## 112 學年度 第二學期 新竹市高中精進計畫「勁竹生物」教師跨縣市共備社群實施計畫

- 1. 依據:教育部國民及學前教育署補助地方政府精進高級中等學校課程與教學計畫辦理。
- 2. 目的:促進生物教師進行跨縣市交流、課程共備和讀書會,利用兩本科普書和 108 課網的生物各章節主題結合,並邀請社群教師分享,進行線上共備工作坊。
- 3. 辦理單位

指導單位:教育部國民及學前教育署

承辦單位:新竹市政府教育處

合作單位:生物學科中心、新竹縣政府高中課程素養中心、苗栗縣政府教育處

- 4. 研習地點:Google Meet 線上共備。
- 5. 三次工作坊主題、方式:線上共備暨讀書會、社群教師分享

1) 勁竹生物共備-1 3/27(三) 13:30-15:30

主題:手把手教你生物統計

講師:平鎮高中廖美齡老師

地點:Google meet

2) 勁竹生物共備-2 4/17(三) 14:00-16:00

主題:高中生物思辯讀書會-免疫、演化梳理各章節主題教學脈絡

講師: 竹東高中韓中梅老師

地點:Google meet

3) 勁竹生物共備-3 5/8(三) 13:30-16:30

主題:生命為何如此神奇

講師:陽明交通大學周成功教授

地點:新竹高中 2F 輔導室 實體 / Google meet 線上

6. 參加人員:

「勁竹生物社群」之教師優先(名單如附件)

- 7. 書單:生命為什麼如此神奇?周成功教授的 13 堂探索之旅、高中生物教學思辯。會前請 先閱讀工作坊規劃的範圍,並且以電子檔的形式,簡單整理好要頁次段落、聯想與疑惑 8. 報名資訊:
  - 1) 全程參加本研習人員者,核給研習時數
  - 2) 未在附件名單內的老師若欲參加,請先確定工作坊流程和規則後,再填寫表單 https://forms.gle/Cin5BLoW2b6vixk6A,並加入勁竹生物Line 群組以便聯繫
  - 3) 報名時間:即日起至113年3月20日止。
- 9. 聯絡資訊:新竹市教育處高中輔導團生物科輔導員 許庭嘉老師 g934256@gamil.com 10. 經費:
  - 1) 本案所需經費由教育部國民及學前教育署補助地方政府精進高級中等學校課程與教學計畫項下支應。
  - 2) 參加人員請予以公(差)假並惠予課務排代,請依規定由服務學校支給差旅費。
  - 3) 本計畫如有未盡事宜,將另行補充公告之。

## 社群教師名單

社群教師	學校	社群教師	學校
許庭嘉老師	新竹女中	蔡靜宜老師	武陵高中
馮蕙卿老師	竹科實驗中學	游舒琇老師	竹科實中
黄俊慈老師	新竹高中	林峻緯老師	師大附中
蘇佳文老師	新竹高工	簡睿涵老師	大園國際高中
何德明老師	新北市立海山高級中學	趙秀嫻老師	內壢高中
廖美龄老師	桃園市立平鎮高中	陳念雯老師	曙光女中
饒世君老師	苗栗縣立興華高中	李函蓉老師	曙光女中
張元馨老師	台北市立陽明高中	林希穎老師	新北市立海山高級中學
李品賢老師	竹北高中	鐘于芳老師	新北市立海山高級中學
鄭惠文老師	新竹女中	徐一尹老師	屏東高級女子中學