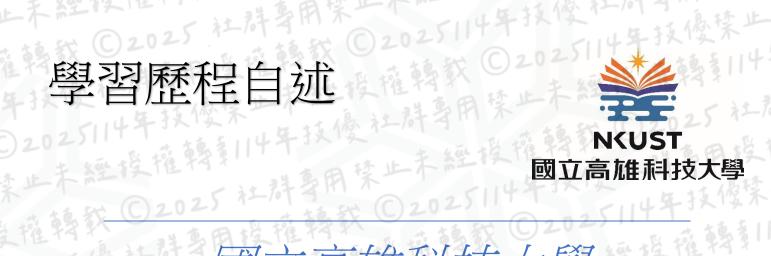
数02025社科学用第



國立高雄科技大學 投權轉載 ①2025 社群事用禁止未經投權轉載 ①2025 社



學習歷程反思

學習成就表現:

在過去三年學習基本電學,電子學等專業科目及實習 取得很好的成績,社團也參與了電子資訊研究社, 在高二參加51屆全國技能競賽電子組分區第二名, 高三參加全國技能競賽電子組全國第五名, 工科技藝競賽工業電子組金手獎。

寧願辛苦一陣子,不要辛苦一輩子。

學習方式:

在上課時以老師寫的為重點,中間空檔時間在去翻課本,及抄筆記,下課時整理上節所上的內容或是詢問別人,看不懂,聽不懂的題目,放學後上網查詢課程 延伸內容。

每天只看目標,別老想障礙。

學習歷程反思

自主學習:

在網路上看到有趣的電路時,研究可行性和實現電路功能以及簡化電路,軟硬體結合。 我印象最深刻的是,高二時要製作一塊 PCB 出來, 在網路上查詢電路時看到了使用 ESP8266 做的點矩陣, 硬體使用 Altium Designer 繪製電路板並且洗出來後組裝 但是網路上並沒有提供程式碼,所以我就開始撰寫

要獨立思考問題,不要人雲亦雲

心得:

在這三年的時間中我學習了很多專業知識,也很感謝 在這三年內認真教導我的老師們,沒有他們也不會有現 在的我,在這過程中一定有很多挫折,但是我都 一一解決了。

成功的秘訣在於堅持自己的目標和信念。

申請動機

國中老師的引導:

我國中時上軟硬體設計課時,老師發現我有這方面的 基礎概念了,所以老師推薦我去參加技藝班,當時接觸 了很多電子類型的課程,在我國中畢業後選擇了電子科 繼續深造。

目標的實現建立在我要成功的強烈願望上。

想就讀高科電子工程系的原因:

目前我最喜歡的電路是音響的放大電路,在類比的放大來說需要太多的知識了,每個環節都會影響到最後的輸出,從中尋找材料的特性以及線路方向對聲音的影響。在這學習中我發現這就是我的興趣,在思考後我決定報電子工程系,繼續加深我對電子電路的知識,因此我非常希望可以順利錄取,就讀本系。

選擇自己所愛的,愛自己所選的

未來學習計畫

高職畢業後的準備:

在放榜到開學這中間,在業界實習來增加自己對於 電子電路的理解,也藉由實習這段時間看看業界的產品 和技術,也會利用空檔時間繼續查閱關於電路設計 資料,持續精進自己,過一個充實的暑假。

成功的秘訣是努力,所有的第一名都是練出來的。

我想在大學時期學到什麼:

想在這四年中將電路學,電子學,電磁學, 程式設計等專業科目學的深入,將大學所學應用在未來 的工作上,在課餘時間也希望能參加學校社團,讓自己 在大學學習更加多元。

學習沒有極限,靠自己爭取。