

ตารางเรียนวิชา พ.ชด. 303703 1(1-0-2) จริยธรรมการวิจัย (Research Ethics)

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2562

ภาควิชาชีวเคมี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เวลาเรียน : วันจันทร์ 13.00 – 16.00 น.

สถานที่เรียน : ห้อง 201 (วิชัย วงศ์ไชย) อาคารบัณฑิต

ผู้รับผิดชอบกระบวนการวิชา : รศ.ดร.ธีระ ชิโนรินทร์

วันที่ – เดือน	เวลา	หัวข้อ	ผู้สอน
23 ธันวาคม 2562	13.00 – 15.00	เปิดกระบวนการวิชา แนวทางปฏิบัติจรรยาบรรณนักวิจัย	ดร.ธีระ
<b>30 ธันวาคม</b>	<b>วันหยุดสิ้นปี</b>		
6 มกราคม 2563	13.00 – 16.00	จรรยาบรรณการใช้สัตว์ทดลองและการดูแล สวัสดิภาพสัตว์	ดร.สิวับูรณ์
13 มกราคม	13.00 – 16.00	จริยธรรมในการวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์ และการใช้ตัวอย่างที่เก็บจากมนุษย์	ดร.สมพร
20 มกราคม	13.00 – 15.00	การโจรกรรมผลงานทางวิชาการ และการพิจารณาวารสารที่น่าเชื่อถือ	ดร.พรสิริ
3 กุมภาพันธ์	13.00 – 15.00	การหลอกลวงและประพฤติดีทางวิทยาศาสตร์ การทับซ้อนผลประโยชน์และการละเมิดลิขสิทธิ์	ดร.ธีระ
<b>10 กุมภาพันธ์</b>	<b>หยุดชดเชย วันมาฆบูชา</b>		
17 กุมภาพันธ์	13.00 – 16.00	การทำงานวิจัยทางชีวการแพทย์อย่างรับผิดชอบ ต่อสังคม	ดร.ปรัชญา
24 กุมภาพันธ์	13.00 – 16.00	ข้อเสนอแนะและอภิปรายปิดกระบวนการวิชา	ดร.ธีระ

การประเมินผลการเรียน

	ผลการเรียนรู้	วิธีการประเมิน	น้ำหนัก
1.	ความรู้ 100 คะแนน	สอบข้อเขียน (18 มีนาคม 2562)	0.50
2.	ทักษะ / จริยธรรม 100 คะแนน	- การเข้าห้องเรียน - การมีส่วนร่วมและโต้ตอบในห้องเรียน - การอภิปรายและกิจกรรมกลุ่ม	0.50

การประเมินความรู้แยกให้ลำดับชั้นตามคะแนนดังนี้

A	>=80%	B	70 – 74.9%
B+	75 – 79.9%	C	60 – 64.9%
C+	65 – 69.9%	D	50 – 54.9%
D+	55 – 59.9%		
F	<50%		

การประเมินกิจกรรมกลุ่ม

- กิจกรรมกลุ่มในแต่ละคาบเรียน 5 ครั้ง คิดเป็น 100 คะแนน โดยจะประเมินทักษะด้านต่าง โดยใช้

A	>=90%	B	80 – 84.9%
B+	85 – 89.9%	C	70 – 74.9%
C+	75 – 79.9%	D	60 – 64.9%
D+	65 – 69.9%		
F	<60%		