

國立臺灣師大附中 114 學年度第 1 學期教學進度表

學科：生物 年級：高一 班級：音樂班 美術班 語資班 數資班 科學班 資訊科學班 普通班

一、課程名稱		生物		二、教科書版本		龍騰出版社	
三、評量方式		段考成績(紙筆測驗)，平時成績(平時小考，課程作業，課堂討論，實驗操作.....)					
四、成績計算		第一次期中考 20%，第二次期中考 20%，期末考 30%，平時成績 30%					
教 學 進 度							
週次	日期起訖	本週記要	教 學 內 容				議題融入 (填代號)
			章 節	內 容			
1	9/1-9/5	9/1 開學、正式上課、開學考試	緒論	生命的起源與演化			
2	9/8-9/12		1-1, 1-2	生命現象。(實驗:醣類蛋白質脂質的檢測實驗)			
3	9/15-9/19		1-2	細胞的化學組成			
4	9/22-9/26		1-3	細胞構造與細胞生理			
5	9/29-10/3	9/28 教師節 9/29 教師節補假	1-4	細胞生命歷程:細胞週期與分裂			C
6	10/6-10/10	10/6 中秋節 10/10 國慶日	段考複習周				
7	10/13-10/17	10/15-16 第一次期中考					
8	10/20-10/24	10/24 臺灣光復暨金門古寧頭大捷紀念日	1-5	酵素+(實驗:酵素活性)			B
9	10/27-10/31		2-1	光合作用+(實驗:光反應實驗+色素層析)			B
10	11/3-11/7		2-2+2-3	呼吸作用+能量的運用			
11	11/10-11/14		3-1	根莖葉構造(實驗:酵母菌的發酵作用)			
12	11/17-11/21		3-2+3-3	水與無機鹽的吸收+養分的吸收			
13	11/24-11/28		段考複習周				
14	12/1-12/5	12/1-2 第二次期中考		(實驗:市場中常見根莖葉觀察(跑台))			
15	12/8-12/12		4-1	植物生殖			BJ
16	12/15-12/19		4-1	(實驗:花的構造觀察+花粉萌發的觀察)			K
17	12/22-12/26			(實驗:果實與種子的觀察)			KB
18	12/29-1/2	12/29-30 高三期末考 1/1 元旦	4-2	種子的萌發+幼苗的生長			
19	1/5-1/9		4-3	植物激素			
20	1/12-1/16	1/14-16 高一二期末考	段考複習周				
21	1/19-1/23	1/19 線上上課 1/20 休業式 1/21-23 補行上課(補第 2 學期 2/11-13) 1/24 寒假開始					

※議題代號：A.人權暨道德法治教育 B.永續發展 C.生命教育 D.生涯發展 E.多元文化 F.性別平等教育 G.海洋教育 H.消費者保護教育 I.國家安全通識教育 J.創造力教育 K.環境教育