- <u>"้อ้ไข</u> 1. ไปที่เว็บไซต์ <u>http://www.med.cmu.ac.th/ros</u>
  - 2. ลงทะเบียนเป็นผู้ใช้งานระบบ (Create account)
  - 3. ลงทะเบียนผู้ใช้งานเสร็จแล้วสามารถ Sign in เข้าสู่ระบบได้



## Research Operation System

<mark>คณะแพทยศาสตร์</mark> มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ User Name: Password:

## 🗹 🔹 Remember User Name

SIGN IN

กรณีลืม User Name / Password โปรดติดต่องานบริหารงาน วิจัย ที่ research@med.cmu.ac.th คลิกดวีดีโอสอนการลงทะเบียนใช้งานระบบ Download เอกสารแนะนำการใช้งาน

CREATE ACCOUNT











แ <u>ก้</u> ไข <u>ม</u> ุมมอง <u>ป</u> ระวัติ ที่ค <u>้น</u> หน้าเว็บ เ <u>ค</u> รึง	องมือ ช่วยเหลือ	
pprove Retrospective +		
> ros.med.cmu.ac.th:8081/EC_Approv	ve/Approve_Retros_Add.aspx?PROCESSID=Ciy6Ek%2bFhSY%3d&RESEARCHID=D0ufY: ☆ 👻 C 🔀 🗸 Google	P
🛞 ระบบบริการงานวิจัย Research Operation S	คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ System	Logout
ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไป		
วันที่ขออนุมัติ 18/1/2556 รูปแบบการพิจารณา		
Expedite		
1. ผู้ร่วมวิจัย(co-investigators) ตาม 🕜	โครงการวิจัยนี้ ได้ลงลายมือชื่อรับรองโครงการวิจัยทุกคน พร้อมหนังสืออนุญาตจากผู้บังคับบัญชาแล้วหรื	ວໃນ່:
<ol> <li>หัวหน้าโครงการฯ เคยผ่านการอบระ</li> <li>วันที่อบรม</li> </ol>	มใดบ้าง : ประเภทการฝึกอบรม	
<ol> <li>หัวหน้าโครงการฯ เคยผ่านการอบระ วันที่อบรม</li> <li>10/05/2553</li> </ol>	ฒใดบ้าง : ประเภทการฝึกอบรม จริยธรรมวิจัยในมนุษย์	
<ol> <li>2. หัวหน้าโครงการฯ เคยผ่านการอบระ วันที่อบรม</li> <li>10/05/2553</li> <li>19/06/2555</li> </ol>	รมใดบ้าง : ประเภทการฝึกอบรม จริยธรรมวิจัยในมนุษย์ ICH-GCP	
<ol> <li>2. หัวหน้าโครงการฯ เคยผ่านการอบระ วันที่อบรม</li> <li>10/05/2553</li> <li>19/06/2555</li> <li>3. สรุปย่อโครงการวิจัย (วัตถุประสงค์)</li> </ol>	รมใดบ้าง : ประเภทการฝึกอบรม จริยธรรมวิจัยในมนุษย์ ICH-GCP (,รูปแบบและวิธีวิจัย,การวิเคราะห์ข้อมูล) :	
<ul> <li>2. หัวหน้าโครงการฯ เคยผ่านการอบระ วันที่อบรม</li> <li>10/05/2553</li> <li>19/06/2555</li> <li>3. สรุปย่อโครงการวิจัย (วัตถุประสงค์)</li> </ul>	เมใดบ้าง : ประเภทการฝึกอบรม จริยธรรมวิจัยในมนุษย์ ICH-GCP (,รูปแบบและวิธีวิจัย,การวิเคราะห์ข้อมูล) : © 🙊 🍽 🖬 🗮 Ω 🔀 🖻 Source	
<ul> <li>2. หัวหน้าโครงการฯ เคยผ่านการอบระ วันที่อบรม</li> <li>10/05/2553</li> <li>19/06/2555</li> <li>3. สรุปย่อโครงการวิจัย (วัตถุประสงค์</li> <li>โอ อิ อิ อิ อิ อิ</li> <li>13. กรอกข้อมูลให้ครบถ้วร</li> <li>14. กดบันทึกข้อมูล (เมื่อก</li> </ul>	มไดบ้าง : รรมรรมวิจัยในมนุษย์ ICH-GCP โรงปแบบและวิธีวิจัย,ภารวิเคราะห์ข้อมูล) : ■ ■ ■ ■ ■ Ω IX  Bource นตามจริง เดบันทึกแล้วไม่สามารถแก้ไขได้ ดังนั้นโปรดตรวจสอบความถูกต้องก่อนบั	ันทึก)
<ul> <li>2. หัวหน้าโครงการฯ เคยผ่านการอบระ วันที่อบรม</li> <li>10/05/2553</li> <li>19/06/2555</li> <li>3. สรุปย่อโครงการวิจัย (วัตถุประสงค์</li> <li>โอโอโอโอรงการวิจัย (วัตถุประสงค์</li> <li>โอโอโอโอรงการวิจัย (วัตถุประสงค์</li> <li>โอโอโอโอรงการวิจัย (มี่อกระสงค์</li> <li>13. กรอกข้อมูลให้ครบถ้วา</li> <li>14. กดบันทึกข้อมูล (เมื่อก</li> </ul>	มใดบ้าง : ประเภทการฝึกอบรม จริยธรรมาิจัยในมนุษย์ ICH-GCP มีรูปแบบและวิธีวิจัย,การวิเคราะห์ข้อมูล) : ■ ■ ■ ■ ■ ■ Ω 🔀 🖻 source นตามจริง เดบันทึกแล้วไม่สามารถแก้ไขได้ ดังนั้นโปรดตรวจสอบความถูกต้องก่อนบั	ันทึก)

