

國立臺東大學 應用科學系物理暨光電科學組
115 學年度申請入學審查資料項目及準備指引

➡ **學系簡介：**

應用科學系物理暨光電科學組畢業後主要從事電子及光電產業、綠能產業、生技產業、檢驗機構及科學教育等，且有極大比例之畢業生可甄試進入國內外一流研究所就讀。竭誠歡迎具備基礎科學知識與實驗操作能力、擁有物理或化學領域背景、了解環境問題，並具備團隊合作與溝通協調能力之學子加入本系就讀。

➡ **審查資料準備指引**

項次	參採項目	審查項目	審查重點	準備指引
1	修課紀錄	A.修課紀錄	在校成績	學業成績整體表現
2	課程學習成果	B.書面報告 C.實作作品 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	高中課程學習成果(與自然科學相關尤佳)	例如：提供高中課程學習成果相關書面報告或作品
3	多元表現	H.擔任幹部經驗 J.競賽表現 L.檢定證照 M.特殊優良表現證明 N.多元表現綜整心得	一、檢定證照。 二、關懷他人、團隊合作經驗。 三、其他有利審查資料。	其他有利審查之相關資料，舉例如下： 一、英檢證照或英聽成績。 二、科學展覽作品、特殊才藝與得獎紀錄等。 三、提供擔任活動幹部經驗或心得。
4	學習歷程自述	P.就讀動機 Q.未來學習計畫與生涯規劃	一、申請動機及學習規劃。 二、人格特質與能力。	具體描述家庭背景、成長求學過程、申請動機、人格特質、與本系專業特質配合度。