

# 長庚科技大學

第\_\_\_\_\_學年度第\_\_\_\_\_學期 自然科學概論 科目教學規範

開課學制 別/年級	二技四技通識選修 全年級	學分數	2	總時數	36
課程說明	第1章：緒論 第2章：地球科學 第3章：環境科學 第4章：物理科學 第5章：現代科技				
教學目標	1. 使學生瞭解自然科學與人類的密切關係，培養其宏觀視野。 2. 使學生對地球科學、環境科學、物理科學和現代科技有基本的認識，以提昇生活品質。 3. 培養自然科學興趣，熟悉科學方法，增進個人解決問題、自我學習、推理思考、表達溝通之能力，以適應社會變遷，成為有科學素養的公民。				
教學方式	課堂講授及作業練習方式				
評分標準	1. 口頭報告 2. 書面作業 3. 筆試 4. 出席				
參考書籍	1. 自然科學概論；王應瓊；全華科技圖書股份有限公司 2. 自然科學概論；杜平泉等；高立圖書有限公司 <b>「遵守智慧財產權觀念」「不得非法下載、影印教科書作為課本使用」</b>				

授課教師：\_\_\_\_\_

年 月 日