

## 國立彰化高中 111 學年度第 1 學期 二年級 生物科 教學計畫

<b>一、學習目標</b>		理解細胞的構造與功能。藉由細胞內各種構造的分工合作，使細胞得以表現生命現象 理解分子遺傳學，從 DNA 複製、基因的表現、基因表現的調控，一路帶到遺傳變異與生物科技，					
<b>二、評量方式</b>		平時考試、作業 定期考試					
<b>三、成績計算</b>		平時成績 30% 期中考 40% 期末考 30%					
<b>四、對學生的期望</b>		了解科學家看到的現象與解決問題的進程，進而建立科學成果非一蹴可及 協助學生建構抽象的分子概念，並讓學生見證物理與化學知識對生物學科的重要性					
<b>五、教學進度</b>		選修生物 I、II					
每週節數	3	編定教師	余淑絹	使用書籍	南一版 選修生物 I	年級	二年級
						組別	理工生醫
週次	日期起迄	教學內容		學習講義(頁)		備註	
一	8/29~9/02	1-1					
二	9/05~9/10	1-1				9/5-9/6 高三模擬考 9/9 補假	
三	9/12~9/16	1-2					
四	9/19~9/23	1-2					
五	9/26~9/30	1-3					
六	10/03~10/07	探討活動 1-6~1-7					
七	10/10~10/13	複習		第一次期中考		10/10 國慶日 10/12-13 期中考	
八	10/17~10/21	1-4					
九	10/24~10/28	1-5					
十	10/31~11/04	探討活動 1-8~1-9					
十一	11/07~11/11	2-1				11/11 校運會	
十二	11/14~11/18	2-2					
十三	11/21~11/25	2-2					
十四	11/28~12/02	探討活動 2-6		第二次期中考		11/28-11/30 期中考	
十五	12/05~12/09	2-3					
十六	12/12~12/16	2-4				12/14-12/15 模擬考	
十七	12/19~12/23	2-5					
十八	12/26~12/30	選二 1-1~1-2				12/30 高三期末考	
十九	1/02~1/06	1-3-2-1				1/02 元旦補假	
二十	1/09~1/13	2-1					
二十一	1/16~1/20			期末考		1/17-1/19 高一二期末考	