

彰化縣芬園國中 113 學年度第 1 學期  
特殊教育【身心障礙類】觀課紀錄表

教學日期	113 年 11 月 8 日	教學者	陳翌珊
教學時間	第 4 節	教學對象	國中七、八、九年級學生
教學領域	特殊需求領域—職業教育	教學地點	學習資源中心及家政教室
教學單元	小神農	教材來源	自編教材
觀課者	數位精進小組		
觀課模式	<input type="checkbox"/> 影片觀課 <input checked="" type="checkbox"/> 現場觀課 <input type="checkbox"/> 直播觀課 <input type="checkbox"/> 其他		

## 觀課內容

層面	觀察指標	教師表現及學生反應 摘要敘述	建議
A 課程 設計 與 教 學	A-1 運用有效教學方法與學習策略，協助學習。		
	A-1-1 能透過教學活動觸發並維持學習動機。	提問上次的種子是 讓學生聞，回憶一下上次 的「萬」種植過程	
	A-1-2 能透過適性及生活化的教材教具習得重要概念、原則或技能。	提問後的正向回饋。 互動良好，學生很願意回答	
	A-1-3 能透過日常生活情境、經驗及適切的教學策略，進行思考、討論或實作練習。	在種植七年前，讓學生 認識玉米，透過嘗試嘗 試歸覺來體驗。最後由師 生重複體驗	
	A-1-4 在教學活動中能習得學習策略。	三位學生其中一位負責拿平板 種植過程在平板。	
	A-1-5 能透過多感官、多媒體(科技)方式進行學習。	利用平板拍照記錄同 學的種植過程	
	A-1-6 能習得融入議題之課程內容。	實作時會動學生檢討確 認流程。 學生各司其職。 利用平板確認	

生：你有沒有發現一件事？利用好奇引起疑惑

	A-2 運用學習評量評估學習成效。		
A-2-1 學習情形能適時獲得檢視與回饋。	種植完成度，寫上牌子。 讓學生利用校園找跟討論完成。		
A-2-2 學習成效能以多元評量方式評估。			
A-2-3 能依學習情形適時進行教學調整。			
層面	觀察指標	教師表現及學生反應 摘要敘述	建議
B-班級經營	B-1 建立學生自我管理與監控系統，並增強正向行為表現。		
B-1-1 能透過增強系統進行有效學習。			
B-1-2 問題行為能獲得有效處理並減少發生。			
B-1-3 能有效建立正向行為。			
B-2 與輔導	B-2 能安排促進社會性互動的教學環境。		
B-2-1 透過教學環境與設施的安排，有助於師生及同儕間互動。			
B-2-2 能習得正向的社交技巧。			

★本表為建議參考使用，授權學校自行增刪調整

**彰化縣芬園國中 113 學年度第 1 學期  
特殊教育【身心障礙類】觀課紀錄表**

教學日期	113 年 11 月 8 日	教學者	陳翌珊
教學時間	第 4 節	教學對象	國中七、八、九年級學生
教學領域	特殊需求領域—職業教育	教學地點	學習資源中心及家政教室
教學單元	小神農	教材來源	自編教材
觀課者	數位精進小組		
觀課模式	<input type="checkbox"/> 影片觀課 <input checked="" type="checkbox"/> 現場觀課 <input type="checkbox"/> 直播觀課 <input type="checkbox"/> 其他 _____		

## 觀課內容

層面	觀察指標	教師表現及學生反應 摘要敘述	建議
<b>A-1 運用有效教學方法與學習策略，協助學習。</b>			
A 課 程 設 計 與 教 學	A-1-1  能透過教學活動觸發並維持學習動機。	解音、味道、觸摸 了解、認識玉米籽、薄荷 學生互動：應答、跳躍 ②能以農具合作種植 教師在旁輔助提醒 如何種植及注意事項 透過種植體驗 讓學生學習數學、生物 及觀察環境。	
	A-1-2  能透過適性及生活化的教材教具習得重要概念、原則或技能。		
	A-1-3  能透過日常生活情境、經驗及適切的教學策略，進行思考、討論或實作練習。		
	A-1-4  在教學活動中能習得學習策略。		
	A-1-5  能透過多感官、多媒體(科技)方式進行學習。		
	A-1-6  能習得融入議題之課程內容。	教師隨時提醒學生注意 菜園裡有那些蔬菜之雜草 並教導如何辨識。 ③整理菜園、環境清潔 學生以 IPAD 檢視種植步驟、流程 並記錄種植過程並透過相片 逐步確認種植步驟並互相提醒確認。  學生使用 IPAD 記錄成果。	

