

應用化學系

111 年備審資料準備指引

項目	審查重點	準備指引
修課紀錄 (高中職在校 成績證明)	<ul style="list-style-type: none"> ●總平均成績 ●國文、英文、數學、資訊、物理、化學、生物成績 	提供審查重點中，相關課程的成績
學習歷程自述 (自傳、讀書計畫)	<ul style="list-style-type: none"> ●高中學習歷程反思 ●就讀動機 ●未來學習計畫與生涯規劃 	<ol style="list-style-type: none"> 1.請您自我評述，在求學過程中，如何培養及運用您的專長能力? 2.您所具備之專長能力與化學相關領域之關聯性?未來就讀應用化學系時，將如何發揮與整合? 3.求學過程中，已做好哪些就讀應用化學系的準備?將學習那些化學相關課程?是否規劃發展哪些課程以外與化學相關專業領域的能力? 4.畢業後的規劃與相對應的準備?
課程學習成果	<ul style="list-style-type: none"> ●書面報告 ●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 	選修資訊、物理、化學、生物相關課程或專題實作成果
多元表現	<ul style="list-style-type: none"> ●高中自主學習計畫與成果 ●社團活動經驗 ●競賽表現 ●特殊優良表現證明 ●多元表現綜整心得 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 參加國內外各類競賽(例如：參加中文、英文、資訊、數學、自然(物理、化學、生物、地科)的等級與成績。 2. 參加國語文競賽獲獎或刊物投稿/演說或學習心得。 3. 參加外語競賽獲獎或各類外語能力檢定成績或學習心得。 4. 參加社團活動具有領導同儕能力之具體事證或具體收穫與感想。

其他指定甄試項目評量方式設計說明

本系第二階段採書面審查及面試，面試是依實際考生人數，分成二或三組同時與本系三位招生委員進行口試，為減低考生的壓力及緊張感，口試時無須再準備任何備審資料，採輕鬆聊天、問答的方式進行，確認考生申請本系的動機、對數理、科學及化學是否有濃厚興趣？喜歡理論還是動手驗證？...等等，以招收到最適合就讀本系的學生。