# APCS 成績證明



#### 大學程式設計先修檢測成績證明

陳宏彰

身分證號:F131368702

臺北市市立成功中學 准考證號:108010215

检测日期:2019年02月16日

科目	原始總分	級別 第四級 第三級	
程式设计概念题	72		
程式設計實作題	190		

#### 檢測成績級別說明

程式設計觀念題 檢測人數2135人		程式設計實作題 檢測人數1988人				
級別	原始總分範圍	百分比*	級別	原始總分範圍	百分比*	說明
五	90∼100	1,0	五	350~400	0,1	具備當見資料結構與基礎演算程序運用能力
122	70~89	9.6	100	250~349	1,1	其備程式設計與基礎資料結構運用能力
100	50~69	22.7	£	150~249	12.5	其備基礎程式設計與基礎資料結構運用能力
2	30~49	41,6	=	50~149	26.1	具備基礎程式設計能力
2	0~29	25.0	-	0~49	60.3	尚未具備基礎程式設計能力

<sup>\*</sup> 該次檢測人數百分比(四捨五入取機數到小數第一位)

Page: 1/1

申請日期:2021年04月03日

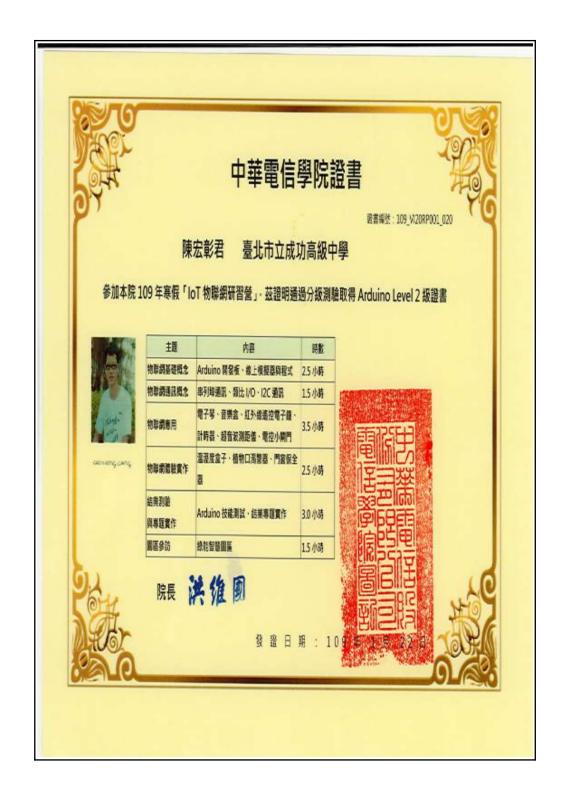
高一下 APCS 通過觀念題四級、實作題三級

#### AI 機器人高中職競技營



AI 機器人高中職競技營製作自走車

# 中華電信 IoT 營



物連網智慧生活與5G 是未來趨勢

## APX 全國高中數理能力檢定合格證書

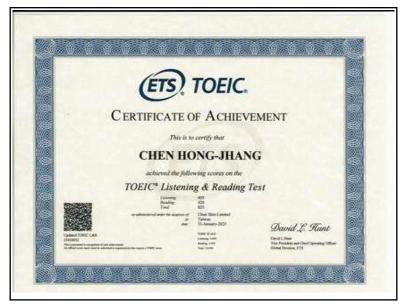


物理中高級合格證書



化學中高級合格證書

## 英文能力證明



多益證書,閱讀 420 分,聽力 405 分,總共 825 分





全民英檢中高級聽讀兩項通過