

基隆市立中山高及中學 109 年度第 1 學期教學計畫

班級	高三愛	科目	選修生物
教師	林育雯		
教學目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. 經由探討生物學的基本知識，了解生命現象的奧秘以及生物學與人生的關係，以培養現代國民應具備的基本生物學素養。 2. 經由認識生物圈中生命的共同性和多樣性，培養學生鑑賞生命與自然的和諧之美，以及尊重生命、愛護生態環境和維持永續發展的情操。 3. 培養觀察、資料蒐集、推理及理性思辨的能力，開發創造潛能，以應用於解決日常生活中所遭遇的問題。 		
本學期授課內容	泰宇版高中基礎生物(上冊)		
教學方式	<ol style="list-style-type: none"> 1. 課本教材講解 2. 板書重點整理及補充 3. 問答式引導教學 4. 多媒體影音輔助教學 		
評量方式	<ol style="list-style-type: none"> 1. 課堂筆記 2. 課堂問答 3. 講義練習題(第 1~3 項共佔學期成績 30%) 4. 段考評量(第一、二次段考各佔 20%，第三次段考 30%) 		
對學生期望	<ol style="list-style-type: none"> 1. 期望學生能主動探索生物相關新知。 2. 培養能應用邏輯思辯能力解決生物科學問題。 3. 課後多複習，有疑問時能主動與老師或同學討論。 		
家長配合事項	<ol style="list-style-type: none"> 1. 多鼓勵學生於課餘時間閱讀科學雜誌或書籍，亦可從網路上獲得相關資訊，並多留意時事，以增加對於自然科學發展的認識。 2. 督促學生能培養自主學習的讀書習慣。 		