國立雲林科技大學機械工程系
110 學年度四技甄選入學書面審查/面試/術科之準備建議方向與指引

<table>
<tr><th>審查項目</th><th>繳交類型</th><th>資料項目</th></tr>
<tr><td rowspan="6">書面審查資料</td><td rowspan="3">必繳</td><td>1.專題製作學習成果 ☐</td></tr>
<tr><td>內容指引：
1.專題實作之審查重點為專題實作之設計動機、流程、方法及結果，並說明專題實作之創新性、完成度及學習心得。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。頁數限制為 A4 紙張大小，以少於 10 頁為原則。
2.課程作品成果審查重點為作品設計重點說明與製作過程說明，並附加學習心得與實作能力提升說明。</td></tr>
<tr><td>2.自傳 ☐</td></tr>
<tr><td rowspan="3">選繳</td><td>內容指引：
以直式 A4 格式編排，內容 1000 字以內為原則。內容應包含說明就讀原因與生涯規劃。
1.內容以陳述個人特質、學習歷程、對工程領域的認知與自我期許以及就讀動機（例如家庭或成長背景、或曾發生相關事件等）。可包含自我思考、創造力及解決問題能力之具體經驗（例如高職階段如何進行專業能力培養？是否有發現個人的專業能力或擅長的項目？）。
2.未來四年的自我學習規劃及志向。（例如在就讀大學之後預計如何學習機械系相關課程？是否有/打算發展哪些與機械相關專業領域的能力？ 畢業後規劃升學或就業？預計如何做準備？）</td></tr>
<tr><td>3.競賽獲獎或證照證明 ☐</td></tr>
<tr><td>內容指引：
1.與機械專業領域相關之全國性競賽得獎證明或參賽證明、選手培訓成果與證明或技術士證照。
2.外語檢定證明。</td></tr>
<tr><td rowspan="3">4.其他有利審查文件 ☐</td></tr>
<tr><td>內容指引：
1.其他足以證明專業能力(可非機械領域)或領導才能之表現或成果證明。
2.彈性學習時間之學習成果。
3.擔任活動主要幹部、社團幹部等，並說明個人領導才能或是專業表現。</td></tr>
</table>

面試	面試指引
	面試重點在瞭解考生對本系的認識與報考動機、評量考生思維邏輯與表達能力、口語表達能力及臨場反應能力。
術科	術科指引
	測驗重點為識圖能力與基本機械加工觀念。

備註：

1.請以今年度本招生管道簡章分則及公告為準，本指引僅供輔導相關準備方向之參考。

2.如有準備建議方向與指引之相關問題，請電洽本系承辦人陳小姐，

電話： 05-5342601　分機 4104。