

朝陽科技大學 095學年度第1學期教學大綱
Special Topics of Molecular Spectroscopy(I) 分子與光譜專題(一)

當期課號	7183	Course Number	7183
授課教師	賴龍山	Instructor	LAI, LONG SHAN
中文課名	分子與光譜專題(一)	Course Name	Special Topics of Molecular Spectroscopy(I)
開課單位	應用化學系碩士班一A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	由研究內容性質相類似的研究室組成研究群，進行聯合討論會議；藉由多位指導教師共同指導的學習方式，以及研究生彼此的相互討論，達到知識創新與技術應用更寬廣深厚的目標。	Objectives	The union research group is composed of the laboratories working on relevant subjects. The union group meeting is held four times during the semester. Students should understand more and deeper of their research work through the discussion with other graduate students and the advisors.
教材	電子期刊	Teaching Materials	Journals
成績評量方式	報告 100%	Grading	seminar 100%
教師網頁	http://www.cyut.edu.tw/~wjchien		
教學內容	分子與光譜專題為應化系師徒制研究群之特色課程.在不同實驗室的研究內容往往大不同,藉著該課程可以彼此交流研究心得,同時學生亦可學到不同領域的研究方法,彼此學習彼此激勵.在分子與光譜專題中將分享 光譜技術在生化及材料分子上的應用.	Syllabus	From this cooperating course, graduate students may learn different area of chemistry beside their own research. In "Special Topics of Molecular Spectroscopy", the applications of spectroscopic techniques in bio-macromolecule and materal compunds will be discussed.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。