

### แบบตรวจสอบความครบถ้วนของโครงร่างการวิจัย

#### Protocol Package Checklist Form

ชื่อโครงการ	
หัวหน้าโครงการวิจัย	ชื่อ/สังกัด – เบอร์โทรศัพท์ – Email
ผู้ประสานงานโครงการ	ชื่อ/สังกัด – เบอร์โทรศัพท์ – Email

	Applied Document	นี	ไม่มี	ไม่เกี่ยวข้อง
1	หนังสือ/บันทึกนำส่งโครงร่างวิจัย*			
	<u>คำอธิบาย</u> :			
	1) ในส่วนของบันทึกข้อความ สามารถจัดทำได้ตามรูปแบบของสถาบัน			
	แต่ในส่วนของรายการเอกสารขอให้เรียงลำดับตาม "เอกสารแนบท้าย			
	(รายการเอกสารเพื่อขอรับการพิจารณา)"			
	หากจัดทำรายการเอกสารมาไม่เรียงลำดับตามเอกสารแนบท้าย จนท			
	จะส่งกลับเพื่อขอให้จัดทำรายการเอกสารตามเอกสารแนบท้าย			
	2) ในระบบ CREC submission online ระบุรายการนี้ "require" ดังนั้น			
	หากไม่มีเอกสาร upload ในระบบในรายการนี้ ทาง			
	สนง.จะไม่สามารถดำเนินการออกรหัสโครงการได้			
	<ol> <li>หากไม่มีเอกสารฉบับลงนาม จะถือว่าเอกสารไม่ครบถ้วน</li> </ol>			
	และไม่อนุโลมสำหรับเอกสารรายการนี้			
	4) Upload เอกสารทั้ง version ไฟล์ word และ pdf			
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจริยธรรม			
	สำหรับโครงการวิจัยทางชีวการแพทย์ (AP 04-S04)*			
	<u>คำอธิบาย</u> :			
	1) ในส่วนของบันทึกข้อความ สามารถจัดทำได้ตามรูปแบบของสถาบัน			
	แต่ขอให้มีเนื้อหาครบถ้วนตาม Template ที่เป็นตัวอย่างใน website ของ			
	CREC			
	2) ในระบบ CREC submission online ระบุรายการนี้ "require" ดังนั้น			
	หากไม่มีเอกสาร upload ในระบบในรายการนี้ ทาง			
	สนง.จะไม่สามารถดำเนินการออกรหัสโครงการได้			



	<ol> <li>หากไม่มีเอกสารฉบับลงนาม จะถือว่าเอกสารไม่ครบถ้วน</li> </ol>		
	และไม่อนุโลมสำหรับเอกสารรายการนี้		
	4) Upload เอกสารทั้ง version ไฟล์ word และ pdf		
	Approval documents : Research protocol		
3	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์*		
	<u>คำอริบาย</u> :		
	1) ในระบบ CREC submission online ระบุรายการนี้ "require" ดังนั้น		
	หากไม่มีเอกสาร upload ในระบบในรายการนี้ ทาง		
	สนง.จะไม่สามารถดำเนินการออกรหัสโครงการได้		
4	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษาไทย		
	<u>คำอริบาย</u> :		
	<ol> <li>กรณีที่โครงการวิจัยมี โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์ ฉบับภาษาอังกฤษ</li> </ol>		
	ขอให้จัดทำโครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษาไทย ด้วย ทั้งนี้ สามารถนำ		
	protocol submission form จาก EC		
	ของสถาบันใดสถาบันหนึ่งในโครงการวิจัย มาจัดทำและส่งให้ CREC		
	พิจารณาได้		
	Approval documents : Informed Consent Documents		
5	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม (กรณี Master		
5	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม (กรณี Master ภาษาอังกฤษ)		
5	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม (กรณี Master ภาษาอังกฤษ) <u>คำอริบาย</u> :		
5	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม (กรณี Master ภาษาอังกฤษ) <u>คำอธิบาย</u> : 1) กรณีที่โครงการวิจัยมี เอกสารชี้แจงฯ / หนังสือแสดงเจตนายินยอม ฉบับ		
5	<ul> <li>เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม (กรณี Master ภาษาอังกฤษ)</li> <li><u>คำอธิบาย</u>:</li> <li>1) กรณีที่โครงการวิจัยมี เอกสารชี้แจงฯ / หนังสือแสดงเจตนายินยอม ฉบับ master ที่เป็นภาษาอังกฤษ ที่ไม่ได้แยกตามของแต่ละสถาบัน</li> </ul>		
5	<ul> <li>เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม (กรณี Master ภาษาอังกฤษ)</li> <li><u>คำอธิบาย</u>:         <ol> <li>กรณีที่โครงการวิจัยมี เอกสารชี้แจงฯ / หนังสือแสดงเจตนายินยอม ฉบับ master ที่เป็นภาษาอังกฤษ ที่ไม่ได้แยกตามของแต่ละสถาบัน</li> <li>เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม</li> </ol> </li> </ul>		
5	<ul> <li>เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม (กรณี Master ภาษาอังกฤษ)</li> <li><u>คำอธิบาย</u>:         <ol> <li>กรณีที่โครงการวิจัยมี เอกสารชี้แจงฯ / หนังสือแสดงเจตนายินยอม ฉบับ master ที่เป็นภาษาอังกฤษ ที่ไม่ได้แยกตามของแต่ละสถาบัน</li> <li>เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม (แยกเอกสารตามสถาบัน)</li> </ol> </li> </ul>		
5	<ul> <li>เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม (กรณี Master ภาษาอังกฤษ)</li> <li><u>คำอธิบาย</u>:         <ol> <li>กรณีที่โครงการวิจัยมี เอกสารชี้แจงฯ / หนังสือแสดงเจตนายินยอม ฉบับ master ที่เป็นภาษาอังกฤษ ที่ไม่ได้แยกตามของแต่ละสถาบัน</li> <li>เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม (แยกเอกสารตามสถาบัน)</li> <li><u>คำอธิบาย</u>:</li> </ol> </li> </ul>		
5	<ul> <li>เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม (กรณี Master ภาษาอังกฤษ)</li> <li><u>คำอธิบาย</u>:         <ol> <li>กรณีที่โครงการวิจัยมี เอกสารชี้แจงฯ / หนังสือแสดงเจตนายินยอม ฉบับ master ที่เป็นภาษาอังกฤษ ที่ไม่ได้แยกตามของแต่ละสถาบัน</li> <li>เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม</li> <li>แยกเอกสารตามสถาบัน)</li> <li><u>คำอธิบาย</u>:</li></ol></li></ul>		
5	<ul> <li>เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม (กรณี Master ภาษาอังกฤษ)</li> <li><u>คำอธิบาย</u>:         <ol> <li>กรณีที่โครงการวิจัยมี เอกสารชี้แจงฯ / หนังสือแสดงเจตนายินยอม ฉบับ master ที่เป็นภาษาอังกฤษ ที่ไม่ได้แยกตามของแต่ละสถาบัน</li> <li>เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม</li> <li>แยกเอกสารตามสถาบัน)</li> <li><u>คำอธิบาย</u>:</li></ol></li></ul>		
5	<ul> <li>เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม (กรณี Master ภาษาอังกฤษ)</li> <li><u>คำอธิบาย</u>:         <ol> <li>กรณีที่โครงการวิจัยมี เอกสารชี้แจงฯ / หนังสือแสดงเจตนายินยอม ฉบับ master ที่เป็นภาษาอังกฤษ ที่ไม่ได้แยกตามของแต่ละสถาบัน</li> <li>เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม</li> <li>(แยกเอกสารตามสถาบัน)</li> <li><u>คำอธิบาย</u>:</li></ol></li></ul>		
5	<ul> <li>เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม (กรณี Master ภาษาอังกฤษ)</li> <li><u>คำอธิบาย</u>:         <ol> <li>กรณีที่โครงการวิจัยมี เอกสารชี้แจงฯ / หนังสือแสดงเจตนายินยอม ฉบับ master ที่เป็นภาษาอังกฤษ ที่ไม่ได้แยกตามของแต่ละสถาบัน</li> <li>เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม</li> <li>แยกเอกสารตามสถาบัน)</li> <li><u>คำอธิบาย</u>:</li></ol></li></ul>		



