

ตารางสอนวิชา พ.ชค. 303736 2(0-6-0)

ปฏิบัติการเทคนิคการวิจัยทางชีวเคมี (Laboratory of Research Technique in Biochemistry)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

ภาควิชาชีวเคมี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สถานที่เรียน : Conference room II และห้องปฏิบัติการกลาง ชั้น 2 อาคารบุญสม มาร์ติน

อาจารย์ผู้รับผิดชอบกระบวนการวิชา : อ.ดร.พรสิริ พิจการ

วัน	เดือน	เวลา	เรื่อง	ผู้สอน	ห้องเรียน	
อ.	29	ตุลาคม	13.00-16.00	อุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับการวิจัยทางชีวเคมี	พรสิริ/พิไลพร	Con.2
พฤ	31	ตุลาคม	9.00-16.00	การวัดปริมาตร น้ำหนัก และความเข้มข้นของสาร	ศุภชัย/เจษฎา/อรวรรณ	Con.2
ศ.	1	พฤศจิกายน	9.00-16.00	การเตรียมน้ำยาและตัวอย่าง	ศุภชัย/เจษฎา/อรวรรณ	Con.2
จ.	4	พฤศจิกายน	9.00-16.00	การเพาะเลี้ยงเซลล์และเนื้อเยื่อ	เจษฎา/ธีระ/ศุภชัย	Con.2
อ.	5	พฤศจิกายน	9.00-16.00	การเพาะเลี้ยงเซลล์และเนื้อเยื่อ	เจษฎา/ธีระ/ศุภชัย	Con.2
ศ.	8	พฤศจิกายน	9.00-16.00	โครมาโทกราฟี	ชญัญลักษณ์/พีรพรรณ/วรรณทิ	Con.2
จ.	11	พฤศจิกายน	9.00-16.00	โครมาโทกราฟี	ชญัญลักษณ์/พีรพรรณ/วรรณทิ	Con.2
อ.	12	พฤศจิกายน	9.00-16.00	อิเล็กโทรโฟรีซิส และบลอตติง	พีรพรรณ/อรวรรณ/พรสิริ	Con.2
พ.	13	พฤศจิกายน	9.00-16.00	อิเล็กโทรโฟรีซิส และบลอตติง	พีรพรรณ/อรวรรณ/พรสิริ	Con.2
พฤ.	14	พฤศจิกายน	9.00-16.00	การศึกษาจลนศาสตร์ของเอนไซม์	ธีระ/อริยพงษ์/ชญัญลักษณ์	Con.2
ศ.	15	พฤศจิกายน	9.00-16.00	การศึกษาจลนศาสตร์ของเอนไซม์	ธีระ/อริยพงษ์/ชญัญลักษณ์	Con.2
พฤ.	21	พฤศจิกายน	9.00-12.00	การวิเคราะห์ทางสถิติ	บัณฑิตา	Con.2
ศ.	22	พฤศจิกายน	9.00-16.00	การวิเคราะห์ทางสถิติ	บัณฑิตา	Con.2
จ.	25	พฤศจิกายน	9.00-16.00	ปฏิกิริยาถูกโซ่พอลิเมอไรเซชัน	พรสิริ/ชญัญลักษณ์/วรรณทิ	Con.2
อ.	26	พฤศจิกายน	9.00-16.00	ปฏิกิริยาถูกโซ่พอลิเมอไรเซชัน	พรสิริ/ชญัญลักษณ์/วรรณทิ	Con.2
ศ.	29	พฤศจิกายน	9.00-16.00	การนำเสนองานวิจัยในหัวข้อปัจจุบัน	อาจารย์ผู้สอน	Con.2

การประเมินผล 100% แบ่งเป็น	เกณฑ์การประเมินผล
2. กระบวนการเรียนรู้ น้ำหนัก 0.90	A = >3.51
- ปฏิบัติการ = 0.70	B+ = 3.01-3.50
- รายงาน = 0.20	B = 2.51-3.00
3. การนำเสนองานวิจัยในหัวข้อปัจจุบัน น้ำหนัก 0.10	C+ = 2.01-2.50
รวมค่าน้ำหนัก = 1.00	C = 1.51-2.00
	D+ = 1.01-1.50
	D = 0.51-1.00
	F = <0.50





ชั่วโมง	สอบ	ปฏิบัติการ	รายงาน
3			
6			
6			
6			
6			
6			
6			
6			
6			
6			
6			
6			
6			
6			
6			
3			
6			
6			

90

ธีระ	30
พีรพรรณ	30
ศุภชัย	30
เจษฎา	30
พรสิริ	33
อริยพงษ์	18
อรวรรณ	30
วรรณที	30
ธัญญลักษณ์	30
มานะชัย	9



