朝陽科技大學 096學年度第1學期教學大綱
Introductory Chemistry English 化學英文導讀

當期課號	1605	**Course Number**	1605
授課教師	謝定國	**Instructor**	HSIEH,DEAN KUO
中文課名	化學英文導讀	**Course Name**	Introductory Chemistry English
開課單位	應用化學系(四日)一B	**Department**	
修習別	選修	**Required/Elective**	Elective
學分數	2	**Credits**	2
課程目標	本課程目的在增進學生閱讀原文書的能力，培養閱讀的興趣及效率,並藉以增加其相關之化學知識。基本化學英文句型及英文解讀技巧爲此課程之教學重點。	**Objectives**	As a first course in its series, this course covers basic structure analysis of the technical English and translation. Selected topics from general chemistry, chemical news, etc. An objective is to teach students familiarizing with the chemical terms.
教材	爲了配合大一學生對普通化學的原文課本的了解, 本人將延用該課程的課本爲主要教材: "General Chemistry", Fourth Ed. Author: Raymond Chang; Publisher: McGraw-Hill International Edition.	**Teaching Materials**	爲了配合大一學生對普通化學的原文課本的了解, 本人將延用該課程的課本爲主要教材: "General Chemistry", Fourth Ed. Author: Raymond Chang; Publisher: McGraw-Hill International Edition.
成績評量方式	1. 平時成績: 30% 2. 期中考試: 35% 3. 期末考試: 35%	**Grading**	1. Quiz: 30% 2. Midterm test: 35% 3. Final Exam: 35%
教師網頁			
教學內容	1. 化學術語 2. 主要英文的句型的活用 3. 翻譯(加強英翻中) 4. 如何筆記化學教科書	**Syllabus**	1. The terminology of chemistry; 2. Major English sentence structures; 3. Translation of chemistry text into Chinese; 4. Methods to study and take notes of English chemistry text books.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。