

雲林 科技大學

機器人技優專班
Department of Robot



商工 機械科

學習歷程自述
Academic Portfolio

林奕希

學習歷程反思

我原先學習的狀態是什麼

我原本是因為國中時老師建議我可以試著讀機械看看，所以我選擇就讀進XXXX時機械科，剛開始沒有特別有興趣，隨著學校課程慢慢地學習，我開始對機械產生了興趣，也應此加入了選手行列也讓我學到比一般學生還要多的技術。

過程中我學習到了什麼

在這三年的學習我學到很多CNC車床的知識例如：程式撰寫、操作機台和CAM，但我覺得在這過程我學到最重要的是**永不放棄和如何解決問題**。

我的心得反思

這三年我經歷了很多開心和失落，可以代表學校出去比全國賽讓我感到很開心也很有榮譽，但過程中我常常覺得我不適合練選手不過我知道放棄後就什麼都沒有了，所以不管發生什麼是我都告訴自己要堅持下去，最後我才有出去比賽的機會。

學習歷程反思

我最擅長的科目

我擅長的科目是車床、CNC和機械力學，我對這些科目有興趣所以我除了上課時認真聽講，也會利用課後時間精進自己的知識。

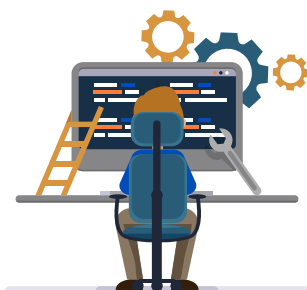
從下表可以得知，在相關實習上都維持在班牌前半段或是科排前面，選手使我快樂，也讓我擁有比一般人更穩的基礎。

科目名稱	車床實習	數控控制機械 進階實習	電腦輔助製 造進階實習	數控控制 機械實習	機械力學
成績平均	89.5	91	90	91	76.5
班級排名	2/33	3/33	3/33	3/33	7/33
科別排名	3/63	4/63	3/63	4/63	13/63