	A-2 運用學習評量評估學習成效。	
	A-2-1 學習情形能適時獲得檢視與回饋。  A-2-2 學習成效能以多元評量方式評估。  A-2-3 能依學習情形適時進行教學調整。	
層面	觀察指標	教師表現及學生反應 摘要敘述
B 班級經營	B-1 建立學生自我管理與監控系統，並增強正向行為表現。	
	B-1-1 能透過增強系統進行有效學習。  B-1-2 問題行為能獲得有效處理並減少發生。  B-1-3 能有效建立正向行為。	
與輔導	B-2 能安排促進社會性互動的教學環境。	
	B-2-1 透過教學環境與設施的安排，有助於師生及同儕間互動。  B-2-2 能習得正向的社交技巧。	

★本表為建議參考使用，授權學校自行增刪調整

彰化縣芬園國中 113 學年度第 1 學期  
特殊教育【身心障礙類】觀課紀錄表

教學日期	113 年 11 月 8 日	教學者	陳翌珊
教學時間	第 4 節	教學對象	國中七、八、九年級學生
教學領域	特殊需求領域—職業教育	教學地點	學習資源中心及家政教室
教學單元	小神農	教材來源	自編教材
觀課者	數位精進小組 <u>曾星涵</u>		
觀課模式	<input type="checkbox"/> 影片觀課 <input checked="" type="checkbox"/> 現場觀課 <input type="checkbox"/> 直播觀課 <input type="checkbox"/> 其他		

## 觀課內容

層面	觀察指標	教師表現 及 學生反應 摘要敘述	建議
A 課 程 設 計 與 教 學	A-1 運用有效教學方法與學習策略，協助學習。		
	A-1-1 能透過教學活動觸發並維持學習動機。	1. 嗅覺辨認玉米、莫、並使用觸覺 2. 復習前幾次種的蔬菜及食品 3. 味覺品嚐銀耳是否有玉米 4. 玉米可製作哪些美食。 5. 探索種子放在“罐中的聲音”	與數位學習網室 及本校資訊教師 討論如何改善校內 教學環境網路。
	A-1-2 能透過適性及生活化的教材教具習得重要概念、原則或技能。	6. 種植工具種子準備(生紅色的?) 7. 生使用平板？選種子時(平板角)	
	A-1-3 能透過日常生活情境、經驗及適切的教學策略，進行思考、討論或實作練習。	7. 種植的步驟：使用 IPAD 8. 開始種植、拍照後寫記本(拔雜草 用筆記本提醒缺少的步驟)	
	A-1-4 在教學活動中能習得學習策略。	9. 使用鏟頭拔雜草、掃地 10. 寫花牌，一人寫二個字、 植物名、美食名，用 IPAD查“濃湯” “豆火湯”	
	A-1-5 能透過多感官、多媒體(科技)方式進行學習。	11. 讀題：吃到什麼？想要感恩什麼？ 學到了什麼？ 12. 說花牌序複習之前所學	
	A-1-6 能習得融入議題之課程內容。	使用 IPAD 反覆手操作的教學活動， 使學生成為教室的主人，主動學習。	

	A-2 運用學習評量評估學習成效。		
A-2-1 學習情形能適時獲得檢視與回饋。	使用ipad進行自我提醒，ipad有視覺提示的功能，使學生可以發現自己的漏失。ipad尚擔任輔具的功能。		
A-2-2 學習成效能以多元評量方式評估。			
A-2-3 能依學習情形適時進行教學調整。			
層面	觀察指標	教師表現及學生反應 摘要敘述	建議
B-1 班級經營與輔導	B-1 建立學生自我管理與監控系統，並增強正向行為表現。		
B-1-1 能透過增強系統進行有效學習。	使用ipad的自我監控及提示，使學生減少衝突、名詞更取、相互合作。	安排學生在下課前完成環境整理及倒垃圾。	
B-1-2 問題行為能獲得有效處理並減少發生。			
B-1-3 能有效建立正向行為。			
B-2 能安排促進社會性互動的教學環境。			
B-2-1 透過教學環境與設施的安排，有助於師生及同儕間互動。	觀察不同學生有不同的師生互動，有教師較慢逐漸進步。學生很積極與教師互動學習。 使用ipad進行流暢的社會互動。		
B-2-2 能習得正向的社交技巧。			

★本表為建議參考使用，授權學校自行增刪調整