	โดยปรับข้อมูลที่จำเพาะของแต่ละสถาบัน เช่น ชื่อผู้วิจัย สถานที่วิจัย		
	คณะกรรมการฯ ประจำสถาบัน หรืออื่นๆ เช่น ค่าเดินทาง		
	Approval documents : Case Record Form		
7	แบบบันทึกข้อมูล		
	Approval documents : Investigator's Brochure		
8	Investigational Drug: คู่มือผู้วิจัย		
9	Investigational Drug: หนังสือรับรองว่ายาได้ผ่าน อย.		
10	Investigational Drug: ใบกำกับยา กรณีเป็นยาที่ได้รับทะเบียน อย. แล้ว		
	คำอธิบาย:		
	<ol> <li>กรณีที่ยาวิจัยเป็นยาที่ได้รับทะเบียน อย. แล้ว จะต้องแนบ ใบกำกับยา</li> </ol>		
	ด้วย		
11	Medical Device: Technical file สำหรับโครงการวิจัยเครื่องมือแพทย์ (AP 01-		
	S07)		
12	Medical Device: รายละเอียดและคุณลักษณะเครื่องมือแพทย์ตามที่ผู้ผลิตระบุ		
	ผลการทดสอบการใช้งาน การทดสอบความปลอดภัย ในคนและสัตว์		
	ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ		
13	Medical Device: คู่มือการใช้เครื่องมือแพทย์		
14	เอกสารสรุปรายละเอียดและคุณลักษณะของพืชสมุนไพรหรือผลิตภัณฑ์พืชสมุนไพร		
	ข้อมูลการทดสอบฤทธิ์นอกกาย (in vitro), ข้อมูลความเป็นพิษ (ถ้าเกี่ยวข้อง)		
	Approval documents : Others Document		
15	แบบสอบถามหรือสัมภาษณ์		
16	สมุดบันทึก		
17	เอกสารสำหรับการเชิญชวนเข้าร่วมการวิจัย เช่น แผ่นพับ โปสเตอร์		
	สคริปต์ประชาสัมพันธ์		
18	เอกสารอื่นๆ ที่ใช้กับอาสาสมัคร / ผู้เข้าร่วมการวิจัย		
19	เอกสารอื่นๆ ที่ต้องออกหนังสือรับรอง		
	Approval documents : Acknowledge Document		
20	เอกสารประกันชดเชยการบาดเจ็บจากการวิจัย		
21	เอกสารอื่น ๆ		
	เอกสารประกอบการพิจารณา		



22	(ร่าง) Material transfer agreement (MTA)		
	<u>คำอธิบาย</u> :		
	1) กรณีที่มีการส่งสิ่งส่งตรวจออกนอกสถาบันวิจัย ขอให้ upload (ร่าง)		
	Material transfer agreement (MTA) ตามแบบฟอร์มของแต่ละสถาบัน		
	<ol> <li>คณะกรรมการ CREC จะใช้เอกสารนี้ประกอบการพิจารณา</li> </ol>		
	แต่ไม่ได้รับรองเอกสารนี้		
23	(ร่าง) งบประมาณโครงการวิจัย		
	<u>คำอธิบาย</u> :		
	<ol> <li>คณะกรรมการ CREC จะใช้เอกสารนี้ประกอบการพิจารณา</li> </ol>		
	แต่ไม่ได้รับรองเอกสารนี้ จึงขอให้ส่งเอกสารนี้ด้วย		
	Approval documents : Investigators		
24	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น* (แยกเอกสารตามสถาบัน)		
	<u>คำอธิบาย</u> :		
	1)   ข้อมูลใน " <u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u> <i>(โปรดระบุเป็นภาษาไทย)</i> " ขอให้ระบุให้ครบถ้วน		
	โดยเฉพาะ		
	"รายชื่อนักวิจัยประจำสถาบันที่เก็บข้อมูลทั้งหมดในประเทศไทย"		
	ซึ่งต้องเป็นรายชื่อนักวิจัยทุกท่านในโครงการวิจัย		
	รวมทั้งรายชื่อนักวิจัยในสถ <sup>้</sup> าบันที่ไม่ได้ยื่นผ่าน CREC ด้วย เพื่อให้ จนท		
	สามารถรับทราบว่า มีนักวิจัยท่านใดในโครงการวิจัยบ้าง		
	จะไม่ได้ติดต่อเป็น reviewer พิจารณาโครงการ หากไม่มีข้อมลในส่วนนี้		
	จะถือว่าเอกสารไม่ครบถัวน และไม่อนุโลมสำหรับเอกสารรายการนี้		
	2) ในระบบ CREC submission online ระบรายการนี้ "require" ดังนั้น		
	์ หากไม่มีเอกสาร upload ในระบบในรายการนี้ ทาง		
	สนง.จะไม่สามารถดำเนินการออกรหัสโครงการได้ (หากไม่มี ขอให้ upload		
	ไฟล์เปล่า)		
	้ หากเอกสารไม่ครบถ้วนในขั้นตอน Initial Submission สามารถอนโลมได้		
	แต่จะต้องจัดทำและส่งก่อนโครงการวิจัยได้รับการ "รับรอง"		
25	CV & หลักฐานการอบรมจริยธรรม / GCP (กรณีไม่มีนักวิจัยในระบบ)		
	<u>คำอธิบาย</u> :		



