

電機工程學系 (APCS 組)

國立中山大學 電機工程學系(APCS組)		學測、英聽篩選方式			甄選總成績採計方式及佔總成績比例						APCS篩選方式			甄選總成績同分參酌之順序
		第一階段			第二階段						第一階段			
		科目	檢定	篩選倍率	學測成績採計方式	佔甄選總成績比例	指定項目	檢定	佔甄選總成績比例	科目	檢定	篩選倍率		
校系代碼	027142	英文 數學A 自然 英數A自	均標	--	*1.00	50%	審查資料	--	40%	程式識讀 程式實作	4級 3級	5 5	一、學測英數A自級分總和 二、學測數學A級分 三、學測英文級分 離島外加名額縣市別限制 (無)	
招生名額	3		前標	--	*1.00		APCS	--	10%					
性別要求	無		均標	--	*1.00									
預計甄試人數	15		--	6	--									
原住民外加名額	無													
離島外加名額	無													
願景計畫外加名額	無													
指定項目甄試費	800	指定項目內容	審查資料	項目： 修課紀錄(A)、課程學習成果(B、C、D)、多元表現(F、J、K、L、N)、學習歷程自述(O、P、Q)、其他(R.有利審查資料)※項目內容請參照本簡章「貳、分則」乙、審查資料項目內容對照表(第20頁)。										APCS說明： 須參加APCS檢測 須參加APCS檢測，APCS檢測成績三年內有效，成績擇優採計。
寄發(或公告)指定項目甄試通知	115.4.2			說明： 1.請於學習歷程自述檔案首頁放置本校提供之「個人資料說明表暨AI使用聲明」，檔案請至本校「未來學生/書審準備指引」網頁下載。2.審查資料僅採高中期間資訊或非資訊領域相關表現，請條列式述明具體事實、個人負責項目，並檢附相關成果證明。										
繳交資料截止	115.5.4		甄試說明	審查資料準備指引，請至本系網站下載。										
指定項目甄試日期	--													
榜示	115.5.28													
總成績複查截止	115.5.28													
同級分(分數)超額篩選方式			一、學測英文、數學A、自然之級分總和 二、學測數學A級分 三、學測英文級分 四、學測自然級分											
備註		1.本系之教學研究方向分為電子、控制、人工智慧與網路、電力、電波通訊、系統晶片及生醫儀器等領域。本系培育出來的人才適合電機各方面的發展，在社會上將扮演重要科技推手的角色。 2.提供學生至國外名校遊學或擔任國際交換生之管道。成績優異學生另提供獎學金鼓勵五年取得學碩士雙學位。 3.學系網址：https://www.ee.nsysu.edu.tw/，聯絡電話：07-5252000轉4104。												

二、書審資料準備指引

評分項目	參採資料	考生準備指引
學科學習表現 50%	●學業總成績 ●修課紀錄 1.語文領域 2.數學領域 3.自然科學領域 4.科技領域 ●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. 學業總成績 2. 修課紀錄 3. 修習語文、數學、自然科學、科技類等課程學習成果。
特殊項目學習表現 30%	●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 ●多元表現 1.高中自主學習計畫與成果 2.競賽表現 3.非修課紀錄之成果作品 4.檢定證照	1. 參加競賽表現。 2. 參加數理能力、英語能力檢定成果。 3. 請提供 APCS 檢測證明。 4. 在校修習語文、數理課程等有傑出表現，並提供相關佐證資料。 5. 非修課紀錄之成果作品 6. 自我完成具解決實際問題的自主學習及專題製作表現或科技類課程表現作為說明。
多元學習能力與個人特質 20%	●多元表現 1.高中自主學習計畫與成果 2.競賽表現 3.非修課紀錄之成果作品 4.檢定證照 ●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	學生可就下列內容或其他有利審查資料，述說學習歷程反思。 1.高中自主學習計畫與成果 2.競賽活動表現及其參與過程中的反思、心得與收穫 3.非修課紀錄之成果作品 4.檢定證照 學習歷程自述： 1.請具體說明求學過程(不限於高中階段)與本學系連結之人事物。 2.請說明你的哪一點人格特質適合就讀本學系，或你做了哪些準備具備就讀本學系的能力特質。具體說明申請本學系的動機（如背景或事件等）。 3.請問你遇過最大的困難或挑戰是什麼，及如何解決或面對？

學系簡介