

高雄市立六龜高級中學

109學年度機電班招生簡章

壹、依據：台灣自來水股份有限公司105年11月15日台水人字第1050033788號函、高雄市教育局105年11月25日高市教高字第10537376200號函。

貳、宗旨：為配合政府產學合作政策、培育台灣自來水公司專業基層操作人員及提升本校子弟就業機會，特訂定本計畫。

參、合作對象：台灣自來水公司（以下簡稱台水）。

肆、試辦期間：自109學年起111學年為止，為期3年。（以下各條款以109學年為準規劃，110、111學年比照規劃）

伍、試辦方式：

一、招生人數：六龜高中機電班（以下簡稱本專班），每學年招生名額以 15 至 30 人為原則。

二、報名條件：

（一）109學年度就讀本校高中部一年級之學生。

（二）應考人目前設籍於高雄市（輔導轉入者另行規定）。

三、報名時間及地點：

（一）報名時間：110年1月2~3日（上午8:30至11:30，下午1:30至4:30）

（二）報名地點：本校輔導室。

四、報名程序：

（一）現場報名：報名學生請於報名期限內至本校輔導室繳交報名資料，完成報名手續後，所繳資料一概不予退還。

（二）檢附文件：報名學生應檢附下列文件各一份，凡不符申請資格或檢附之文件不足者，不予受理：

1. 填寫報名表（須家長簽章）。

2. 需檢附高一第一學期成績證明（註：2/5教務處提供）、獎懲紀錄（註：2/5學務處提供）及特殊優良表現。

3. 繳交學生證、戶籍謄本（註：開學第1週結束前送達）。

五、甄選錄取作業：

（一）甄選時間：本專班甄選時程於110年1月8日（星期三）辦理。

（二）甄選方式：由109學年度就讀本校一年級之學生中甄選15至30名為原則。分兩階段招生，第一階段預計招收15至30名，若招收不足15名得辦理第二階段招生。

（三）本專班甄選成績採計方式：

甄試對象	甄試項目	占總成績比例	計分方式
109學年度就讀本校一年級之學生	學業成績	50	109學年度第1學期國文、英文、數學科學期成績(國文+英文+數學)/3*0.5
	面試	50	依面試評分表之標準評分。(如附件一)

(四)錄取分發：

1. 依總分高低順序擇優錄取本專班名額正取 15 至 30 名；備取 5 名。
2. 如正取學生放棄就讀本專班，由備取生依總分高低順序遞補；備取資格不作為將來轉入之依據或用途。

(同分參酌順序：面試成績→數學科→英文科→國文科。)

六、本專班學生之轉出及轉入：

(一) 申請轉出：

已編入本專班之學生，如發現興趣性向有所改變，得於每學期期末主動提出轉出申請，經本校本專班推行委員會決議後，輔導其轉出本專班並進入本校普通班或至他校就讀。

(二)輔導轉出：

凡本專班學生於高一學年結束，國文、英文、數學、物理、化學五科成績達二科以上不及格，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，經本校本專班推行委員會討論同意後，得輔導轉出並進入本校普通班就讀或他校就讀。

(三)輔導轉入：

普通班學生成績擇優轉入本專班，原則上於高二學年開始前辦理一次，本專班人數 30 人以內(含 30 人)。

七、實施概況：

(一)上課概況：本專班學生在學期間，課程及作息時間、教學活動均與本校普通科學生相同，並配合台水需求增列相關課程。另於暑假部分時間需配合本校安排至台水見習，見習課程不納入畢業學分。

(二)獎學金、就業暨升學

1. 台水每學期提供本專班 12 名學生獎學金，每名 6,000 元，若招生人數未達 30 名，獎學金員額依台水公司相關規定辦理。

- (1)獎學金領取資格:第一次獎學金採計高一第二學期學業平均成績前12名發放,第二至第五次除前三名外,餘9名為進步獎(當學期學業平均進步最多者),以資鼓勵(註:德行評量如有懲處小過以上時不得具領)。

(2)進步獎成績計算方式:

