工程學院學士班(大一不分系)

1. 審查資料準備指引

項目	審查重點	準備指引
學習表現 A. 修課紀錄 D. 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.語文與 與理自然 與 理自 期 期 明 明 明 明 明 明 明 明 明 明 明	自然科學或科技領域探究與實作學習成果事證。
多元表現 F. 高中自主學習計畫 中自主學習計畫 G. 社團活動經驗 H. 擔任幹部經驗 J. 競賽表現 N. 多元表現綜整心得	1. 高想與 學 自用。 自用。 學別 學別 中、成 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	證明,並請提供活動辦理經驗,心得反思等。 • 提供擔任幹部與活動證明。 • 提供校內外各項競賽證明。
自我探索 O. 高中學習歷程反思 P. 就讀動機	1. 針對高中期間 時期間 時期 時期 時期 時期 時期 時期 時期 時期 時期 時期 時期 時期 時期	興趣專長、自我省察敘述與反思)。 • 自述高中期間曾經遇到的學習問題及解決過程,進行有條理統整性的敘述及自我省察。學習歷程反思中可提供能展現數理領域相關課程學習成果,或相關領域之實作相關作品。 • 此問題解決過程對後續學習歷程產生的影響 • 從高中學習歷程與成果脈絡敘述申請本學系的動機。

2. 面試審查重點與說明

工程學院學士班(大一不分系)透過分組進行階段式面試,面試的審查重點主要為了解學生表達能力、臨場反應與數理觀念以及邏輯推理能力。面試審查重點為:

• 表達:表達能力、表達內容、儀表與態度。

• 反應:應變能力、問題分析、反應態度。

• 數理:邏輯推理、數學觀念、自然科學觀念。