



# 課程更新資訊

	科目	課程名稱	項目
1	化學	氧化還原反應：5-1、5-2氧化數、氧化還原滴定	課程新增
2	化學	氧化還原反應：5-3電池電動勢	課程新增
3	化學	氧化還原反應：5-4電解	課程新增
4	化學	無機化合物：6-1 非金屬元素(I)	課程新增
5	化學	無機化合物：6-1 非金屬元素(II)	課程新增
6	化學	無機化合物：6-2 主族金屬元素	課程新增
7	化學	無機化合物：6-3過渡金屬元素	課程新增
8	地科	地球環境的監測與探索：10-1望星空：浩瀚宇宙(I)-宇宙組織	課程新增
9	地科	地球環境的監測與探索：10-1望星空：浩瀚宇宙(II)-星系與星團	課程新增
10	地科	地球環境的監測與探索： 10-1望星空：浩瀚宇宙(III)-恆星與光溫分類	課程新增
11	地科	地球環境的監測與探索： 10-1望星空：浩瀚宇宙(IV)-恆星的質量與壽命	課程新增
12	地科	地球環境的監測與探索： 10-1望星空：星空觀測(I)-天文觀測與大氣擾動	課程新增
13	地科	地球環境的監測與探索： 10-1望星空：星空觀測(II)-光害與地面觀測	課程新增
14	地科	地球環境的監測與探索： 10-1望星空：星空觀測(III)-光學望遠鏡	課程新增
15	地科	地球環境的監測與探索： 10-1望星空：星空觀測(IV)-經緯儀與赤道儀	課程新增
16	地科	地球環境的監測與探索： 10-2燦爛的星空：星光與星色(I)-來自星光的訊息	課程新增
17	地科	地球環境的監測與探索： 10-2燦爛的星空：星光與星色(II)-赫羅圖與恆星演化	課程新增
18	地科	地球環境的監測與探索：10-2燦爛的星空：距離與時間	課程新增
19	地科	補充教材(I)：光學像差專論	課程新增
20	地科	補充教材(II)：望遠鏡介紹	課程新增
21	地科	補充教材(III)：太空天文觀測與太空任務	課程新增
22	地科	地球資源與永續發展：永續發展與能源的永續性(I)-理念與展望	課程新增



# 課程更新資訊

	科目	課程名稱	項目
23	地科	地球資源與永續發展：永續發展與能源的永續性(II)-再生能源	課程新增
24	英文	五大動詞基本句型(四)	課程更新
25	數學	極限與函數：1-2無窮等比級數(II)-循環小數與夾擠定理	課程更新