

朝陽科技大學 093學年度第2學期教學大綱
Inorganic Chemistry 無機化學

當期課號	6164	Course Number	6164
授課教師	楊聰仁	Instructor	YANG, TSONG JEN
中文課名	無機化學	Course Name	Inorganic Chemistry
開課單位	應用化學系(二進)四A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	3	Credits	3
課程目標	1.原子構造. 2.化學鍵理論. 3.對稱與群論. 4.酸鹼理論. 5.晶體構造.	Objectives	1.Atomic Structure. 2.Simple Bonding Theory. 3.Symmetry and Group Theory. 4.Acid-Base Theory. 5.Crystalline Structure.
教材	Inorganic Chemistry, by Gary L. Miessler, 3rd. ed., Pearson Education, Inc. (2004)	Teaching Materials	
成績評量方式	平時成績 40%, 期中考 30%, 期末考 30%	Grading	Problem sets and quizzes 40%, Mid-term Exam. 30%, Final Exam. 30%.
教師網頁	-		
教學內容	1.原子構造. 2.化學鍵理論. 3.對稱與群論. 4.酸鹼理論. 5.晶體構造.	Syllabus	1.Atomic Structure. 2.Simple Bonding Theory. 3.Symmetry and Group Theory. 4.Acid-Base Theory. 5.Crystalline Structure.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。