

**國立臺東大學 應用科學系化學及奈米科學組
115 學年度申請入學審查資料項目及準備指引**

● 學系組簡介：

應用科學系化學及奈米科學組畢業後主要從事的產業範疇，涵蓋光電材料、醫藥化學、綠能科技、生物醫學、檢驗機構及科學教育等領域。竭誠歡迎具備基礎科學知識概念、實驗操作能力、化學/物理相關背景，同時能了解環境問題與具備團隊合作、溝通及協調能力之學子至本系組就讀，未來將所學回饋社會。

● 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 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	著重修習自然科學領域如生物、物理、化學等課程之專題報告和實作成果，以評估寫作、思考和手作能力與專長興趣。	提供高中課程學習成果相關書面報告或作品。
3	多元表現	F.高中自主學習計畫與成果 G.社團活動經驗 J.競賽表現 M.特殊優良表現證明 N.多元表現綜整心得	一、關懷他人、服務熱誠、團隊合作經驗 二、自主學習能力	一、相關作品及競賽成果等。 二、校內外社團活動經驗。 三、呈現自主學習活動、相關經驗與反思。 四、其他有利審查之相關資料或特殊才藝等。
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	一、具體描述家庭背景、成長過程、求學經歷、人格特質與本系專業特質配合度。 二、說明申請本系動機及入學後的讀書計畫與畢業後的規劃。