如何了解自己興趣

選手使我對機械更加感興趣，每當做完一個題組或是練完檢定，都使我成就感加倍。

我想高職奠定的基礎，在未來進入大學後一定可以持之以恆維持我對機械的熱衷，永不放棄。

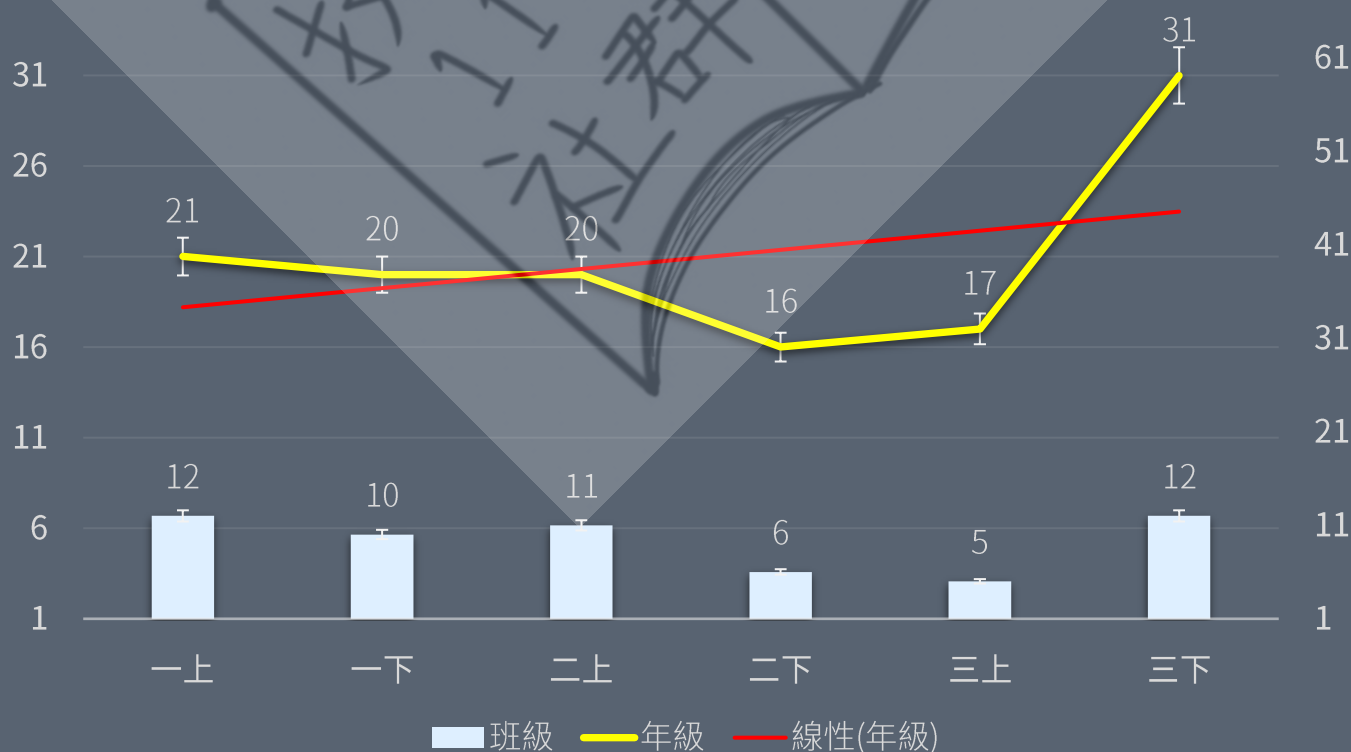


學習歷程反思

我的學習成果

前五學期都讓**班排**成績**前15名**，**科排**成績**前20名**但是第六學期因為比賽所以沒有把成績顧好這是比較可惜的地方。

