國立勤益科技大學「化工與材料工程系」 111 學年度四技二專甄選入學第二階段甄試 「備審資料準備指引」

[本資料僅供參考,實際招生作業以招生簡章為準]

項目	資料內容	準備指引
修課紀錄	部定及校訂必修之專業及實 習科目與一般科目,以及校 訂選修課程等修課紀錄。	本系參考左列學生各課程(屬性)之修課紀錄進行綜合評量,不會以修課紀錄的課程數與學分數為唯一評量指標。
學習歷程自述	1. 學習歷程反思 2. 就讀動機 3. 未來學習計畫與生涯規劃	1. 高中階段的學習歷程反思(以下擇要說明即可): (1)我原先的狀態是什麼?過程中我學習到了什麼?最後我的心得反思是? (2)我最擅長的科目或能力為何?學習的方法是什麼? (3)我思考到未來可以學習的是什麼? (4)我在學習過程中遇到了哪些問題? (5)我為什麼沒有學習好?我發現有那些原因? (6)我用了哪些方法來解決問題? (7)過程中誰(老師、同學、家長、書籍、電腦網路)給我幫助? (8)我在學習過程如何了解自己的興趣(請具體說明是透過校內課程或是校內校外活動)? 2. 我的就讀動機(以下擇要說明即可): (1)與本系連結(為了就讀本系、你做了哪些準備?請問你遇過最大的困難或挑戰是什麼、及如何解決或面對?) (2)申請動機為何(請具體說明為什麼想要申請本系)? 3. 未來學習計畫與生涯規劃(畢業後的規劃[升學或就業]與相對應的準備?)
課程學習成果	1. 專題實作及實習科目學習成果 2. 其他課程學習(作品)成果	 請提供高中階段自己或分組製作,並經老師認證之課程學習成果或作品 成果作品重質不重量,並非數量越多越好。重視學習的過程及課程反思回饋;若為小組團體成果或作品,請務必敘明負責部分或個人貢獻

多元學習成就	學生升學時可就下列內容或	舉例:
	其他有利審查資料選擇提供,	1. 社團活動經驗:在社團活動中,學習和影響等。
	至多 10 件,並另撰寫「多元	2. 擔任幹部經驗:在協助班級活動過程中,學習和
	表現綜整心得」。	成長等。
	1. 彈性學習時間學習成果	3. 服務學習經驗:說明在服務過程中,個人的收獲
	 (包含自主學習或選手培	與學習。
	 訓或學校特色活動)	4. 競賽表現或檢定證照:提供參加競賽證明、獲獎
	 2. 社團活動經驗	證明或證照證明。
	 3. 擔任幹部經驗	5. 多元表現綜整心得:在高中學習階段,多元學習
	 4. 服務學習經驗	的反思與心得等。
	5. 競賽表現	
	 6. 非修課紀錄之成果作品	評量重點在於具體學習內容,參與活動數或獎證數
	(如職場學習成果)	非評量重點
	7. 檢定證照	
	8. 特殊優良表現證明	
	 (以上項目無需全部具備,擇	
	優呈現即可)	
	其他有利審查資料	可自行提供其他任何有關能讓大學老師更認識你的
其他		資料文件或化工相關專業能力證明等

備註

本系審查重點係包含:

- 1.專題實作及實習科目學習成果(含技能領域):與化工相關之專業領域學習成果。
- 2.專業及實作能力:參加化工相關專業競賽及證照成果之表現。
- 3. 學生必須說明個人學習能力及發展潛能及有完整具體證明。