

110 學年度第二學期二林高中自造教育及科技中心

種子教師培訓課程實施計畫

- 一、依據：教育部國民及學前教育署補助國民中學與國民小學推動十二年國民基本教育科技領域課程作業要點。
- 二、目的：(一)配合科技領域課程，提升區域內教師科技素養與教學知能。
(二)提供區域內學校教師 STEM(科學 Science、科技 Technology、工程 Engineering 及數學 Mathematics) 相關課程增能。
(三)建立設備漂移與課程推廣之社群，並鼓勵參與課程模組之研發與修正，並協助開設適合各校之相關課程。
- 三、辦理單位：(一) 指導單位：教育部國民及學前教育署、國立高雄師範大學國民中小學自造教育輔導中心、國立彰化師範大學工學院、彰化縣政府教育處。
(二) 主辦單位：二林高中自造教育及科技中心。
- 四、研習地點：二林高中自造教育及科技中心。
- 五、研習課程日期時間、內容與講師

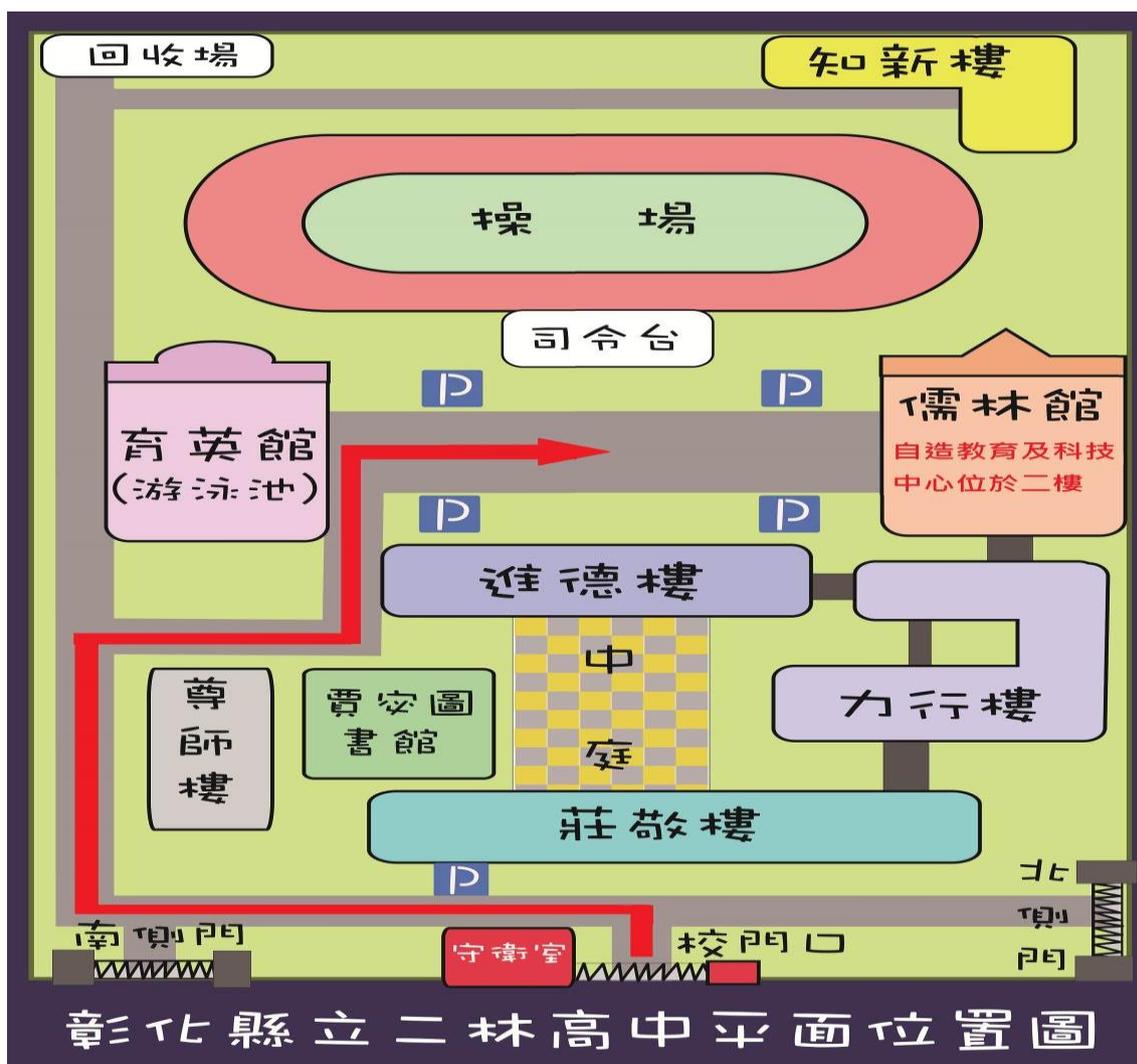
編號	日期時間	課程名稱	授課教師	課程內容	研習時數
1	111 年 4 月 7 日上午 9:00-12:00	生科七年級 影音製作平 台一	劉玉玲老師	利用手工具、 木工機具應用 機構與結構概 念完成影音平 台	3
2	111 年 4 月 14 日上午 9:00-12:00	生科七年級 影音製作平 台二	劉玉玲老師	利用手工具、 木工機具應用 機構與結構概 念完成影音平 台	3
3	111 年 4 月 21 日上午 9:00-12:00	生科七年級 影音製作平 台三	劉玉玲老師	利用手工具、 木工機具應用 機構結構概念 完成影音平台	3
4	111 年 5 月 5 日上午 9:00-12:00	女力隊伍培訓 暨資科九年級 資料處理與分 析(線上)	許甄華老師 謝宗翔老師	分享女力隊伍 培訓得獎經 驗、藉由網站 互動遊戲介紹 數位資料的表 示	3

5	111年5月 12日上午 9:00-12:00	國小資議推廣 暨遠距教學共 備(線上)	劉正吉老師	利用 Micro:bit 教學模組推廣 國小資議課程	3
6	111年5月 19日上午 9:00-12:00	國小科議推廣 暨遠距教學共 備(線上)	姚述勤老師	利用仿生獸教 學模組推廣國 小科議課程	3
7	110年5月 26日上午 9:00-12:00	漂移設備-雷雕 機之美術領域 課程運用	劉玉玲老師	以漂移設備進 行跨域教學使 學員了解科技 產品之應用與 保養	3

六、報名方式：由本中心發文至服務轄區所有國中小通知報名方式。

七、聯絡人：有任何疑問可電洽中心負責人陳文陸組長 8960121#2222
0918-762687 Line ID:lucianuschen

八、校園平面暨停車路線圖



進入校園請務必配戴**口罩**，並配合測量額溫及進行實名制登記 🚧🚧🚧

入校流程 & 條件



STEP1. 先停守衛室



STEP2. 酒精消毒 & 量額溫



STEP3. 掃QR CODE, 即可進校。

祝您有個美好的一天！

聯絡人：黃小姐

聯絡電話：04-8960121#2222、2223

電子信箱：metc@mail.elsh.chc.edu.tw