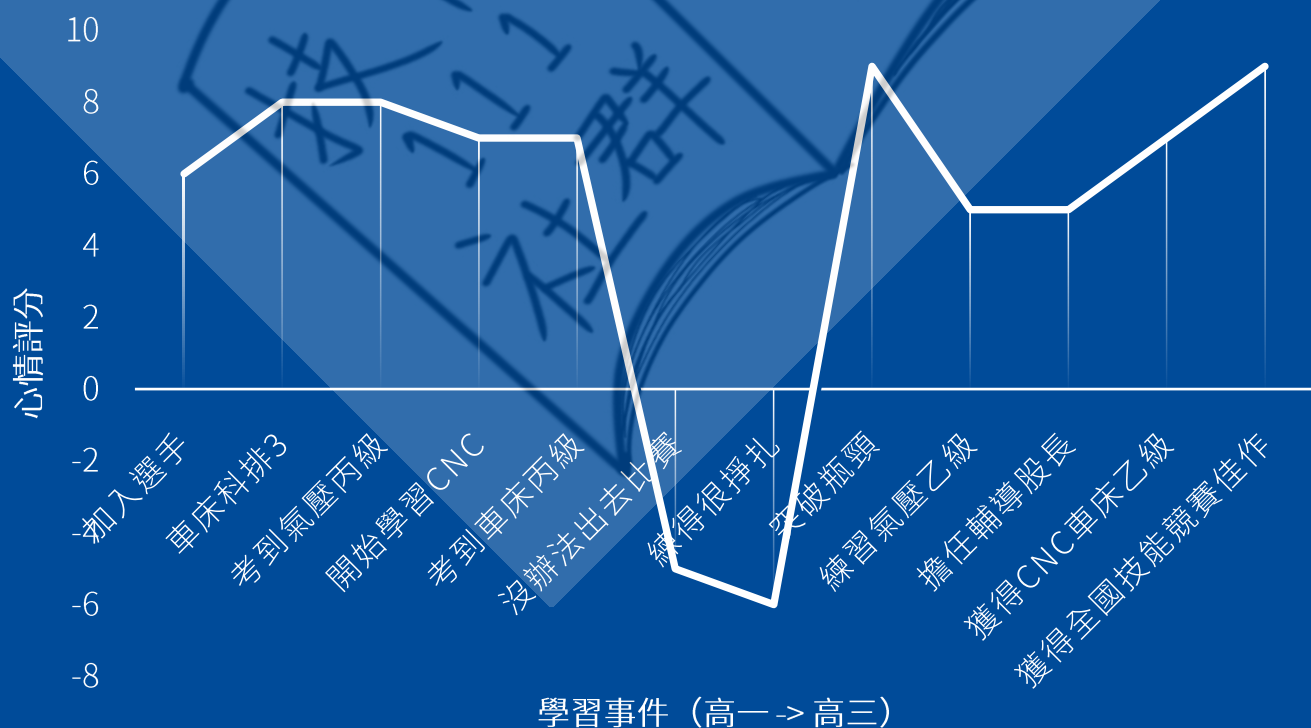
六學期學期成績



學習歷程反思

我的事件圖

我剛進入XXXX時我沒有自己的目標，是在一次機緣巧合下加入的選手我才找到目標，也在老師的安排下考到了許多相關證照，雖然在個過程中有很多的不如意，很多次我都在放棄的邊緣掙扎，想這為什麼我把時間發費再讓自己痛苦事情上，但是如果沒有堅持下去就不會有現在的成績，所以我沒有再了這的選擇。

