

附件一

國立關西高級中學 109 學年度第 1 學期均質化計畫 「食在自然」教師專業社群研習實施計畫

一、依據：本校 109 學年度高級中等學校適性學習社區教育資源均質化實施方案

二、目標：藉本計畫辦理「食在自然」跨校教師專業社群利用餐飲相關課程與禽畜飼養所產生之廢棄物以及校園落葉發展厚土種植，希望透過跨校社群教師進行特色課程共備與分享，了解堆肥與厚土種植原理，推廣在地生產在地消費的觀念。藉由辦理農場參訪，了解樸門有機農業推展的現況。

三、時程內容一覽表

場次	課程名稱	課程內容	對象	主講	時間	地點	課程代碼
一	樸門永續設計理念與原則	介紹樸門永續的歷史與理念，推廣案例說明設計原則	本校、社區及鄰近國高中師生(20人)	外聘 楊秀芬	10/21 (12:00-16:00)	原生植物園區 關西樸門農場	2927355
二	堆肥原理與堆肥箱製作	了解堆肥原理、功能並建置堆肥箱。	本校、社區及鄰近國高中師生(20人)	外聘 劉 芳	10/28 (12:00-16:00)	原生植物園區	2929749
三	熱堆肥實作	利用學校雞糞、羊糞與菜葉、落葉等製作快速熟成，並具多種功能的發熱堆肥。	本校、社區及鄰近國高中師生(20人)	外聘 劉 芳	11/25 (12:00-16:00)	原生植物園區	2929758
四	環環相扣	討論資源永續利用如何融入教材，以及環保議題之素養建立。	本校、社區及鄰近國高中師生(20人)	食在自然社群	11/30 (12:00-14:00)	食品加工科品評室	2929761
五	厚土種植原理	雜草管理策略、覆蓋作物、蔓藤植物及雜	本校、社區及鄰近國高中師生(20	外聘 楊秀芬	12/01 (09:00-12:00)	原生植物園區	2929766

		草控制實作	人)				
六	厚土種植 實作	雜草管理策略、覆蓋作物、蔓藤植物及雜草控制實作	本校、社區及鄰近國高中師生(20人)	外聘 楊秀芬	12/01 (12:00-16:00)	原生植物 園區	2929768
七	公開觀課	食在自然健康 永續	本校、社區及鄰近國高中師生(40人)	食在自然 社群	12/15 (13:00-14:00)	園一 教室	2929772

四、參加對象及人數：本校教職員工及桃園、新竹、苗栗地區對課程有興趣教師、學生預計 20 位

五、認證時數：全程參與核與研習時數 3 小時。

六、活動費用：由計畫支應，參加研習人員免收費。中午有供餐。

七、報名方式：即日起至全國教師在職進修資訊網

<https://www1.inservice.edu.tw/index2-3.aspx>

報名，依報名順序額滿為止。

八、聯絡電話：國立關西高級中學 03-5872049-501 洽實習處陳宜君老師

九、其他事項

(一) 為響應環保，請自備環保杯。

(二) 如當天無法參加研習，請於三天前告知，以利本校安排遞補人員。

(三) 防疫期間，將進行體溫測量並請全程配戴口罩。

(四) 研習地點為戶外場域，建議研習人員著：口罩、長袖、長褲、雨鞋、手套、遮陽帽、...

十、本計畫陳請校長核示後實施，修訂時亦同。