

高 雄 市 立 鼓 山 高 級 中 學 1 1 2 學 年 度 第 一 學 期
 高 中 二 年 級 化 學 科 教 學 進 度 表
 任課教師：劉芷伶 適用班級：501~503

教 學 理 念	配合學生先備知識調整上課進度，以日常生活中的舉例進入課程，並配合課本中的圖文說明，期許學生將課本的內容內化成自己的知識。
課 程 目 標	培養學生化學的基礎知識，並且對生活中的化學反映有一定的認知。
本學期教學內容	選修化學（一）
本學期預定作業	1. 課本習作 2. 講義 3. 上課筆記
評 量 方 式	三次月考、平時成績評分含上課態度、參與度、課堂小考與作業及筆記書寫
成 績 計 算	三次月考各佔 20%，平時成績為 40%
希望家長和學生之共識	1. 化學應先把觀念讀懂之後在做題。 2. 上課時應專心聽講，且課後適時整理筆記複習。

高雄市立鼓山高級中學 112 學年度第 一 學期

高中二年級化學科教學進度表

任課教師：劉芷伶

適用班級：501~503

週次	日期	課程進度		節數	融入議題	備註
		章或課	教學主題或節			
一	0830 0901	準備週	本學期課程介紹及時間分配說明	1	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育 ☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	8/30 開學
二	0904 0908	1-1	化學反應式的平衡	2	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育 ☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	
三	0911 0915	1-1	化學反應式的平衡	2	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育 ☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	
四	0918 0923	1-2	限量試劑與產率	2	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育 ☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	9/23(六)補班補課 10/9(一)
五	0925 0928	1-2	限量試劑與產率	2	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育 ☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	9/29(五)中秋節放假
六	1002 1006	1-3	化學反應中的能量變化	2	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育 ☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	
七	1011 1013	1-3	化學反應中的能量變化	2	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育 ☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	10/9(一)彈性放假 10/10(二)雙十節放假
八	1016 1020	第一次段考週(10/18-10/20) 範圍：第一章				
九	1023 1027	2-1	物質的狀態	2	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育 ☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	
十	1130 	2-2	氣體的性質	2	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育	

	1103				☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	
十一	1106 1110	2-3	氣體定律	2	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育 ☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	
十二	1113 1117	2-4	理想氣體	2	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育 ☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	
十三	1120 1124	2-5	氣體的分壓	2	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育 ☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	
十四	1127 1201	第二次段考週(11/27-11/29) 範圍：第二章				
十五	1204 1208	3-1	溶解度	2	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育 ☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	
十六	1211 1215	3-2	拉午耳定律	2	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育 ☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	
十七	1219 1222	3-2	拉午耳定律	2	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育 ☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	12/18(一)運動會 補假
十八	0102 0105	3-3	依數性質	2	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育 ☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	1/1(一)元旦放假
十九	0108 0112	3-3	依數性質	2	☐ 生涯發展 ☐ 生命教育 ☐ 性別平等教育 ☐ 法治教育 ☐ 人權教育 ☐ 海洋教育 ☐ 環保教育 ☐ 永續發展 ☐ 多元文化 ☐ 消費者保護教育	
二十	0115 0119	第三次段考週(1/17-1/19) 範圍：第三章				