

華盛頓高級中學 114 學年度第二學期課程教學計劃表（高一）

任教班級：高中部 一(數資班) 年級 科目： 地球科學 科 填寫教師： 陳宏宇

一. 教學目標	培養具備「地球科學」基本素養的現代公民。
二. 評量方式	紙筆測驗、檔案評量、課堂發表
三. 對學生的期望	1. 具備「地球科學」的重要基本知識。 2. 能瞭解或關心日常生活中有關「地球科學」的報導。 3. 在日常生活中能夠活用「地球科學」的知識和方法。 4. 發展解決問題的能力。

(以上請務必填寫)

月次	週次	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	上課進度及內容 (請註明課程內容及頁數，講義亦同)		作業進度 抽查時需批改完畢	備註
									進度內容	頁數	務必填寫	
									補充內容			
二月	3	22	23 註冊日	24	25	26	27	28 紀念日	2-3 天體運行	52		2/23 註冊日
									天文觀測儀器			
三月	4	1	2	3	4	5	6	7	2-3 天體運行	52-53		
									天文觀測儀器			
	5	8	9	10	11	12	13	14	2-3 天體運行	53-54		
									天文觀測儀器			
	6	15	16	17	18	19	20	21	2-3 天體運行	55-56		
天文觀測儀器												
7	22	23	24	25	26	27	28	2-3 天體運行	57-59		3/26-27 第一次期中考	
								天文觀測儀器				
四月	8	29	30	31	4/1	4/2	4/3 調假	4/4 兒童節	2-3 天體運行	60-66		
									天文觀測儀器			
	9	5 清明節	6 調假	7	8	9	10	11	2-3 天體運行	67-69		4/7-10 第一次探究式 作業檢查
									天文觀測儀器			
	10	12	13	14	15	16	17	18	3-1 固體地球的結構	72-74		
地球組成與性質變化												
11	19	20	21	22	23	24	25	3-1 固體地球的結構	76-77			
								地球組成與性質變化				
五月	12	26	27	28	29	30	5/1 勞動節	5/2	3-2 固體地球的變動-板塊運動	78-80		
									地震波的變化			
	13	3	4	5	6	7	8	9	3-2 固體地球的變動-板塊運動	81-84		
									地震波的變化			
	14	10	11	12	13	14	15	16	2-3~3-2	52-84		5/12-13 第二次期中考
地震波的變化												
15	17	18	19	20	21	22	23	3-3 臺灣的板塊運動	85-86			
								地球分層的量測技術				
六月	16	24	25	26	27	28	29	30	3-3 臺灣的板塊運動	87-92		5/25-29 第二次探究式 作業檢查
									地球分層的量測技術			
	17	5/31	1	2	3	4	5	6	3-3 臺灣的板塊運動	93-97		
									地球分層的量測技術			
	18	7	8	9	10	11	12	13	4-1 大氣的結構	100-102		
大氣成分的演變												
19	14	15	16	17	18	19 端午節	20	4-1 大氣的結構	102-103			
								大氣成分的演變				
20	21	22	23	24	25	26	27	3-1~4-1	72-103		6/26 期末考	
								大氣成分的演變				
暑一	28	29	30					3-1~4-1	72-103		6/29-30 期末考	
								大氣成分的演變				

各項重要考試範圍一覽表(請詳細填寫命題範圍)

項目	日期	範圍
第一次期中考	3/26-3/27	無
第二次期中考	5/12-13	2-3 天體運行~3-2 固體地球的變動-板塊運動
期末考	6/26、 6/29-30	3-1 固體地球的結構~4-1 大氣的結構