

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

**技術型高中/綜合型高中(專門學程)**

項目	資料內容	準備指引
學業表現	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。	<p>1.本系(科)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。</p> <p>2.若某科目有特殊表現請另外註明。</p>
學習歷程自述	<p>1. 學習歷程反思            2. 就讀動機            3. 未來學習計畫與生涯規劃</p>	<p>目的:在了解到申請學生的特質與潛力，請正面敘述撰寫，內容包括</p> <p>(1)基本資料，求學經歷，個人成長與身心發展，個性優點(缺點可略去)，特殊才能及興趣</p> <p>(2)申請動機：請具體說明為什麼想要申請本系？(因為什麼背景、或事件等)</p> <p>(3)就讀期間專業能力培養：高職期間已經做好哪些就讀機械系的準備，就讀後如何學習機械相關課程？是否有/打算發展哪些課程以外與機械相關專業領域的能力？</p> <p>(4)生涯規劃：畢業後的規劃(升學或就業)與相對應的準備？</p>
課程學習成果	<p>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</p>	<p>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</p> <p>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。</p> <p>3. 若為團體(小組)作品或學習成果，須說明團隊合作進行方式或任務分配，並具體明述個人於該作品之工作項目及貢獻程度。</p> <p>4. 也可提供其他課程作品或相關課程學習成果。</p> <p>5. 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。</p>

多元學習成就	<p>多元表現經驗、作品、獎證、成果、報告或多元表現綜整心得</p> <p>(以上項目無需全部具備，擇優呈現即可)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 提供個人與團體(校內與校外)獎勵或參加紀錄。</li> <li>2. 提供參加機械專業相關全國性或全校性競賽獲獎或參加證明。</li> <li>3. 技術士證照或檢定證照。</li> <li>4. 社團參與或社團幹部證明 ( 參加社團活動具體收穫與反思，辦理相關活動經驗分享說明 )。</li> <li>5. 班級幹部證明或特殊事蹟等。</li> <li>6. 志工或社會服務證明。</li> </ol> <p><b>評量重點在於具體學習內容，參與活動數或獎證數非評量重點</b></p>
其他	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. 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>

**普通型高中/綜合型高中(學術學程)**

項目	資料內容	準備指引
學業表現	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。	<p>1.本系(科)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。</p> <p>2.若某科目有特殊表現請另外註明。</p>
學習歷程自述	<p>1. 學習歷程反思 2. 就讀動機 3. 未來學習計畫與生涯規劃</p>	<p>目的:在了解到申請學生的特質與潛力，請正面敘述撰寫，內容包括</p> <p>(1)基本資料，求學經歷，個人成長與身心發展，個性優點(缺點可略去)，特殊才能及興趣</p> <p>(2)申請動機：請具體說明為什麼想要申請本系？(因為什麼背景、或事件等)</p> <p>(3)就讀期間專業能力培養：高職期間已經做好哪些就讀機械系的準備，就讀後如何學習機械相關課程？是否有/打算發展哪些課程以外與機械相關專業領域的能力？</p> <p>(4)生涯規劃：畢業後的規劃(升學或就業)與相對應的準備？</p>
課程學習成果	<p>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</p>	<p>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</p> <p>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。</p> <p>3. 若為團體(小組)作品或學習成果，須說明團隊合作進行方式或任務分配，並具體明述個人於該作品之工作項目及貢獻程度。</p> <p>4. 也可提供其他課程作品或相關課程學習成果。</p> <p>5. 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。</p>

多元學習成就	<p>多元表現經驗、作品、獎證、成果、報告或多元表現綜整心得</p> <p>(以上項目無需全部具備，擇優呈現即可)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 提供個人與團體(校內與校外)獎勵或參加紀錄。</li> <li>2. 提供參加機械專業相關全國性或全校性競賽獲獎或參加證明。</li> <li>3. 技術士證照或檢定證照。</li> <li>4. 社團參與或社團幹部證明 ( 參加社團活動具體收穫與反思，辦理相關活動經驗分享說明 )。</li> <li>5. 班級幹部證明或特殊事蹟等。</li> <li>6. 志工或社會服務證明。</li> </ol> <p><b>評量重點在於具體學習內容，參與活動數或獎證數非評量重點</b></p>
其他	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. 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>