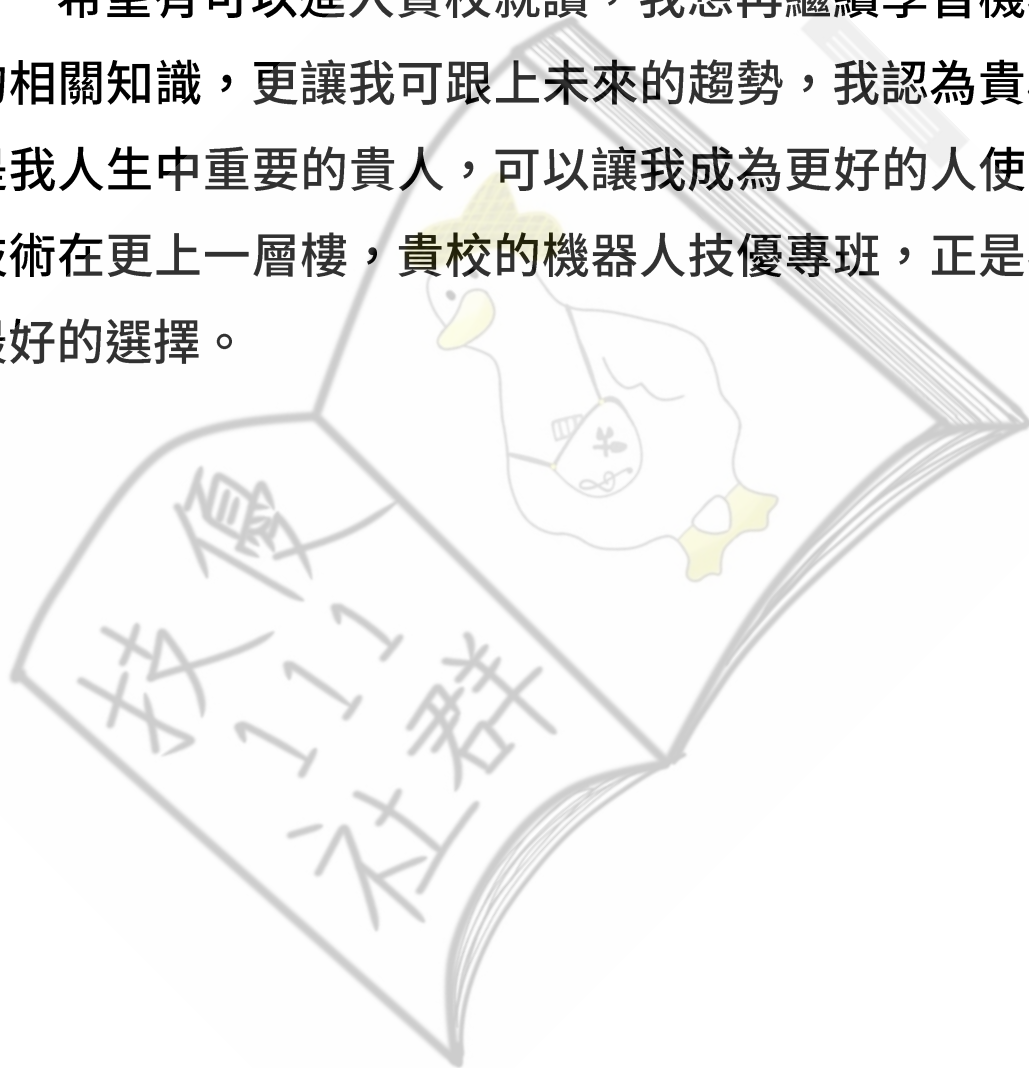


就讀動機

申請動機



希望有可以進入貴校就讀，我想再繼續學習機械的相關知識，更讓我可跟上未來的趨勢，我認為貴校是我人生中重要的貴人，可以讓我成為更好的人使的技術在更上一層樓，貴校的機器人技優專班，正是我最好的選擇。



就讀動機

我適合嗎

興趣測驗

我的興趣代碼：**RIS**

我喜歡獨立完成工作，尋求自己的發揮空間，擅長使用機械、儀器或手藝來展現能力，喜歡在講求實際、明確、需要動手的環境中工作。從實務操作中獲取經驗，並以邏輯分析的方法，深思熟慮、有系統且耐心地解決問題，或製造新的物品。



興趣測驗

R x I

實用 x 研究

理工科技

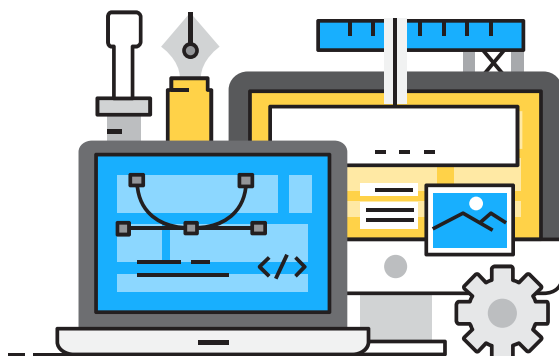
未來學習計畫

高職畢業後的相對準備

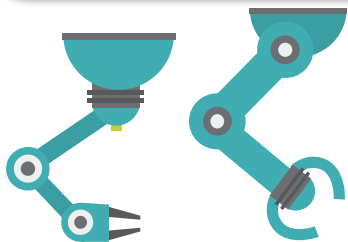
在畢業後我會先在業界實習，進而增加自己對於機器人產業的了解，也藉由實習這段時間看看業界的產品和技術還有工廠管理方式，也會利用空檔時間繼續查閱關於機器人應用的資料，持續精進自己，過一個充實的暑假。

我想在貴系學到什麼

我想學習到更多有關機器人的知識和技術，看完貴系的課程安排，給技優生的彈性非常高，我希望可以藉由選修資訊相關技術，扣上我的畢業專題。



生涯規劃



如果能榮幸上雲林科技大學，我會繼續加深我對機器人的專業知識，再攻讀研究所讓自己的專業知識可以跟上工業4.0的腳步，對未來社會有更多的貢獻，畢業後我將先累積我的工作經驗，再進入機械產業發揚光大。



大學畢業



研究所



就業