

成績稽核

基本資訊				
教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)				
書名	作者	譯者	出版社	出版年
開課系所	生物產業科技學系	學期/年級		入學日間部2年2班
任課教師	張德明	專兼任別		專任
參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)				
書名	作者	譯者	出版社	出版年
無參考教材及專業期刊導讀				

課程簡介						
上課進度			分配時數(%)			
週次	教學內容		講授	示範	習作	實驗
1	Ch.0 Introduction		100			
2	Ch.1 The properties of gases		100			
3	Ch.2 Thermodynamics: the first law		100			
4	Ch.2 Thermodynamics: the first law		100			
5	Exam		50			50
6	Ch.2 Thermochemistry		100			
7	Ch.3 Thermochemistry		100			
8	Ch.4 Thermodynamics: the second law		100			
9	Ch.4 Thermodynamics: the second law		100			
10	Exam		50			50
11	Ch.5 Phase equilibria: pure substances		100			
12	Ch.5 Phase equilibria: pure substances		100			
13	Ch.6. The properties of mixtures		100			
14	Ch.6. The properties of mixtures		100			
15	Ch.7 Principles of chemical equilibrium		100			
16	Ch.9 Electrochemistry		100			
17	Exam					100

課程與系所基本素養及核心能力之關連

普通化學，微積分

見課程大綱

無此教學計畫表資訊!

