

114年彰化區寒假國中程式設計訓練營

一、依據「113學年度第2學期高級中等學校適性學習社區教育資源均質化實施方案」（下稱均質化計畫）辦理。

二、活動宗旨：

在資訊科技日新月異的時代背景下，資訊素養已成為當代公民不可或缺的基本能力。為響應資訊科技教育的進階要求，本營隊應運而生。本次寒假訓練營的核心目標，在於促進彰化縣國中學生對於程式設計的熱情、增強其程式編寫技能、提升邏輯推理能力，以及激發創意思維。

三、主辦單位：彰化高中圖書館

四、承辦單位：彰化高中資訊服務隊

五、營隊時間：114/01/21(二) 早上9:00—16:00

六、營隊地點：彰化高中中興樓五樓 圖書館知行間

備註：學員一律由家長接送。（請從華陽街華陽門入校）

七、參與對象：彰化縣國中在學生，上限30名(額滿為止)

報名表單：<https://forms.gle/79GYjd2LFcDfRmr78>



八、營隊費用：免費，當日提供午餐。

九、課程內容

時間	01/21 (二)
地點	圖書館知行間
09:00~12:00	認識 Micro:bit 、變數、迴圈、條件式的使用方法
12:00 ~13:00	午餐／午休
13:00~15:00	Micro:bit創意實作
15:10 ~16:00	3D列印作品展示

十、經費來源：均質化計畫補助經費、施振榮實驗與創作基金