

國立關西高中 112 學年度第二學期均質化「蜂富校園」

教師專業社群研習計畫

一、依據：112 學年度均質化-蜂富校園、動物世界和美感共享計畫。

二、目的：

(一) 辨識家蜂和獨居蜂差異，觀察獨居蜂的生態學習與其蜂槽製作。

(二) 落實蜂富校園永續生態，協助教師將永續生態觀念融入教材或特色課程設計，並將相關資料用於各校的專題實作與科學探究等課程領域。

三、主辦單位：實習處

四、承辦單位：實習處

五、研習人員：均質化計畫「蜂富校園」教師專業社群及桃竹苗地區對動物世界有興趣之國、高中教師 20 名，教師請至全國教師在職進修網報名。

六、112-2-1「蜂富校園」教師社群研習日期與地點如下：

場次	課程主題	講師	時間	地點	課程代碼
一	分蜂理論與實務	外聘-清華大學 郭文祺老師	113/03/26 09:10-12:10 (3 小時)	本校鄉土 文化館 1 樓	4239800
二	育王理論與實務	外聘-清華大學 郭文祺老師	113/03/26 13:00-16:00 (3 小時)※12:30 開始報到		4239805
三	獨居蜂生態 多樣性	外聘-清華大學 郭文祺老師	113/05/09 09:10-12:10 (3 小時)	炭燒窩竹風樂 境(新竹縣芎林 鄉五龍村九鄰 76 號)	4241236
四	獨居蜂巢 製作	外聘-清華大學 郭文祺老師	113/05/09 13:00-16:00 (3 小時)※12:30 開始報到		4241252

七、認證時數：全程參與核與研習時數如表定。

八、活動費用：由計畫支應，參加研習人員免收費；中午有供餐。

九、報名方式：即日起至全國教師在職進修資訊網進行報名，依序錄取至額滿為止。

八、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) 近期流感疫情升溫，建議研習教師全程配戴口罩。

九、聯絡電話：國立關西高級中學 03-5872049-502 洽實習處陳茵茵老師。