

國立中正大學「嘉有機會」希望專戶

方案一「希望就學專戶」獎助學金 學習歷程說明

108.03.28 修訂

申請人基本資料

學院：工學院	系所：化工四	學號：
姓名：曾柏勳	身分證字號：	
電話：	E-Mail：	

學習歷程說明（均 800 字以上，禁止抄襲）

一、請依據 UCAN 職涯測評、就業發展建議及您的選課計畫，說明結果是否符合您所就讀的學系發展或生涯興趣探索？

從我的 UCAN 職涯測評中可以看到我的社會型分數 10 分、研究型 9 分、實用型 9 分、事務型 8 分、企業型 4 分和藝術型 2 分，就可以知道我對於企業型以及藝術型的分數偏低，對於我讀的學系來說，藝術型的確是不太需要用於化學工程領域，然而企業型也不一定需要用於化學工程，因工作上有分管理職和操作職，可能我比較適合作為操作職發揮我的專長。

以社會型來說，社會型高分代表著較喜歡從事幫助人的職業，如果要從事幫助人的職業又與化工學程有關的，我覺得應該就是當化工教授吧，的確也算是符合我所就讀的學系發展，但其實我覺得我比較內向，或許不太適合當教授。

再來就是實用型，實用型高分代表較喜歡講求實際、動手操作等，這個與化學工程學系就有很高的相關度了，以化工領域來說，動手做實驗是一定會經歷到的，未來如果進入研究員的工作，就離不開做實驗，或是當製程工程師，操作儀器之類的東西是一定會有的，就我個人而言，雖說還未接觸過此類的工作，但我目前為止應該是比較喜歡此類的工作，對於動手操作儀器比較有興趣，這項評測蠻符合我的個性以及學系發展。

最後就是研究型，研究型高分代表著較喜歡運用頭腦，擅長觀察、思考、分析與推理等，這個也與化學工程學系有著很高的相關度，未來成為研究員的話，除了動手做實驗以外，還需要處理一大堆的數據以及分析有用的數據，對我來說，除了動手操作實驗、儀器外，分析數據也是很有興趣的，因為就我們化學工程系來說，我們的所有實驗課都與實用型和研究型很有關係，我們的實驗課須先進行操作儀器，動手做實驗，而實驗過後會記錄許多數據，回家之後對大量的數據進行分析以及思考原因，未來作為製程工程師也需要讀儀器數據之類的東西來判斷是否能在期限內完成訂單，這兩點非常的符合我所就讀的學系發展。

依據我的 UCAN 職涯測評、就業發展建議以及我的選課計畫來看，大部分的結果都是非常符合我所就讀的化學工程學系，除了測驗出的社會型與我的學系相關性較低以外，剩餘的結果都與化工高度相關，而我的選課計畫中大部分都以我的學系的課程為主，像是單元操作、化工熱力學等，代表選課計畫也與化工未來發展有高相關度。最讓我驚訝的是檢測出來的結果與我的生涯興趣也是高相關度，感覺測驗出來真的能知道我適合作什麼樣的職業，或是未來工作能擔任哪種的工作。

二、 同上題，您的答案不論是否，除了課程選修外，您將如何於就學期間補足共通職能(溝通表達、人際互動、團隊合作、問題解決、工作責任及紀律…等)或培力自我專業職能。

除了課程選修以外，在就學期間要補足共通職能的方法有蠻多種的，舉例來說我最近在研讀英文，未來的工作需要對於英語口說非常精通，其實不只是未來工作，在不遠的將來，從中正畢業後我還會讀研究所，在研究所中我們的meeting也是需要全英文的，不只口說、聽力、閱讀以及寫作的能力都非常需要，而我的排程是買多益的書，每天規劃讀多少單字、文法與閱讀，一步一步精進自己的英文能力，而聽力方面目前就是去找有英文字幕的美劇看，可以訓練自己的聽力，也可以學習一下外國人是如何講英文講得很流利，口說方面就是盡量在講中文的時候腦袋去思考如果是剛剛講的中文，以英文來講要如何轉換，這就是我如何補足英文的計畫。

而另一個我想精進的是溝通表達，因為我的個性比較內向，對於熟悉的人表達或許可以表達得很好、很清楚，但是對於陌生人像是教授或許就沒辦法表達的很清楚，要改變我的內向的個性，以及我比較對於不同領域的人的想法接受度較差，因為有時候我的想法太理性了，而像是社科院或是文學院的人就會比較感性一點，我覺得我只能盡量去離開我的舒適圈，多跟不同系的人聊天、做朋友，這學期我也選的一些通識課以及自由選修，大部分的也需要分組報告，分到的組大部分也不是化工系的，到時候就可以訓練我的溝通表達，報告的討論之類的，試著學習聆聽他人的想法或許可以增進我的溝通表達以及人際互動的能力。

下一個我想訓練的是問題解決以及工作責任，未來我就讀研究所時，就像是工作的縮影，我有我的老闆，也有我的同事，需要完成老闆給的工作，因為我還沒在別人手下做事的經驗，所以我覺得我需要先精進我解決問題的能力，以及培養我對於完成工作的責任。而我精進這些能力的方法就是這學期我有修專題研究，導師給我們主題以及時限，我們自己在時限以內解決問題，我覺得這堂課就能完全的訓練到我解決問題的能力還有對於工作的責任感。

最後我想精進的是社會工作的資訊，我這學期也報名了許多講座，像是台塑企業，銀行的講座等，聽這些企業的人事部來演講也能對未來工作的資訊有更高的理解。

備註：本附件及其他相關資料請隨嘉有機會勵學獎助學金申請表送本校秘書室媒體暨公關中心審核。