	1)	สำหรับการ upload เอกสารในระบบ CREC submission online		
		จนท.จะพิจารณาเอกสารจากในส่วนของ <sup>รายชื่อผู้ร่วมวิจัย</sup> เป็นหลัก		
		หากมีรายชื่อนักวิจัยใน <sup>รายชื่อผู้ร่วบวิจัย</sup> ไม่ต้องเพิ่มเติมในส่วนนี้อีก		
	2)	โครงการที่เป็น clinical trial และ/หรือ มี Intervention		
		จะต้องใช้การอบรมหลักสูตร Good Clinical Practice (GCP) เท่านั้น		
	3)	หลักฐานการอบรมจริยธรรม / GCP หากมีการระบุวันหมดอายุ		
		จะยึดตามวันที่ระบุ หากไม่มีการระบุวันหมดอายุ จะนับระเวลา 3		
		ปีหลังจากวันที่ Certified		
	4)	หลักฐานการอบรมจริยธรรม / GCP จะต้องส่งก่อนหมดอายุ 6 เดือน		
		หากน้อยกว่านั้น ทาง สนง จะขอให้ส่งฉบับ update		
26	แบบแส	เดงการมีผลประโยชน์ทับซ้อน ของผู้วิจัยหลักและผู้วิจัยร่วม (AP 06-S04)*		
	(แยกเอ	กสารตามสถาบัน)		
	<u>คำอ<del>ธิ</del>บ</u>	<u>าย</u> :		
	1)	ในระบบ CREC submission online ระบุรายการนี้ "require" ดังนั้น		
		หากไม่มีเอกสาร upload ในระบบในรายการนี้ ทาง		
		สนง.จะไม่สามารถดำเนินการออกรหัสโครงการได้ (หากไม่มี ขอให้ upload		
		ไฟล์เปล่า		
	2)	หากเอกสารไม่ครบถ้วนในขั้นตอน Initial Submission สามารถอนุโลมได้		
		แต่ทาง CREC จะไม่รับรองนักวิจัยท่านนั้นจนกว่าเอกสารจะครบถ้วน		
27.	แบบตร	วจสอบความครบถ้วนของโครงร่างการวิจัย_AO 01-S04		
28.	AP02-9	S04 for PI สำหรับโครงการวิจัยประเภท clinical trial phase I / II		
	<u>คำอ<del>โ</del>บ</u>	<u>าย:</u>		
	1)	เพิ่มเต็มข้อมูลในส่วนของ PI's experience in clinical trial และ Study site		
	Di's sur suis	personnel มีการอบรม protocol training		
	(ระบุชื่อทั่วหน่	nce in cunical that include of cunical that per year. กโครงการวิจัยประจำสถาบัน) Type of clinical trial: (phase 1.4 ระบุจำนวนที่ทำในแห่ละ phase)		
		Phase II,		
	C4, 14, 13, 13, 19, 19, 19, 19, 19, 19, 19, 19, 19, 19	Phase IV,		
	Mal 2 and			
	เมตยง	การการสงนามขากพรหมุดรงการ ทาง สนุง จะเขขอมูลเนสานนสงไปไห - C เพื่อประเทิณ Local Joans		
	Local	ะบงพยาวะเทห rocal issue		



29	หลักฐา	นการชำระค่าธรรมเนียม*		
	<u>คำอ<del>ธิ</del>บ</u>	<u>าย</u> :		
	1)	ในระบบ CREC submission online ระบุรายการนี้ "require" ดังนั้น		
		หากไม่มีเอกสาร upload ในระบบในรายการนี้ ทาง		
		สนง.จะไม่สามารถดำเนินการออกรหัสโครงการได้		
	2)	ขอให้เพิ่มเติมรายละเอียดการออกใบเสร็จและที่อยู่จัดส่งให้ครบถ้วน		
	3)	หากไม่มีหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียม ขอให้ทำหนังสือชี้แจงและ upload		
		มา		

\*เอกสารที่ต้องมี (Require)

\*\*การจัดทำแบบตรวจสอบความครบถ้วนของโครงร่างการวิจัย\_AO 01-S04 ขอให้ "ลบ" ส่วนของคำอธิบาย ออกได้ \*\*\*การ upload เอกสารโครงการวิจัย

1) ขอให้ดำเนินการตาม Instruction สำหรับการยื่นเอกสารโครงการใหม่ผ่านระบบ submission online ์ ตั้งแต่หน้า 10 – 18 หาก จนท ตรวจสอบแล้วพบว่าไม่เป็นไปตาม Instruction จะส่งกลับเพื่อให้แก้ไขให้ถูกต้อง (https://crecthailand.org/download/(Draft)Handout%20Submission%20online-Rerearcher V.1-

01122021.pdf)

2) กรณีที่ผู้ประสานงานโครงการวิจัยเป็นผู้ submit เอกสารเข้าระบบ CREC submission online ทุกครั้งที่จะส่งเอกสาร หัวหน้าโครงการวิจัย จะต้องกดยืนยันการส่งเอกสารโครงการในระบบทุกครั้ง หากในระบบ โครงการวิจัยขึ้นสถานะ "รอการยืนยันจากหัวหน้าโครงการวิจัย" แสดงว่า การ submit ้นั้นยังไม่สมบูรณ์ จนท CREC ยังไม่พบการ submit โครงการนั้น

ลงชื่อ.....

