

# 國立彰化高級中學

## 資訊服務隊 113 學年度資訊教育推廣課程（線上）

### 計劃書

#### 壹、依據：

113 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。

#### 貳、課程特色：

- 一、循序漸進的學習:由淺入深，從 C++ 介紹到陣列應用，逐步引導掌握程式設計的精髓。
- 二、實務經驗分享:講師將分享自身參與資訊競賽及專案的經驗，讓您了解程式設計的實際應用。
- 三、互動式教學:鼓勵學員參與線上解題，提升學習效果。
- 四、免費優質課程:彰化高中資訊服務隊致力於推廣資訊教育，課程完全免費。

#### 參、師資：

清華大學資工系-陳育德老師  
彰化資訊志工隊-隊長  
全國資訊學科能力競賽\_第三區 第四名  
APCS-大學程式設計先修檢測 9 級分  
2023 仰望盃全國科學 HomeRun 實作大賽 銅牌獎  
YTP 少年圖靈計畫 決賽入選。

#### 肆、參加對象：

彰化縣國中學生。

#### 伍、課程時段：

113年10月25日、11月8日、11/15日、12月6日、12月27日、1月3日，  
每週五晚上19:00 ~ 20:30。

#### 陸、課程內容：

日期	課程主題
10/25	C++ 介紹 & 變數
11/8	字元變數與 ASCII
11/15	條件判斷 IF/ELSE
12/6	for 迴圈 / while 迴圈
12/27	一維陣列 / 二維陣列
1/3	字元陣列與 string

#### 柒、報名方式：

填寫報名表單，表單連結 <https://forms.gle/KHwyAH34tZQL1qR68>

#### 捌、聯絡人及電話：圖書館-翁小姐 04-7222121\*34102。

