

公開授課教學自我省思與改進

授課教師	葉芳伶	任教年級	高三	任教領域/ 科目	大氣、海 洋及天文
觀課人員	吳浩鼎老師				
教學單元	天文望遠鏡教學與操作－觀測太陽				
觀察前會談日期	112 年 11 月 22 日	地點	創客教室		
公開授課日期	112 年 11 月 29 日	地點	創客教室		
回饋會談日期	112 年 11 月 29 日	地點	創客教室		
自我省思與改進					
<p>1、每組學生皆可完成望遠鏡架設及操作，但僅能以各組完成狀況來評團體分數。若要檢視個別學生是否能獨自操作望遠鏡，時間不足無法進行個別評量。</p> <p>2、個人評量的部分以學習單來評分，同組內容幾乎相同，看不出差異。</p> <p>3、若因為課程進度，操作望遠鏡時間無法增加，應在學習單加上學生學到什麼、該堂課的反思及心得，才有差異性。</p> <p>4、除了課堂帶學生進行觀測之外，若當學期有重要天文事件，可另外安排活動帶學生認識及觀測，增加學生對天文的興趣。</p>					