ผู้ตรวจสอบ เจ้าหน้าที่สำนักงานฯ

วันที่.....

#### การ upload เอกสารโครงการวิจัยในระบบ CREC Submission online

(1) Page "เอกสารงานวิจัย" เป็นหน้าสำหรับ Upload เอกสารที่ต้องการ Submit

ผ่านระบบ



ĆF	C Online Submit	ssion System		<ul> <li>desocen</li> </ul>	น EC 🗸 กรวจสะ	หมู่นักวิจัย	≡tne	onsau 🤆
oject	t Sponsors							หน้าหลัก / Project Sponso
	<b>ข</b> ้อมูลทั่วไป	<del>(1</del> ผู้ร่วมวิจัย	Site/Local EC	เอกสารงานวิจัย	wa	<b>)</b> อร์ม	ยีเ	นยันการส่งโครงการวิจัย
ทั้งหมด	37 ผลลัพธ์						💠 ເພັ່ນເອກ	สารอื่นๆ 🗘 ไหลดใหม่
#	ชื่อ/ເວอร์ชั่น/ວັนที่/อึ่นๆ				ต้องแบบเอกสาร	ไฟล์เอกสาร	ประวัติเอกสาร	ดำเนินการ
1	หนังสือ/บันทึกน้ำส่งโครงร่าง	วิจัย			Required			+ tŵu
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจาร	ณาด้านจริยธรรม สำหรับโครงการวิจั	ยทางชีวการแพทย์ (AP 04-S04)		Required			+ เพื่ม
3	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญ	ซาชั้นต้น			Required			
3.1	หนังสืออนุมัติจาทผู้บังคับ	บัญชาชั้นต้นโไรงพยาบาลมหาราชนคร	เชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัย	มเซียงใหม่]	Required			🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
3.2	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับ	บัญชาชั้นตัน[ไม่เที่ยวข้อง/มูลนิธิส่งเส	ริมการวิจัยในคนในประเทศไทย]		Required			🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
33	หนังสีออนุมัติจากผู้บังกับ	ม้ญชาชั้นต้น[โรงพยาบาลสงขลานคริ	มทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงข	ลานครินทร์]	Required			🕑 อับโหลดไฟล์ 🕇 เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรเ	ឃ័			Required			+ เพีย
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษ	าไทย						+ เพีย
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครง	งการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินย	bu					
6.1	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมไ เซียงใหม่]	ครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตบายั	นยอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ ก	คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัย				🕣 อับโหลดไฟล์ 🕇 เพิ่ม
62	ເວດສາເສັ້ມວາກັວແລະມີຄ່ານໃ	ดดการริรัย / ผวัดอีอแอกงเวณเหย	กระดาเวินไฟที่ยาก้อดในอดิธิอัดเฮลิแคละรังชื	สนอนกินประเทศไทยไ				🔿 ວັນໄຮລດໄຟລ໌ 📥 ເພີ່ມ

1. Require หมายถึง เอกสารที่ต้องมีการ upload ในหัวข้อนั้นๆ หากไม่มีระบบจะถือว่าเอกสารไม่ครบถ้วน ถึงแม้ว่าจะมีการกดส่งเอกสารได้ แต่เจ้าหน้าที่ CREC จะไม่สามารถกดผ่านเพื่อออกรหัสโครงการ ซึ่งถือว่าเอกสารครบถ้วนได้

= <u>c</u> i	Conline Submission System	ตรวจสอบ EC 🕜 ตรวจสอบนักวิจัย	= Inc 📍 acou 🥹
Project	t Sponsors		หน้าหลัก / Project Sponsors
	(2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2)	550 Wośu	ยืนยันการส่งโครงการวิจัย
ทั้งหมด	37 ผลอัพธ์		+ เพิ่มเอกลารอื่นๆ 🤆 โหลดใหม่
#	ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่นๆ	ต้องแนบเอกสาร ไฟล์เอกสาร	ประวัติเอกลาร ดำเนินการ
1	หนังสือ/ปันทึกบ้าส่งโครงร่างวิจัย	Required	+ เพื่อ
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจริยธรรม สำหรับโครงการวิจัยทางชีวการแพทย์ (AP 04-504)	Required	+ rŵu
3	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น	Required	
31	หนังสีออนุมัติจาทผู้บังคับบัญชาชั้นต้น[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	Required	🕑 อับไทลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
32	หนังล็ออนุมัติจากผู้บังกับบัฒชาชั้นต้นไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิธิล่งเสริมการวิจัยในคนในประเทศไทย]	Required	🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
33	หนังสีออนุมัติจากผู้บังกับบัญชาชั้นต้น[โรงพยาบาลสงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์]	Required	🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉปับสมบูรณ์	Required	+ เพิ่ม
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อกาษาไทย	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม	System <ul> <li></li></ul>	
6.1	เอกสารชี้แองข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินขอม [โรงพยาเภลมหาราชนครเซียงไหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิท เซียงใหม่]	ายาลัย	์ © อับโทลดไฟล์ <b>+</b> เพิ่ม
63	and the second		A the state of the state



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

ĆF	REC Online Submission System	💉 ตรวจสอบ E	C 🗸 ตรวจสอบนักวิจัย	🚍 Ine	📍 anose 🤇
oject	t Sponsors				หน้าหลัก / Project Sponso
	0 0		0		0
	ข้อมูลทั่วไป ผู้ร่วมวิจัย Site/Local EC เ	อกสารงานวิจัย	ฟอร์ม	6	ขึ้นยันการส่งโครงการวิจัย
ทั้งหมด	37 waāwś			🕂 ເພັ່ນເອ	กลารอื่นๆ 🗘 ไหลดไหม่
#	ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่นๆ		ต้องแบบเอกสาร ไฟล์เอกสาะ	ร ประวัติเอกสาร	ะ ดำเนินการ
1	หนังสือ/บันทึกน่ำส่งโครงร่างวีจัย		Required		+ เพิ่ม
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจรียธรรม สำหรับโครงการวิจัยทางชีวการแพทย์ (AP 04-S04)		Required		+ เพิ่ม
3	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น		Required		
3.1	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]		Required		🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
32	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น[ไม่เที่ยวข้อง/มูลนิธิล่งเสริมการวิจัยในคนในประเทศไทย]		Required		🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
3.3	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น[โรงพยาบาลสงขลานกรินทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขลานกรินทร์]		Required		🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์		Required		+ tŵu
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษาไทย				+ เพื่ม
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม				
6.1	เอกสารชีแวงป้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเวตนายินยอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยค เชียงใหม่]	าสตร์ /มหาวิทยาลัย			🕑 อับโหลดไฟล์ 🕇 เพิ่ม
6.2	ເວກສາຍນີ້ຫວດໃຈແລມີຮ່ວມໂລຍດກາຍຈັດັຍ / ພາັດສົວແສກຄາດສະຫລັບພວນ ມີໃຫ້ກໍ່ພາກ້ອງໃນລຸມົນລົມຮ່ວມສະຫຼັດກາຍຈັດໃນແຜ່ນປະທ	nalaal			🕢 ວັນໂຄລດໄຟລ໌ 📥 ເຫັດເ