แ <u>ก</u> ้ไข	<u>ม</u> ุมมอง <u>ป</u> ระวัติ ที่ค <u>้น</u> หน้าเว็บ เ <u>ค</u> รื่องมือ <u>ช่</u> วยเหลือ		
ank page	+		
)>	ros.med.cmu.ac.th:8081/EC_Approve/RequestFile.aspx?T_RS_REQUEST=LJFCt6jBuOkbvCmswZYPbnAspKBqK3AlEOe	*%2fzC 🟫 👻 C 🚼 🗸 Google	P
۲	ระบบบริการงานวิจัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Research Operation System	🔒 Home 🔅 My Projects 🥐	Help 😃 Logout
รายร	<u> </u>		
	รายชื่อเอกสาร	จำนวนชุดจัดส่ง	จำเป็นต้องแนบ ไฟล์
1	แบบบันทึกข้อมูล (Case Record Form)	3	จำเป็น
2	ข้อเสนอโครงการวิจัย (Research Proposal)	3	จำเป็น
3	อัตชีวประวัติ (CV)	3	จำเป็น
4	หนังสือแสดงความยืนยอม (Informed Consent)	3	-
5	ข้อมูลสำหรับอาสาสมัคร (Information Sheet)	3	-
6	หน้างบประมาณ (Budget Plan)	3	-
7	ใบเสร็จค่าธรรมเนียมการพิจารณาโครงการ (Submission/Amendment fee)	3	-
8	หนังสืออนุญาติจากผู้บังกับบัญชาของผู้ร่วมวิจัย	3	-
เอก	<b>สารแนบประกอบการร้องขอ</b>		
		◀ 0 of <b>0 ▶</b>	10 / PAGE
	ชื่อเอกสาร เวอร์ชั่น	ประเภท	
Å	<b>Upload PDF</b> 15. Up load เอกสารสำหรับประกอบการ แนบเอกสาร พิจารณา ที่นี่	ส่งเรื่องร้องขอ กลับสู่หน้า	ารายการร้องขอ

