

# 臺北市立大安高級工業職業學校

110 學年度

第 1 學期

\_\_生物\_\_科

教學活動計畫

教學目標	1. 培養面對問題與解決問題的能力 2. 培養觀察與推理能力，進而發展批判思考、論證及溝通能力 3. 認識生物學的發展，培養生物學素養 4. 了解生命的共通性，及認識生物體的基本構造與功能 5. 了解經由遺傳的現象與原理所達成的生命延續 6. 從演化了解生物多樣性的重要性，並探討生物與環境的交互作用， 培養保育觀念與態度，加強永續發展的推動 7. 培養尊重生命與愛護自然的情操									
每週時數	2	教材	生物(全)	出版社	龍騰	班級	綜高一忠 綜高一孝		教師	洪巧娟
教學進度及內容										教學要求
週次	日期	預定教學進度			時數	預定作業 (平時考)	重大議題融入 (融入者請置換為■)		1. 不遲到不早退，上課專心聽講 2. 勤作筆記、作業按時繳交 3. 對師長及同學客氣有禮貌，並遵守上課應有的秩序  <b>評量方法</b> 1. 平時表現： 口頭問答、學習態度、合作精神、對師長的態度 2. 作業練習： 上課筆記、習作 3. 紙筆測驗： 平時小考、第一次段考、第二次段考、期末考  <b>成績計算</b> 平時隨堂考試與作業40% 第一次期中考试15% 第二次期中考试15% 期末考30%  <b>親師配合</b> 1. 觀察學生學習狀況並和老師保持聯繫 2. 督促學生的作業練習 3. 鼓勵學生認真上進  <b>其他</b>	
							<input type="checkbox"/> 家庭教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生命教育 <input checked="" type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 消費者保護教育 <input type="checkbox"/> 交通安全教育 <input type="checkbox"/> 世界母語日 <input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育			
1	8/29~9/4	開學週			2					
2	9/5~9/11	1-1細胞的構造			2	習作簿第1回				
3	9/12~9/18	1-2細胞及能量			2					
4	9/19~9/25	1-2細胞及能量			2	習作簿第2回				
5	9/26~10/2	1-3細胞週期與細胞分裂			2					
6	10/3~10/9	1-3細胞週期與細胞分裂			2	習作簿第3回				
7	10/10~10/16	10/13、10/14第一次期中考			2					
8	10/17~10/23	2-1性狀的遺傳			2					
9	10/24~10/30	2-1性狀的遺傳			2	習作簿第4回				
10	10/31~11/6	2-2遺傳物質			2					
11	11/7~11/13	2-2遺傳物質			2	習作簿第6回				
12	11/14~11/20	2-3遺傳工程與應用				習作簿第6回				
13	11/21~11/27	11/24、25 第二次期中考								
14	11/28~12/4	3-1生物的演化			2					
15	12/5~12/11	3-1生物的演化			2	習作簿第7回				
16	12/12~12/18	3-2演化證據與生物分類			2					
17	12/19~12/25	3-2演化證據與生物分類			2	習作簿第8回				
18	12/26~1/1	第一章複習，探討與研究			2					
19	1/2~1/8	第二章複習，探討與研究			2					
20	1/9~1/15	第三章複習，探討與研究			2					
21	1/16~1/22	1/18、1/19期末考 1/20休業式 1/21寒假開始 1/21~1/23大學學科能力測驗			2					

查核：請於學校日前至 <https://photo.taivs.tp.edu.tw/schDay/teacher/> 網站，登錄任教班級上傳，免送紙本。