3. รายการที่ 1 "หนังสือ/บันทึกนำส่งโครงการวิจัย" ขอให้จัดทำรายการเอกสารตาม

Template ทั้งรูปแบบ file word และ PDF

ć	Conline Submission System	สอบ EC 🗹 ตรวจสอบนักวิจัย	= Ino 🤷 andos 🥹
Projec	t Sponsors		หน้าหลัก / Project Sponsors
ตั้งหมด	้งอมูลทั่วไป ผู้ร่วมวิจัย Site/Local EC เอกสารงานวิจัย	<b>D</b> Wošu	ยืนขันการส่งโครงการวิจัย
#	ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/ชั่นๆ	ต้องแบบเอกสาร ไฟล์เอกสาร	<ul> <li>พบเอกลารอบค</li> <li>ประวัติเอกลาร</li> <li>ดำเบินการ</li> </ul>
1	หนังสือ/นันทึกน้ำส่งโครงร่างวีจัย	Required	+ เพิ่ม
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจริยธรรม สำหรับโครงการวิจัยทางชีวการแพทย์ (AP 04-S04)	Required	+ tŵu
3	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัณชาชั้นต้น	Required	
3.1	หนังลืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	Required	🕑 อันโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
3.2	หนังลืออนุมัติจากผู้บังคับบัณซาชั้นตับ(ไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิธิส่งเสริมการวิจัยในคนในประเทคไทย)	coordination ()       Enror       Coordination ()         nubindin / Project Sponsors         nubindin / Project Sponsors         woSu       Budumsatolassoms558         woSu       Budumsatolassoms558         coordinational ()       C Insolution         doordinational ()       Subinational ()         doordination ()       Subinational ()      <	
33	หนังล็ออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น(โรงพยาบาลสงขลานคริมทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์)	Required	🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์	Required	+ เพิ่ม
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษาไทย		+ เพื่อ
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม		
6.1	เอกสารชี้แองข้อมูลฟูร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเฉตบาชินยอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงไหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัย เชียงไหม่]		🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
62	เอกสายที่แองร้อแอมัย่านโดยงกายริจัย / พบังลือแสกงเอกเกมินขอน ไไม่เกี่ยาร้อง/บอทิชีส่งเสชิมกายริจัยในอะหันประเทศโทยไ		🔿 ວັນໄຮລດໃຫລ່ 📥 ເພິ່ນ



4. รายการที่ 2 "แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจริยธรรม

สำหรับโครงการวิจัยทางชีวการแพทย์ (AP 04-S04)" ขอให้ upload เอกสารทั้งรูปแบบ file word และ PDF

ĆF	REC Online Submission System	🗸 ตรวจสอบ	EC 🗸 ตรวจสอบนักวิจัย	= tno d	
oject	t Sponsors				หน้าหลัก / Project Spons
	0 0 0		0		0
	ข้อมูลทั่วไป ผู้ร่วมวิจัย Site/Local EC	เอกสารงานวิจัย	ฟอร์ม	ย์	นยันการส่งโครงการวิจัย
ทั้งหมุด	37 หลลัพธ์			💠 เพิ่มเอก	สารอื่นๆ 🤆 โหลดใหม่
#	ຍື່ວ/ເວວຣ໌ອັ່ນ/ວັນກີ່/ວັ້ນໆ		ต้องแนบเอกลาร ไฟล์เอกลาร	ประวัติเอกสาร	ดำเนินการ
1	หปังสือ/ปันทึกนำส่งโครงร่างวิจัย		Required		+ ເຫັນ
2	แบบเสมอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจรียธรรม สำหรับโครงการวิจัยทางชีวการแพทย์ (AP 04-S04)		Required		+ เพิ่ม
3	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น		Required		
3.1	หนังลีออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้นโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียง	วใหม่]	Required		🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
3.2	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น(ไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิธิส่งเสริมการวิจัยในคนในประเทศไทย)		Required		🛈 อับโหลดไฟล์ 🕇 เพิ่ม
33	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นตัน[โรงพยาบาลสงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขลานค	รันทร์]	Required		🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉปับสมบูรณ์		Required		+ เพิ่ม
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษาไทย				+ เพีย
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเอตนายืนยอน				
6.1	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเซียงไหม่ คณะเ เซียงใหม่]	เพทยคาสตร์ /มหาวิทยาลัย			🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
62	เวลรายนี้แรงข้านเวลีย่านโดยงาย5รับ / แล้งรีกแรกงเวลนกลับของ ไม่เกี่ยวข้าง/บาลียีร่างเรยนกาะ5รับในก	กับประเทศไทยไ			المرقب 📥 والما معالية 🚯

