Please consult Intellectual Property Rights before making a photocopy. Please use the textbook of copyrighted edition.

②国玄東華大學

課 網 Course Outline

化學系學士班

中文課程名稱 Course Name in Chinese	分析化學實驗(二)	分析化學實驗(二)						
英文課程名稱 Course Name in English	Analytical Chemistr	Analytical Chemistry Lab.(II)						
科目代碼 Course Code	CHEM30100	班 別 Degree	學士班 Bachelor's					
修別 Type	學程 Program	學分數 Credit(s)	1.0 時數 Hour(s) 3.0					
先修課程 Prerequisite								
課程目標								
Course Objectives								
使學生實際操作各種分析方法,包括近年來新發展之化學生物感測器之使用								
系教育目標 Dent 's Education Objectives								
Dept.'s Education Objectives , 培育理論與實驗並重之化學專業人才								
2 培育化學相關領域人才								
3 培育具國際視里								
系專業能力					課程目標與系專業能力相關性 Correlation between Course			
Basic Learning Outcomes					Objectives and Dept.'s Education Objectives			
A 具備化學基礎失	口識				•			
B 具備獨立思考及		•						
C 具備化學專業知識					•			
D 具備執行化學實	-	•						
E 具備國際視野與外語能力								
圖示說明Illustrat	tion :● 高度相關 High	ly correlated	○中度相關!	Moderately cor	celated			
	Со	課程大綱 urse Outline						
包括吸收光譜、色層分離、質譜等								
資源需求評估(師資專長之聘任、儀器設備的配合・・・等) Resources Required (e.g. qualifications and expertise, instrument and equipment, etc.)								

課程要求和教學方式之建議									
Course	Requirements	and	Suggested	Teaching	Methods				

實驗操作為主,講授為輔。

其他 Miscellaneous