期程	獎學金發放時間	成績計算方式
第一次	高二第一學期初	高一第二學期學業成績總平均前12名。
第二次	高二第二學期初	高二第一學期之國文、英文、數學、自然、社會等五科學期學業成績總平均 + 計算機概論平均成績
第三次	高三第一學期初	高二第二學期國文、英文、數學、自然、社會等五科學期學業成績總平均 + 計算機概論平均成績
第四次	高三第二學期初	高三第一學期國文、英文、數學、自然、社會等五科學期學業成績總平均 + 基本電學+法律常識平均成績
第五次	高三第二學期成績結算時	高三第二學期國文、英文、數學、自然、社會等五科學期學業成績總平均 + 自來水工程概要+法律常識平均成績

若進步成績相同者,則擇優數學學業總成績進步最多者為優先。

若上述比序皆同,則擇優自然學業總成績進步最多者為優先考量。

2. 本專班學生應屆畢業後選擇就業者,須參加台水當年度對外公開甄選,本專班保障錄取名額至少以5名為原則,若招生人數未達30名,錄取名額依台水公司相關規定辦理。(其中試辦學校設籍於高雄原民區及六龜區者至少錄取3名,逐年檢討)。

(1)設籍條件:本人設籍於高雄市。

(2)學業成績條件,須符合下列標準:

- i. 高三第一、第二各學期學業平均成績均在75分以上,或名次排列在班上前四分之三以內。
- ii. 台水指定修習各科目成績均在60分以上。

3. 分發單位:由台水公司視當年度該試辦地區之人力需求情形辦理分發,如該試辦地區無人力空缺時,得分發至台水公司第七區管理處該試辦地區外之轄屬單位。

4. 服務義務:分發錄取人員經正式僱用後,5年內不得以任何理由自行請調服務單位。

5. 本專班學生升學進路:本專班畢業生如未選擇就業,可依現行教育部大學多元入學方案升學。另就讀大學期間,得依據「台灣自來水公司設置大學獎學金要點」之規定條件申請獎學金(附件二),及履行該要點規定之義務。

陸、注意事項:

- 一、本專班為就業導向,機電班產學合作學生需從事自來水廠相關操作工作,請慎重考慮。
- 二、為避免工安事件及學習適應困難,凡有下列情形者,不宜報名。

- (一)患有精神病或適應能力障礙或患有視、聽力障礙、身體殘障而不適合現場工作者。
- (二)患有法定傳染病（開放性肺結核、惡性傳染病、重症慢性疾病…等）、色盲或辨色力不正常者。

柒、報到日期：

- 一、錄取學生應於110年2月14日（星期~~五~~）下午01：30至03：30，持「學生證」至本校輔導室辦理報到，不得申請保留入班資格，逾期未報到者視同放棄錄取資格。
- 二、完成報到後，未達招生名額，將依錄取順序資格通知辦理報到。
- 三、錄取學生入班後，如有發現冒名頂替或申請資料內容與事實不符者，取消其錄取資格。

高雄市立六龜高級中學機電班產學合作試辦合作計畫
校內甄選面試評分表

面試考生：○○○		日期： 年 月 日				
1. 儀態： 他看起來品貌端正，身體健康，精力充沛？衣履整潔、器宇恢宏？	20□ 印象極佳 令人欣賞	15-19□ 印象甚佳	10-14□ 適宜	5-9□ 印象不佳	0-4□ 印象惡劣	
	1. 分數小計					
2. 表達能力： 他說話有條理，內容充實，結構完美，令人折服否？	20□ 極有條理 令人折服	15-19□ 有優越的發 表能力	10-14□ 通常能表達 其意見	5-9□ 易於雜亂 無章	0-4□ 思路不清 不合邏輯	
	2. 分數小計					
3. 自信心： 他有充分良好的自信心否？	20□ 表現最佳 的自信心 及態度	15-19□ 有充分良好 的自信心 及態度	10-14□ 尚能對自己 保持自信心	5-9□ 自信心薄弱 及態度待 加強	0-4□ 猶疑遲疑 態度不佳	
	3. 分數小計					
4. 學生之認知及特質： 1. 對於本班之相關規定與未來 升學、就業訊息是否清楚？ 2. 工廠認知與專業知識。 3. 他是否有就讀專班的特質？	20□ 極為清楚	15-19□ 很清楚	10-14□ 尚可	5-9□ 不甚清楚	0-4□ 沒有概念	
	4. 分數小計					
5. 就讀意願：	20□ 高度意願	15-19□ 很有意願	10-14□ 有意願	5-9□ 尚有意願	0-4□ 無意願	
	5. 分數小計					
得 分						
補充說明(備註)						

口試委員簽名：