5. กรณีที่เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย/หนังสือแสดงเจตนายินยอมมี version ที่เป็น

master ภาษาอังกฤษ โดยไม่ได้แบ่งเป็นของแต่ละ site ขอให้เพิ่มเอกสารที่รายการ "เอกสารอื่นๆ ที่ต้องรับรอง"

ject	t Sponsors						หน้าหลัก / Project Spo
	00				0		0
	ข้อมูลทั่วไป ผู้ร่วมวิจัย	Site/Local EC	เอกสารงานวิจัย		/อร์ม	Ũ	นยันการส่งโครงการวิจัย
2010	27 4254						
UNUCI	J/ wedwo					💠 เพิ่มเอก	สารอันๆ (3 โหลดใหม่
#	ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่นๆ			ต้องแบบเอกสาร	ไฟล์เอกสาร	ประวัติเอกสาร	ดำเนินการ
1	หนังสือ/บันทึกน่าส่งโครงร่างวิจัย			Required			+ เพิ่ม
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจริยธรรม สำหรับโค	รงการวิจัยทางชีวการแพทย์ (AP 04-S04)		Required			+ wu
3	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น			Required			
3.1	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น[โรงพยาบาลม	การาชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัย	เชียงใหม่]	Required			🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
3.2	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นตัน[ไม่เกี่ยวข้อง/เ	ขูลนิริส่งเสริมการวิจัยในคนในประเทศไทย]		Required			🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
33	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นตัน(โรงพยาบาลส	งขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขล	าานครินทร์]	Required			🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์			Required			+ เพิ่ม
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษาไทย						+ wu
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจ	ดนายินยอม					
6.1	เอทสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสด เชียงใหม่]	เงเฉตนายินยอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงไหม่ ค	กณะแพทยคาสตร์ /มหาวิทยาลัย				🖲 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.2	2	and had a second and					0

**CREC Central Research Ethics Committee; CREC** โทรศัพท์ 02- 579- 0117 E-mail: official@crecthailand.org

6. การเพิ่มเอกสารในแต่ละรายการ

1) Click 💿 อับโหลดไฟลี่ เมื่อ upload เอกสารแล้ว

เอกสารจะปรากฏในแถวเดียวกับรายการเอกสารนั้น โดยชื่อเอกสารจะเป็นไปตามที่ระบุตาม

default

= <u>c</u> i		on System		🗸 ຕຣວຈສວເ	ม EC 🗸 ตรวจสอบนักวิจัย	= Inc 📍	anose 🤕
Project	t Sponsors					н	innan / Project Sponsors
	<b>ง</b> ับบูลทั่วไป	<del>(2</del> ผู้ร่วมวิจัย	Site/Local EC	เอกสารงานวิจัย	<b>(</b> ) พอร์ม	ยืนยัง	เการส่งโครงการวิจัย
ทั้งหมุด	37 ผลสัพธ์					🕂 เพิ่มเอกสาร	รี <mark>นๆ</mark> C โทลดใหม่
#	ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่นๆ				ต้องแนบเอกสาร ไฟล์เอกสาร	ประวัติเอกสาร	ดำเนินการ
1	หนังสือ/บันทึกน่าส่งโครงร่างวิจัย	1			Required		+ เพิ่ม
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด่	ว้านจริยธรรม สำหรับโครงการวิจัข	มทางชีวการแพทย์ (AP 04-S04)		Required		+ tŵu
3	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชื่	uđu			Required		
3.1	หนังลืออนุมัติจากผู้บังคับบัญ	ชาชั้นต้นไโรงพยาบาลมหาราชนคร	เชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัย	เชียงใหม่]	Required	۲	อับโหลดไฟล์ 🕈 เพิ่ม
3.2	หนังสืออนุมัติจากผู้บังคับบัญ	ชาชั้นตัน[ไม่เที่ยวข้อง/มูลนิธิส่งเส	ริมการวิจัยในคนในประเทศไทย)		Required	۲	อับโหลดไฟ
33	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัญ	ชาชั้นต้น[โรงพยาบาลสงขลานคริเ	มทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขล	านครันทร์]	Required	۲	อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์				Required		+ เพิ่ม
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษาไทย	1					+ wu
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการ	เวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยะ	u				
6.1	เอทสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครง เชียงใหม่]	การวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายิ	นยอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ ค	ณะแพทยคาสตร์ /มหาวิทยาลัย		۲	อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
62	เอกสารที่แองข้อแลมัร่าแโดรง	การร้อย / หมัดสือแสดงเวตบาติ	แขวม ไไม่เพื่อาจใจงา/มอมิสิส่งเสลิมดาตรีรัย	ในอาร์การโลยไ		۲	ວັນໂຮລດໃຟລ໌ 📥 ເພີ່ມ

2) Click 🕂 👘 เมื่อ upload เอกสารแล้ว จะปรากฏเป็น subset ของเอกสารรายการนั้น





#### ตัวอย่างรายการเอกสารที่แนบผ่านระบบ

# 1. เมื่อ click 💿 อับโหลดไฟล์ ในรายการที่ 6.1 เอกสารจะปรากฏในแถบรายการที่ 6.1

6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม		
6.1	เอกสารอี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินขอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเซียงใหม่]		🖲 อับโหลดไฟล์ 🐈 เพิ่ม
6.1.1	1. ICF_กดสอบระบบ_version 10_25.112021[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	D 🖸	สิ ลบรายการ    ชับให   ฟล์ + เพิ่ม
6.1.2	<ol> <li>ICF_ทดสอบระบบ_version2.0_25.112.023[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]</li> </ol>	D 🖸	📋 ลบรายการ 🖲 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.1.2.1	1 21 ICF_ทดสอบระบบ_version 21,25112021[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเงียงใหม่]		î อบรายการ 🖲 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.2	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม [ไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิริส่งเสริมการวิจัยในคนในประเทศไทย]		ອັບໂหลดไฟล์ + เพื่น
6.3	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมใครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม [โรงพยาบาลลงขลามครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยลงขลานครินทร์]		ອັບໂກลดไฟล์ + เพิ่ม

### 2. เมื่อ Click 🕂 🞰 ในรายการที่ 6.1 เอกสารจะปรากฏในแถบรายการที่ 6.1.1 และ 6.1.2

0	เอกสารชแจงขอมูลฟูรวมเครงการวจข / หนังสอแสดงเวตนายินขอม		
6.1	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาสัยเชียงใหม่]	D 🗋	อับโหลดไฟล์     + เพิ่ม
6.11	1. ICF_กดสอบระบบ_version 10_25.112021[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยคาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	D 🙆	สามารายการ (1) อับโหลดไฟล์
6.1.2	2. ICF_กดสอบระบบ_version2.0_25.11.2021[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	D 🙆	🗊 ลบรายการ 🖲 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.1.2.1	21 ICF_ทดสอบระบบ_version 21_25.112021[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	D 🔒	🗎 ลบรายการ 🕑 อับโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.2	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแลดงเอตนายินขอม [ไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิธีส่งเสริมการวิจัยในคนใบประเทคไทย]		ອັบไหลดไฟล์ + เพื่น
6.3	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม [โรงพยาบาลลงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยลงขลานครินทร์]		ອັບໂหลดไฟล์ + เพื่น

