

臺北市立內湖高工 114 學年度第 1 學期 生物 科 教學活動預定進度表

課程名稱		生物				教學目標		了解生物學與生活的關係，培養現代國民應具備的基本生物學素養。 培養學生觀察、推理、理性思辨及創造等能力，以解決生活中遇到的生物領域問題。								
每週時數	2	教材	生物 A				出版社	龍騰	班級	高一工科	教師	李克倫				
議題代號	1 人權暨道德法治教育 2 生命教育 3 全國法規資料庫 4 多元文化 5 性別平等 6 家庭教育 7 家暴防治與性侵、性騷防治教育 8 環境教育 9 職業安全衛生 10 愛滋病、性教育 11 防災教育 12 勞動權益、勞動法制															
月份	週次	日	一	二	三	四	五	六	預 定 進 度		○作業 ◎小考	※資訊 融入	議題 融入	重 要 紀 事		
8 月	預備	24	25	26	27	28	29	30								
	一	31	1 開學	2	3	4	5 國慶	6	課程介紹.1-1 營養與消化					27~28 日 備課日暨校務會議 8/28~9/5 日 第1次教學研究會 9月1日 開學、註冊、正式上課、發放教科書 9月1日 暑假作業測驗		
9 月	二	7	8	9	10	11	12 國慶	13	1-1 營養與消化					1~5 日 期初科務會議(實) 5 日 期初導師會議		
	三	14	15	16	17	18	19 國慶	20	1-2 循環					17~18 日 重修班第1階段選課 20 日 學校日暨家長成長研習(輔)		
	四	21	22	23	24	25	26 國慶	27	1-3 呼吸與排泄					23~24 日 重修班第2階段選課 22 日課輔班開始上課		
	五	28	29	30	1	2	3 成語 社團	4	1-4 防禦		○			29 日補假(教師節)1 天		
10 月	六	5	6	7	8	9	10 國慶	11	實驗：顯微鏡操作		○	※		10 日 國慶日放假1 天		
	七	12	13	14	15	16	17	18	期中考周					14~15 日 第一次期中考 16~22 日 第二次教學研究會		
	八	19	20	21	22	23	24 國慶	25	1-5 神經與運動							
	九	26	27	28	29	30	31 社團	1	1-6 內分泌系統							
11 月	十	2	3	4	5	6	7 社團	8	1-7 生殖					3 日 夜間重修班正式開始上課		
	十一	9	10	11	12	13	14	15	2-1DNA、基因與染色體				5. 10	14 日 期中導師會議		
	十二	16	17	18	19	20	21 國慶	22	2-2 人類的遺傳		○	※				
	十三	23	24	25	26	27	28 國慶	29	期中考周					25~27 日 第二次期中考 28 日 卡拉OK初賽		
	十四	30	1	2	3	4	5 社團	6	實驗活動：血型		○	※	5	1~5 日 第二次作業抽查		
12 月	十五	7	8	9	10	11	12 國慶	13	3-1 生物科技							
	十六	14	15	16	17	18	19 社團	20	3-2 生物科技的應用							
	十七	21	22	23	24	25 國慶	26 國慶	27	3-3 生物科技與醫藥		○			25 日 行憲紀念日放假1 天		
	十八	28	29	30	31	1 國慶	2 社團	3	4-1 生物多樣性				8	1 日 元旦放假1 天		
1 月	十九	4	5	6	7	8	9 國慶	10	4-2 外來種入侵		○		8	9 日 期末導師會議		
	二十	11	12	13	14	15 國慶	16 國慶	17	期末考周					15~19 日 期末考		
	廿一	18	19 國慶	20 國慶	21 國慶	22 國慶	23 國慶	24	休業式					20 日 休業式、期末校務會議 ★21-23 日 補上2/11-13課		
	寒	25	26	27	28	29	30	31						26 日 寒假開始 2/22 日 寒假結束		
教學要求	電腦設備 實驗器材							評量方法	定期考查 實作評量				親師配合	注意孩子們的作息並能跟孩子討論生活中的科學新聞的可信度，和可信度高的資料來源。		

* 電子檔上傳至學校日網頁（網址：<https://www.nihs.tp.edu.tw/nss/s/main/p/school>）。請填列章節或大單元、小單元及題目，勿只填寫頁數。