ଅ 🕶 f 🛧 🕆



แ <u>ก้</u> ไข	ปักทรง	<u>ป</u> ระวัติ	ที่ค <u>ึ่น</u> หน้าเว็	บ เ <u>ค</u> รื่องมือ	<u>ช่</u> วยเหลือ								
ank pag	e			+									
)> [	🗌 ros.me	ed.cmu.a	c.th:8081/EC	_Approve/Re	questFile.aspx	?T_RS_REQUEST=LJ	FCt6jBuOkbvCmswZYF	bnAspKBqK3Alt	EOe%2fzÇ 🏫 🔻	୯ 🚼	▼ Google		P
	CNA				10/110410001	and me and	วินณาออัณเสียง	9!					
	727	ากวเ	1.124.15	1.16 6121	1211MNE	ผ่างความนา	ามอ.เพอเซอ<	าเทษ	🔒 Home	My F	rojects <b>?</b>	Help 😃	Logout
and and a state	Rese	earch	Operat	ion Sys	tem								
1	แบบบัน <i>ท</i> ึ	່າດข้อมูล	(Case Red	ord Form)						3			จำเป็น
2	ข้อเสนอ	โครงการ	วิจัย (Rese	arch Prop	osal)					3			จำเป็น
3	อัตชีวประ	วำดี (CV	)							3			จำเป็น
4	หนังสือแล	สดงควา	เมยินยอม ()	informed C	Consent)					3			-
5	ข้อมูลสำ	หรับอาส	ทสมัคร (In	formation	Sheet)					3			-
6	หน้างบประมาณ (Budget Plan)									3		-	
7	ใบเสร็จค่าธรรมเนียมการพิจารณาโครงการ (Submission/Amendment fee)								3				-
8	หนังสืออนุญาติจากผู้บังคับบัญชาของผู้ร่วมวิจัย									3			-
เอก	สารแบบ	กไระอง	อบการรัส	Aby restantia ช่วยเหลือ									
										1	of 1 🕨	10	/ PAGE
	ชื่อ	มอกสา	5		ເວລຣ໌	ชัน			ประเภท				
× cv				V. 1.0 d	ate 10 Jan 2	2013	อัตชีวประวัติ (C	:V)				Open	File
X แบ	บบันทึกข้อ	ນມູລ		V. 1.0 d	ate 10 Jan 2	2013	แบบบันทึกข้อมู	ุล (Case Rec	ord Form)			Open	File
×ข้อ	สนอโครง	เการวิจัย		V. 1.0 d	ate 10 Jan 2	2013	ข้อเสนอโครงก	ารวิจัย (Resea	arch Proposal	)		Open	File
X	Upl ແນງ	oad แจกส	PDF								_		
Docume				18. U	୦ load ค	รบแล้ว >> ก	าดส่งเรื่องร้อง	<u>)</u> ขอ	ส่งเรือ	งร้องขอ	กลับสู่หน่	โกรายการ	เร้องขอ
											د ۱۹۰۹ - ۱۹	f 4	



ข <u>ม</u> ุมมอง <u>ป</u> ระวัติ ที่เ	ค <u>้น</u> หน้าเว็บ เ <u>ค</u> รื่องมือ	<u>ช</u> ่วยเหลือ					
ออนุมัติโครงการที่เกี่ยวข้องก่	าับผู้ใช้งาน +						
ros.med.cmu.ac.th	8081/REQUEST/REQUE	ST_LIST.ASPX?T_RESEAR	CH=DOufYSPYgyw%	63d 1	🕆 - C 🚼 -	r Google	<i>P</i> 1
ระบบบริการ Research O	รงานวิจัย คณ peration Syst	ะแพทยศาสตร์ em	มหาวิทยาล์	ถัยเซียงใหม่ 🔒 Ho	me 🛟 My P	rojects <b>?</b> Help (	U Logout
เงการกาษาถังกกษ 🕕	hhhhhhhhhhhh	hhhh					
รายการร้องขอใหม 🗍 ร	ายการร้องขอทั้งหม	เด					
ายการร้องขอ							
	¢	<sub>่นหา</sub> 🛛 22. เสร็จ	งแล้วกลับสู่เ	หน้าหลัก			
	วันที่รัง	มขอ 23. ตรว	- จสอบสถาน	ะรายการโดย เลือก tal	b "รายการ	ร้องขอทั้งหมเ	୭"
	ชี้เอาเ	ริการ					
	ประเภทการรัง	***** 9 24. กิติได้ เงขอ (	ารองหมาย	+ หน่าว่ายก่าวทิตองก่	12 487211	าฏานพรบเอกะ	N/12
ะบบจะแสดงรายการ เมื	อเลือกระบวนการ เท	<del>่านั้น</del> / สถานะ	รายการ				
	<u>สถานะเอ</u>	าสาร (	م جاب				
	เลขที่ร้องขอ	เฉขทีศธ.	วันที่ร้องขอ	ประเภทการร้องข	<u>ຫລ</u>	สถานะ	ยกเลิก
🗉 📸 📄 REC	0302	2 6393(8).3 บจ.จท/123	18/1/2556	ขออนุมัติจริยธรรมในมนุษย์ (Ro	etrospective)	ผ่านการตรวจสอบ เอกสาร	
_	วันที่รับ ศธ.	เลขที่ ศธ.	ศธ. ลงวันที่	เรื่อง	แบบตำขอให	ขับริการ (RETRO)	~
	18/1/2556 10:24	6393(8).3 บจ.จท/123	10/1/2556	ขอพิจารณาจริยธรรมแบบเร่ง พิเศษ			
					-		
					4 1	of 1 🕨 25	/ PAGE