## เมื่อ Click + m ในรายการที่ 6.1.2 เอกสารจะปรากฏในแถบรายการที่ 6.1.2.1

6	เอกสารชีแจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนึ่งสือแสดงเจตมายืนยอม		
6.1	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแลดงเจตนายินยอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเงียงใหม่]	D 🖸	🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.11	1. ICF_ทดสอบระบบ_version 10_25:11202โร้รงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	D 🗋	📋 ลบรายการ 🕀 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.1.2	<ol> <li>ICF_ทดสอบระบบ_version2.0_25.112021[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]</li> </ol>		💼 ลบรายการ 🖲 อับโหลดไฟล์ 🕇 เพิ่ม
6.1.2.1	21 ICF_ทดสอบระบบ_version 21_25.11.2021[โรงพขาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทขศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเดียงใหม่]	D ()	🗎 อบรายการ 🕑 อับโหลดไฟล์ 🕇 เพื่
6.2	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินขอม [ไม่เที่ยวข้อง/มูลนิริส่งเสริมการวิจัยในคนในประเทคไทย]		อับโหลดไฟล์ + เพิ่ม
6.3	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินขอบ [โรงพยาบาลลงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยลงขลานครินทร์]		ອັບໂหลดไฟล์ + เพื่น



7. การแนบไฟล์เอกสาร สำหรับ 🕈 🗰 ขอให้เปลี่ยนชื่อในกล่อง "ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่น ๆ" เพื่อให้ปรากฏในระบบ เพื่อให้ทราบว่าเอกสารรายการนั้น ๆ คือเอกสารใด เนื่องจากข้อมูล การ Submit จะถูกส่งต่อไปยัง Local EC และคณะกรรมการผู้พิจารณาทบทวน

= CREC Online Submission Sys	iem แบบไฟล์เอกสาร	🖌 🖉 ຕຣວອສວບບັກວິຈັນ 🚍 ໂກຍ	arosu 🤆
Project Sponsors			Hillman / Project Sponsors
	ซื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่นๆ*		
0	หนังลือ/บันทึกนำส่งโครงร่างวิจัย <mark>ไปลี่ยนชื่อเอกสาร</mark>	0	
	ชื่อ/เวอร์ชิ่น/วันที่/อื่นๆ ภาษาอังกฤษ		
ขอมูลกวเบ	Research submission letter by the researcher	พอรม อ	นอนการสงเครงการวจย
เริ้งหมด 37 ผลลัพธ์	ไฟล์เอกสาร	🕂 เพิ่มอก	ansõun C Isadiau
# ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่นๆ			ด้าเป็นการ
1 หนังสือ/บันทึกน้ำส่งโครงร่างวิจัย		2	+ into
<ol> <li>แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจริยย</li> </ol>	usu shersut		🕈 เพีย
3 คนังสีออนุมิติจากผู้ปังคับบัณชาชั้นต้น	Dave Budeen Tulkererd		
3.1 หนังสีออนูมัติจากผู้บังคืนบัญชาขึ้นต้นใ	Isowinina		🕑 อันโหลดไฟล์ 🕇 เพิ่ม
3.2 หนังสีออนุมัติจากผู้บังคืนบัญชาชิ้นต้น[	มเกียวข้อง		🕑 อับใหลดไฟล์ 💠 เพิ่ม
3.3 หนึ่งสีออนุมัติจากผู้บังคืบบัญชาชั้นต่น[	Isowenuna.		🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
4 โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์			+ wu
5 โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษาไทย			÷ 🕬u
<ol> <li>เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมใครงการวิจัย / ห</li> </ol>	rosaction		
61 เอกลารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมไครงการวิจัย เชียงใหม่)	/ หนังสือแล	-	🕑 อันไหลอไฟล์ 🕈 เพิ่ม
6.2 เอกสารชี้แองข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิฉัย	/ พมังสือแล		🖲 อันโหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม

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

"บันทึก"

= 10	2 Online Submission System	3		audritike 🚍 tre 👂 🛛 autri
<b>(</b> , 1)	EL.	แนบไฟล์เอกสาร *		
Project	t Sponsors	the local distribution of		wähnlin / Project Sponsors
31	หมังสือนำส่งสำหรับการทดสอบระบบ		00	🏦 eusterns 🤁 อันไหลดไฟส์ 🕂 เพิ่ม
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านจริยธรรม สำหรับโครงการวิจัยการ	TICF_noabuseuu_version 10_23.112021		+ ເທັບ
3	พนังสีขอมุมัติจากผู้บังคัมมัญชาชั่นต้น	ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่นๆ ภาษาอังกฤษ		
31	หนังสีอยนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น(โรงพยาบาลมหาราชนครเซีย	Participant Information Sheet / Informed Consent Form		ອີ อับโหลอไฟส์  + เพิ่ม
3.2	หนังล็ออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาอั้นดินไม่เกี่ยวข้อง/มูลบิธีสงเสริมท	Tulfanare		🕑 อับโทลอไฟล์ 🕂 เพิ่ม
3.3	หนิงอียอนุมัติจากผู้บังกับบัญชาขึ้นดันโรงพยามางสงยงานครันทร์	11000003 2		💿 อับโหลอไฟอ์ 🛨 เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์			+ tiku
5	ไครงร่างการวิจัยฉบับปอกทหาไทย	Ê		🔶 ទើប
6	เอกสารชี้แจงขอมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนึ่งสือแสดงเจตมาชินขอม			the second s
61	เอกสารอี้แองข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนึ่งสือแสดงเวตนายิมขอ		00	อังสีหลอสีพธ์ + เพิ่ม
6.2	เธกสารชื้แจงข้อมูลผู้ร่วมใครงการวิจัช / หนังสือแลดงเอตมายินยอ			อินไทลอโฟล์ + เพิ่ม
6.3	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการจิจัย / หนังซือแสดงเจตมายืนยอ	(enarsuan odf		🖲 อันโทลดไฟล์ 🕇 เพิ่ม
7	แบบปันทึกข้อมูล	(25.11 KB)		+ (No
8	Investigational Drug: ภูมิอศูวริย			+ ເສັນ
9	Investigational Drug: หนังสือรับรองว่ายาได้ผ่าน อม.			+ เพิ่ม
10	investigational Drug: ใบกำกับยา กรณีเป็นยาที่ได้รับทะเบียน อย แล้			+ oko
u.	Medical Device. Technical file ahrsulason:s558(assould).wna	ionansiJa'ipdf		+ 180
u	Medical Device: รายละเฉียดและกุณลักษณะเครื่องมือแพทย์ตามที่ผู้ผ			+ tŵu
13	Medical Device ชู่มือการใช้เครื่องมือแพทย์	Uo Úuño a		+ 0%u
14	เอกสารสรุปรายละเอียดและคุณลักษณะของพืชสมุมไพรหรือผลิตภัณฑ์ห			+ 000



