

高雄市立前鎮高級中學 115 學年度高一半導體專班甄選簡章

- 一、依據高雄市立前鎮高級中學半導體專班實施計畫。
- 二、報名資格：除美術班學生外，國中教育會考數學科或自然科成績達 A 等級以上且英文科 B+ 以上。
- 三、錄取方式：
- (一)直接入班方式：符合報名資格且高一學生參加當年度國中教育會考數學科與自然科兩科成績皆達 A+ 以上可免筆試直接入半導體專班。如申請直接入班人數超過招生名額則依會考總積分、數學、自然、英文積分依序比序擇優錄取。超額比序後同分者則增額錄取。
- (二)甄選錄取：依直接入班方式錄取後仍有缺額，依甄選測驗總成績計算分數，按總分高低排序依次錄取。超額比序後同分者則增額錄取。
- 四、甄選測驗科目及範圍：

科目	國語文	英語文	數學	自然
範圍及配分	國中三年課程範圍 100 分	國中三年課程範圍 100 分	國中三年課程範圍 100 分	國中三年課程範圍 100 分

- 五、成績計算： $(國文*10\%+英文*10\%+數學*40\%+自然*40\%)+特別項目加分$ ，由高而低錄取。

科目	國語文	英語文	數學	自然	超額比序
分數比例	10%	10%	40%	40%	1.數學能力測驗 2.自然能力測驗

註(特別項目加分)

- 國中三年科學競賽全國性競賽榮獲佳作(含)以上者，加 10 分。
 - 國中三年科學競賽全市性(縣市級)競賽榮獲前三名(含)以上，加 8 分。
 - 科技创客、AI、半導體或智慧電子相關全國性競賽(例：科展、資訊學科能力競賽、创客競賽、AI 程式設計比賽、IoT 創意競賽等)榮獲優等(含)以上者，加 8 分。
 - 科技或科學類社團 / 團體代表學校參賽(區域以上)參加全國或北中南區域性科學、AI 或创客競賽，獲得證明者，加 5 分。
 - 科技探索與實務經驗認證
(例：科學營隊、Maker 冬夏令營、科技大學或產業研習營、AI 證照、機器人競賽證書)完成 12 小時以上並具證明者，加 3 分。
- 六、錄取名額：男女兼收，每班以 30 名為原則，得不足額錄取。
- 七、報名手續：
- (一)填具報名表，向註冊組辦理報名。
- (二)繳回報名表時間：115 年 7 月 9 日~7 月 23 日。
- 可於新生報到 7 月 9 日當天說明會後繳交。
 - 可於 7 月 23 日前傳真至 8224677，傳真後務必來電確認(07-8226841#104、#105)。
或 E-mail 至 cjhs0519@mail2.cjhs.kh.edu.tw
- (三)學生報名之名單於 7 月 24 日星期五後公告於本校首頁或新生專區(學校首頁-行政處室-教務處-新生專區)查閱，請務必檢查資料登錄是否有誤。
- 八、甄選測驗時間：
- 115 年 8 月 3 日星期一上午 8 時 10 分~12 時 10 分，每科考試時間為 45 分鐘，請攜帶附有照片的證件。[8：10~8：40 測驗規則說明、8：40~12：10 考試]
- 九、筆試地點：考試前一天公告於本校網站。
- 十、放榜時間：115 年 8 月 6 日星期四 17:00 前於新生專區公布錄取名單。
- 十一、重要事項備註：
- 僅就高一數理雙語實驗班、人文雙語實驗班、半導體專班甄選中擇一報名。
 - 經公佈錄取編班後，需參加該班特色課程、活動，以強化班級特色發展。
 - 本班依本校半導體專班課程計畫辦理。其他注意事項請參閱附註一、二。
 - 半導體專班高二後為數理工程學群(二類組)，如要轉入其他實驗班仍須符合報名資格。

------(請沿線撕下)-----

高雄市立前鎮高級中學 115 學年度高一半導體專班甄選報名表

姓名		畢業國中		身分證 字號	
參加 請打✓	☐ 同意參加	家長簽名		連絡 電話	

附註一：115 學年度半導體專班轉入轉出方式

本班於每學期結束前，得依學生意願並經「實驗教育委員會」討論，辦理實驗班學生之轉出及轉入，其標準如下：

(一)轉出：

1.申請轉出：學生本人得考量其興趣、性向、學習成效及預期目標等因素，於每學期末主動提出申請轉出。

2.輔導轉出：

凡本專班學生於高一國文、英文、數學、物理、化學、生物、地科七科1~5次段考平均成績未達PR60，或經導師或任課教師提報學習、品行或生活適應不良之情況，經實驗教育委員會討論同意後，必要時與家長連繫後，得輔導轉出至本校普通班就讀。。

(二)轉入：本校半導體專班課程規劃以數理工程學群為主。如有缺額，在高一下學期選組調查時，得由學生依個人意願提出申請，經過數理能力測驗後，擇優錄取，簡章另訂。

附註二：115 學年度半導體專班實驗課程時程

115 學年度半導體專班實驗課程，自民國 115 年 8 月 1 日至民國 118 年 7 月 31 日止（即 115 學年度高一入學新生開始，至其高三畢業結束，共一屆 3 年）