

亞東科技大學「機械工程系」  
112學年度四技二專技優甄審入學備審資料準備指引

項目	資料內容	準備指引
修課紀錄	A. 修課紀錄	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本系參考學生各課程(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。</li> <li>2. 若某科目有特殊表現請另外註明。</li> </ol>
課程學習成果	<p><b>【技高生】</b></p> <p>B-1. 專題實作及實習科目學習成果(含技能領域) (至多擇優3件呈現即可)</p> <p><b>【普高生】</b></p> <p>B-1. 書面報告 B-2. 實作作品 B-3. 自然科學領域探究與實作成果 (至多擇優3件呈現即可)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 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。</li> <li>2. 成果作品重質不重量，不是數量越多越好。重視成果的歷程與反思；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度。</li> <li>3. 可提供其他課程作品或相關課程學習成果。</li> <li>4. 無特殊作品者可彙整獎狀、投稿、文章、研究報告、社團服務或成果照片。</li> </ol>
多元表現	<p>C-2. 社團活動經驗 C-3. 擔任幹部經驗 C-4. 服務學習經驗 C-5. 競賽表現 C-7. 檢定證照 C-8. 特殊優良表現證明 (以上項目無須全部具備，至多擇優3件呈現即可)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 社團活動經驗、擔任幹部經驗、服務學習經驗： 在社團或服務學習各項經驗中，擔任各種幹部或成員也可以，請說明於該組織扮演什麼角色、貢獻，說明學到什麼能力、解決什麼問題與反思。亦可以提供社團參與、社團幹部證明或班級幹部證明、志工服務證明。</li> <li>● 競賽表現、檢定證照： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 可提供個人與團體(校內與校外)獎勵或參加紀錄。</li> <li>2. 可提供參加全國性或全校性競賽獲獎或參加證明。</li> <li>3. 可提供技術士證照或檢定證照。</li> <li>4. 重質不重量，不以量取勝，過程更加重要；若無，或表現不理想，也歡迎提供，並請說明參與或學習過程與心得收穫、學到什麼能力。</li> </ol> </li> <li>● 特殊優良表現證明： 可提供傑出或特殊的事蹟和能力之佐證資料或說明。</li> </ul>
	D-1. 多元表現綜整心得	說明參與活動的動機、投入程度、專注程度。長期或某時期專注於哪方面的學習，如何自我加強、克服困難、失敗到成功的過程與收穫。(失敗

項目	資料內容	準備指引
		的過程或半成品也是一種學習歷程，可附上佐證資料，並說明學習收穫與心得。)
學習歷程 自述	D-2. 學習歷程自述	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 高中階段的學習歷程反思： <ol style="list-style-type: none"> <li>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……？</li> <li>2. 我最擅長的科目及章節(段落)為何？為什麼？學習的方法是什麼？</li> <li>3. 我思考到未來可以學習的是什麼？</li> <li>4. 我在學習過程中遇到了哪些問題？</li> <li>5. 我為什麼沒有學習好？我發現有那些原因？</li> <li>6. 我用了哪些方法來解決問題？</li> <li>7. 過程中誰（老師、同學、家長、書籍、電腦網路……）給我幫助？</li> <li>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）？</li> <li>9. 我的求學經歷、個人成長與身心發展、個性優點、特殊才能及興趣 (以上擇要說明即可)</li> </ol> </li> <li>• 我的就讀動機： <ol style="list-style-type: none"> <li>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？)</li> <li>2. 申請動機為何(請具體說明為什麼想要申請本系)？ (以上擇要說明即可)</li> </ol> </li> <li>• 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？</li> </ul>
其他	D-3. 其他有利審查資料	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 可自行提供其他任何有關能讓大學老師更認識你的資料文件或心得反思。</li> <li>2. 可提供其他任何有關學習資料文件。</li> <li>3. 可提供托福、多益、雅思、全民英檢等成績證明文件、其它英文能力檢定證明。</li> </ol>