

ตารางเรียนวิชา 1101 202 ชีวเคมี
ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2551

วันที่เรียน: จันทร์, ศุกร์ เวลา 09.00-09.50 น.
พุธ เวลา 08.00-08.50 น.

Topics	Date	Lecturer
1. Introduction	3 Nov. 2008 (1 Hrs.)	ผศ.ดร. ณิชารัตน์ สวาสดิพันธ์
2. Amino acids and Proteins	5, 7, 10, 12 Nov. 2008 (4 Hrs.)	ผศ.ดร. ณิชารัตน์ สวาสดิพันธ์
3. Nucleotides and Nucleic acid	14, 17, 19 Nov. 2008 (3 Hrs.)	อ. สุรสิทธิ์ สุทธิคำภา
4. Carbohydrates	21, 24, 26 Nov. 2008 (3 Hrs.)	ผศ.ดร. จันทพร ทองเอกแก้ว
5. Lipid	28 Nov., 1, 3 Dec. 2008 (3 Hrs.)	ผศ.ดร. จันทพร ทองเอกแก้ว
6. Enzymes and coenzyme	8, 12, 15 Dec. 2008 (3 Hrs.)	ผศ.ดร. ณิชารัตน์ สวาสดิพันธ์
Midterm test 5-9 Jan. 2008		
7. Bioenergetics and Carbohydrate metabolism	17, 19, 22, 24, 26, 29 Dec. 12 Jan. 2008 (7 Hrs.)	ผศ.ดร. ณิชารัตน์ สวาสดิพันธ์
8. Lipid metabolism	14, 16, 19, 21, 23 Jan. 2009 (5 Hrs.)	ผศ.ดร. จันทพร ทองเอกแก้ว
9. N-containing compounds metabolism	26, 28, 30 Jan. 2, 4, 6, 9, 11 Feb. 2009 (8 Hrs.)	ผศ.ดร. จันทพร ทองเอกแก้ว
10. Gene expression and gene regulation	13, 16, 18, 20 Feb. 2009 (4 Hrs.)	อ. สุรสิทธิ์ สุทธิคำภา

การประเมินผล

- | | |
|---|-----------|
| 1. ทดสอบย่อยในชั้นเรียน ครั้งละ ประมาณ 5 นาที | 10 คะแนน |
| 2. สอบกลางภาค | 40 คะแนน |
| 3. สอบปลายภาค | 50 คะแนน |
| คะแนนรวม | 100 คะแนน |

เกรดที่ให้ A, B+, B, C+, C, D+, D, F

เอกสาร/หนังสือประกอบการเรียน

1. Biochemistry; Pretest & Self Assessment, Francis J. Chlapowski
2. Principle of Biochemistry, Albert L. Lehninger
3. ชีวเคมี, มนตรี จุฬารัตนชวล บรณนาธิการ