**114學年中興大學機械工程學系參採審查資料項目與準備指引 114.02.18**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 選才能力面向 | 採計項目 | 準備指引 |
| 面向一基礎學科能力 | 1. 修課記錄
2. 課程學習成果

(1)書面報告(2)實作作品(3)自然科學領域探究與實作成果，或特殊類型班級之相關課程學習成果。 | 1.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。2.課程學習成果(1).請提供高中階段自己或分組製作，自然科學或數學領域相關之課程學習成果或作品(2).成果作品重質不重量，不是數量越多越好，繳交作品應為個人於高中階段中，最具有代表性及最高貢獻度之成果作品。 |
| 面向二自我學習能力 | 1. 多元表現

(1)高中自主學習計畫與成果(2)社團活動經驗(3)非修課紀錄之成果作品(4)特殊優良表現證明(5)多元表現綜整心得 | 1.多元表現之成果或作品：具有代表性而無法於課程學習成果中呈現之成果或作品。 2.社團活動經驗：說明曾參與之最具代表性的活動紀錄。3.多元或特殊優良表現證明：如有其他特殊優良表現請檢附心得、成果及證明文件。 |
| 面向三邏輯思維與探索研究能力 | 1. 學習歷程自述(1)高中學習歷程反思

(2)就讀動機(3)未來學習計畫與生涯規劃 | 在學習歷程自述中著重說明個人特質、成長與學習經歷之反思、就讀本系動機及未來大學四年具體學習計畫。 |