#### ระบบขึ้นหน้าต่าง "แนบไฟล์เอกสาร" click "ปิด"

	C Online Submission System		1080		. <u>-</u> Inu 📍 an
4.1		นไฟล์เอกสาร			
oject	: Sponsors				núnnán / Project S
		แบบไฟล์เอกสารเรียบร้อยแล้ว			
	0			0	
	ข้อมูลทั่วไป ผู้ร่วมวิจัย		_	Wอร์ม	ยืนยันการส่งโครงการวิจัย
ทั้งหมด	38 HAĀWS		_		+ เพิ่มเอกสารอื่นๆ C Inecinu
#	ชื่อ/เวอร์อัน/วันที่/ชิ้มๆ		ต้องแบบเอกสาร	ไฟล์เอกสาร ประวัติเอกสาร	สำเนินการ
1	หนังสือ/มันกักนำส่งโครงร่างวิจัย		Required		+ wu
11	หนังสือน่าส่อสำหรับการกดลอบระบบ		Required	0	💼 ลบรายการ 🖲 อันไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
2	แบบเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาด้านอริยธรรม สำหรับโครงการวิจัยกางชีวการแ	me (AP 04-504)	Required		+ 1ŵu
3	หนึ่งสีออนุมัติจากผู้บังคับบัณฑชั้นต้น		Required		
3.1	หนังสีออนุมัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น(โรงพยาบาลมหาราชนครเอียงใหม่ คณ	แพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	Required		อันโหลดไฟล์ + เพิ่ม
3.2	หนังสีออนุมัติจากผู้นังคับมัญชาขึ้นตัน[ไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิธิส่งเสริมการวิจัยใน	คนในประเทศไทย]	Required		อับโกลดไฟล์ + เพิ่ม
33	หนึ่งสืออนุบัติจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้นไรงพยาบาลสงขอานคริมกร์ คณะแพ	เขศาสตร์ /มหาวิทยาสัยสงขลานครินทร์]	Required		ອ อับไหลดไฟล์ + เพิ่ม
4	โครงร่างการวิจัย ฉบับสมบูรณ์		Required		+ wu
5	โครงร่างการวิจัยฉบับย่อภาษาไทย				+ wu
6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมใครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินขอบ				
61	เขกสารชี้แองข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเอตบายินขอน (โรงพ	ทบาลมหาราชนครเซียงใหม่ คณะเพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเซียงใหม่]			อ อับโหลดไฟล์ + เพิ่ม
6.2	เอกสารชี้แองข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแลดงเจตนายินขอบ (ไม่เกี่ย	วข้อง/มูลนิธิส่งเสริมการวี่จัยในคนในประเทศไทย]			อันโกลดไฟล์ + เพิ่ม
6.3	เอกสารชี้แองข้อมูลผู้ร่วมใครงการวิจัย / หนังสือแสตงเจตนายินขอม (โรงพ	ทบาลสงชลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์]			อังโกลดไฟล์ + เพิ่ม
	un alufadana				a setei

## **ตัวอย่างรายการเอกสารที่ upload ผ่านระบบ** 1. ตัวอย่างการเปลี่ยนชื่อเอกสารในกล่อง "ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่น ๆ"

6	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมใครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายินยอม		
6.1	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแสดงเจตนายันชอม [โรงพยาบาลมหาราชนครเซียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเซียงใหม่]	B 📵	อับโหลดไฟล์ + เพิ่ม
6.11	1. ICF_ทดสอบระบบ_version 10_25.11202![โรงพยามาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	D 🖸	💼 ลบรายการ 🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.1.2	<ol> <li>ICF_naapus:uu_version2.0_25.11.2021[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]</li> </ol>	D 🖸	💼 ลบรายการ 🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.1.2.1	2.1 ICF_ทดสอบระบบ_version 2.1_25.11.2021[โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยเชียงใหม่]	B 📵	🗊 ลบรายการ 🖲 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
6.2	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแลดงเจตนายินยอม [ไม่เกี่ยวข้อง/มูลนิธิส่งเสริมการวิจัยในคนในประเทศไทย]		อับโหลดไฟล์ + เพื่น
6.3	เอกสารชี้แจงข้อมูลผู้ร่วมโครงการวิจัย / หนังสือแลดงเอตมายินขอม [โรงพยาบาลลงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ /มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์]		🕑 อับโทลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม

## ตัวอย่างการไม่เปลี่ยนชื่อเอกสารในกล่อง "ชื่อ/เวอร์ชั่น/วันที่/อื่น ๆ"

15	แบบสอบกามหรือสัมภาษณ์		+ wu
15.1	แบบสอบตามหรือสัมภาษณ์	D 🖸	💼 ลบรายการ 🖲 อับโหลดโฟล์ 🕇 เพิ่ม
15.2	แบบสอบถามหรือสัมภาษณ์	D 🖸	💼 ลบรายการ 🟵 อับไหลดไฟส์ 🕂 เพิ่ม
15.3	แบบสอบดามหรือสัมภาษณ์	D 🖸	💼 ลบรายการ 🕑 อับไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม
15.4	แบบสองถามหรือสัมภาษณ์	D 🖸	🔒 ลบรายการ 🕑 อันไหลดไฟล์ 🕂 เพิ่ม