	เอกสารชี้แองข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสตงเอตมายืนขอม (โรงพยามาลสงขสามครินาร์ คณะแข	กมศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขลานครินกร์]		อับโกลดไฟล์ + เพิ่ม

ตัวอย่างรายการเอกสารที่ upload ผ่านระบบ

1. ตัวอย่างการเปลี่ยนชื่อเอกสารในกล่อง "ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่น ๆ"

6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม		
6.1	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเวตนายินขอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเซียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเซียงใหม่]	D 🔁	ອັบโหลดไฟล์ + เพื่น
6.11	1. ICF_ทดสอบระบบ_Version 10_25.112021[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	D 🖸	💼 ลบรายการ 🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.1.2	 ICF_noaอบระบบ_version2.0_25.112021[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่] 	D 🗋	🏛 ลบรายการ 🖲 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.1.2.1	2.1 ICF_ทดสอบระบบ_version 2.1_25.11.2021[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเดียงใหม่]	D 🙆	î ลบรายการ 🖲 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.2	เอกสารอี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินขอม [ไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิธีส่งเสริมการวิจัยในคนในประเทศไทย]		ອັບໂหลดไฟส์ + เพื่น
6.3	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแลดงเจตมายินขอม [โรงพยาบาลลงขลานครินทร์ คณะแพทย่คาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์]		ອັບໂหລດໄຟລ໌ + ເພິ່ນ

ตัวอย่างการไม่เปลี่ยนชื่อเอกสารในกล่อง "ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่น ๆ"

15	แบบสอบถามหรือสัมภาษณ์		+ เพิ่ม
15.1	แบบสอบตามหรือสัมภาษณ์	D 🖸	🗊 ลบรายการ 🕑 อันไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
15.2	แบบสอบตามหรือสัมก่าษณ์	D 🖸	🔒 ลบรายการ 🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
15.3	แบบสอบตามหรือสัมภาษณ์	D 🖸	💼 ลบรายการ 🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
15.4	แบบสอบถามหรือสัมภาษณ์	D 🖸	💼 ลบรายการ 🕑 อันไหลดไฟอ์ 🕂 เพิ่ม