

新北高工 108 學年度第 2 學期 第 2 階段 綜合科 彈性學習課程規劃表

課程名稱	立體紙藝 DIY	編定教師	李書儀	
教學期間	108 學年度第二學期	編定日期	109 年 4 月 2 日	
授課時段	週五第 1 節	授課教師	李書儀	
授課地點	綜三甲	人數限制	15	
課程類型	<input checked="" type="checkbox"/> 充實增廣教學 <input type="checkbox"/> 補強性教學 <input type="checkbox"/> 學校特色活動 <input type="checkbox"/> 選手培訓			
開放跨科選修科別		高三綜合科	(授課老師勿填)	
學生基礎 能力分析	1. 能獨立使用基礎工具(剪刀、美工刀、膠水、保麗龍膠...等)。 2. 能聽從老師的指令並執行。 3. 能使用網路資源蒐集資料。			
課程教育目標 (總體)	能閱讀說明書並依順序執行步驟，訓練學生的手部精細動作，並增進學生的耐心及工作態度。			
課程教育目標 (細項)	A	能自行閱讀說明書並畫出重點。		
	B	能依照順序執行步驟。		
	C	能獨立完成指定作品。		
	D	能以合適的態度欣賞他人作品。		
週次	日期	教 學 單 元	教 學 活 動	評 量
1	5/1	課程介紹/網路創意影片欣賞	講解、示範、創作	觀察、操作
2	5/8	畫卡片設計圖	講解、示範、創作	觀察、操作
3	5/15	裁切圖形	講解、示範、創作	觀察、操作
4	5/22	切割圖案	講解、示範、創作	觀察、操作
5	5/29	材料拼貼	講解、示範、創作	觀察、操作
6	6/5	最後裝飾	講解、示範、創作	觀察、操作
7	6/12	成果欣賞	講解、示範、創作	觀察、操作
總節數	7			
其他 注意 事項	如有其他需注意事項，可自行填入			

新北高工 108 學年度第 2 學期 第 2 階段 綜合科 彈性學習課程規劃表

課程名稱	休閒生活-數字油畫	編定教師	蔡慧君
教學期間	108 學年度第二學期	編定日期	109 年 4 月 6 日
授課時段	週五第 1 節	授課教師	蔡慧君
授課地點	綜三乙教室	人數限制	15
課程類型	<input checked="" type="checkbox"/> 充實增廣教學 <input type="checkbox"/> 補強性教學 <input type="checkbox"/> 學校特色活動 <input type="checkbox"/> 選手培訓		
開放跨科選修科別		高三綜合科	(授課老師勿填)
學生基礎能力分析	1. 學生能對休閒活動有簡單安排。 2. 學生可利用休閒活動調適壓力。		
課程教育目標 (總體)	讓學生習得數字油畫的繪製技巧，作為休閒活動選項，並可用以調適職場壓力		
課程教育目標 (細項)	A	學習安排動靜態休閒活動	
	B	學習數字油畫的繪製步驟	
	C	學習職場壓力調適方法	
週次	日期	教 學 單 元	教 學 活 動
1	5/1	休閒活動選擇	討論、說明
2	5/8	數字油畫的繪製步驟	說明、實作
3	5/15	數字油畫繪製實作 1	實作
4	5/22	數字油畫繪製實作 2	實作
5	5/29	數字油畫繪製實作 3	實作
6	6/5	數字油畫繪製實作 4	實作
7	6/12	數字油畫繪製實作 5	實作
總節數	7		
其他注意事項	如有其他需注意事項，可自行填入		

新北高工 108 學年度第 2 學期 第 2 階段 綜合科 彈性學習課程規劃表

課程名稱	有機園藝	編定教師	仲志遠	
教學期間	108 學年度第二學期	編定日期	109 年 4 月 6 日	
授課時段	週五第 1 節	授課教師	仲志遠	
授課地點	一般教室、園圃、魚菜共生區	人數限制	15	
課程類型	<input type="checkbox"/> 充實增廣教學 <input type="checkbox"/> 補強性教學 <input type="checkbox"/> 學校特色活動 <input type="checkbox"/> 選手培訓			
開放跨科選修科別		高三綜合科	(授課老師勿填)	
學生基礎能力分析	1. 部分學生曾有過種植經驗。 2. 知道食物的來源，但缺乏實際操作的經驗。 3. 手眼協調及大肌肉操作部分學生需要多練習。			
課程教育目標 (總體)	1. 落實學生食農教育。 2. 藉實習讓學生從做中學，培養學生具備園藝作物生產及利用之專業技能。			
課程教育目標 (細項)	A	認識的食物來源。		
	B	體驗園藝生活。		
	C	享受從產地到餐桌的歷程。		
	D			
週次	日期	教 學 單 元	教 學 活 動	評 量
1		園圃整理(田)	講解、操作	實作
2		播種(田)	講解、操作	實作
3		認識魚菜共生	講解、操作	實作
4		盆器整理(魚菜)	講解、操作	實作
5		盆器整理(魚菜)	講解、操作	實作
6		移植(魚菜)	講解、操作	實作
7		移植(魚菜)	講解、操作	實作
8		園藝管理	講解、操作	實作
9		農作物採收/園地整理	講解、操作	實作
總節數	9			
其他注意事項	如有其他需注意事項，可自行填入			