

國立臺南大學

111 學年度申請入學甄試注意事項

一、學系：電機工程學系

二、學系簡介：本系發展主軸為 IC 設計、系統晶片、智慧型控制、電力控制與電力電子、高頻電路、天線設計、無線通訊與網路、物聯網、微電子、光電、半導體、材料與固態照明。所有教師具博士學位，且加入國內研究團隊跨校合作，爭取外部資源挹注。

三、準備書面資料內容參考：

書審項目		審查重點	準備方向指引
修課紀錄	A.修課紀錄	<ol style="list-style-type: none"> 1. 高中職在校成績 2. 數學、英文、自然科學領域加深加廣課程 	著重數學、物理、化學、自然科學或英文等科目選修與成績表現。
課程學習成果	D.自然科學領域探究與實作成果	強調實作歷程及報告撰寫能力	學習成果宜就下列重點提供擇要說明： <ol style="list-style-type: none"> 1. 設計目的、設計原理與作法。 2. 成果作品與檢討改進。 3. 個人負責項目、貢獻度與團隊合作表現。
多元表現	F.高中自主學習計畫與成果	<ol style="list-style-type: none"> 1. 強調具體學習內容與數理、科技類的相關性 2. 強調實作歷程及團隊合作、溝通能力 	舉證或說明曾有與數理、科技類相關之個人自主學習歷程，並足以表現出個人具備實作能力。
	N.多元表現綜整心得	<ol style="list-style-type: none"> 1. 強調數理、科技類相關性 2. 強調實作歷程及團隊合作、溝通能力 	學生可於各項多元表現中，說明如何進行學習、對個人的影響、獲得哪些能力的成長等，並可說明與本系所需能力的關聯性。