

11. การประเมินผลการเรียน

ใช้วิธีการตัดเกรดแบบอิงเกณฑ์ ดังนี้

100-80 คะแนน	ระดับ A	79-75 คะแนน	ระดับ B+		
74-70 คะแนน	ระดับ B	69-65 คะแนน	ระดับ C+		
64-60 คะแนน	ระดับ C	59-55 คะแนน	ระดับ D+	54-50 คะแนน	ระดับ D

12. เอกสารอ่านประกอบ เอกสารที่ผู้สอนแต่ละท่านใช้ประกอบ

13. ตารางกิจกรรมการเรียนการสอน

สัปดาห์ ที่	วัน / เดือน / ปี	เนื้อหา	กิจกรรมการเรียนการสอน	ผู้สอน
1	10 ม.ค. 60	Introduction to computing thermodynamic properties	บรรยาย	ผศ.ดร.ปฐมาพร
2	11 ม.ค. 60	Estimations of enthalpies and entropies of formation	บรรยาย	Prof. Chickos
3	13 ม.ค. 60	Phase change enthalpies and entropies	บรรยาย	Prof. Chickos
4	16 ม.ค. 60	Heat capacities	บรรยาย	Prof. Chickos
5	17 ม.ค. 60	correction of thermodynamic data to the standard state	บรรยาย	Prof. Chickos
6	18 ม.ค. 60	Estimations of transport properties and isodesmic reactions	บรรยาย	Prof. Chickos
7	24 ม.ค. 60	Computational thermodynamic application	บรรยาย	Prof. Chickos
8	7 มี.ค. 60	Introduction to molecular docking	บรรยาย	ผศ.ดร.ปฐมาพร
9	14 มี.ค. 60	Ligand preparation	บรรยาย	ผศ.ดร.มะยูโซ๊ะ
	18-26 มี.ค. 60	สอบกลางภาค		
10	28 มี.ค. 60	Molecular docking theory	บรรยาย	ผศ.ดร.มะยูโซ๊ะ
11	4 เม.ย. 60	Scoring function and search methods	บรรยายและฝึกปฏิบัติ	ผศ.ดร.มะยูโซ๊ะ
12	18 เม.ย. 60	Molecular docking application	บรรยายและฝึกปฏิบัติ	ผศ.ดร.มะยูโซ๊ะ
13	25 เม.ย. 60	Setting up molecular docking	บรรยายและฝึกปฏิบัติ	ผศ.ดร.มะยูโซ๊ะ
14	2 พ.ค. 60	Analysis of molecular docking results	บรรยายและฝึกปฏิบัติ	ผศ.ดร.มะยูโซ๊ะ
15	9 พ.ค. 60	Discussion	นำเสนอ	ผศ.ดร.ปฐมาพร ผศ.ดร.มะยูโซ๊ะ
	15-26 พ.ค. 60	สอบปลายภาค		

ลงนาม.....ผู้รายงาน
(ผศ.ดร. ปฐมาพร อำนานอนันต์) วันที่ 30 พ.ย. 59