

# 應用化學系

## 113 年備審資料準備指引

項目	審查重點	準備指引
修課紀錄	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 語文領域</li> <li>● 數學領域</li> <li>● 自然科學領域</li> <li>● 科技領域</li> <li>● 學業總成績</li> </ul>	學習歷程檔案的修課紀錄。 若自行上傳者，請附三年之成績單。
課程學習成果	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 書面報告</li> <li>● 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</li> </ul>	選修數學、資訊、物理、化學、生物相關課程學習成果或相關專題實作成果。
多元表現	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 高中自主學習計畫與成果</li> <li>● 社團活動經驗</li> <li>● 競賽表現</li> <li>● 特殊優良表現證明</li> <li>● 多元表現綜整心得</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 提供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)的)等級與成績。</li> <li>2. 分享參與各類競賽、活動之過程中，所面臨的問題及如何突破，所獲得之學習心得、成果。(可擇優提供)</li> <li>3. 提供參加國語文競賽/外語競賽獲獎證明或各類外語能力檢定成績或刊物投稿/演說經驗或語言相關學習心得。(可擇優提供)</li> <li>4. 提供參加社團或校內外服務活動證明，具有領導同儕能力或跨域學習、溝通之具體事證或收穫與感想。(可擇優提供)</li> </ol>
學習歷程自述	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 高中學習歷程反思</li> <li>● 就讀動機</li> <li>● 未來學習計畫與生涯規劃</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 請於學習歷程自述檔案第一頁放置本校提供之個人資料表，相關文件請至本校「各學系書面審查資料準備指引」網頁下載。</li> <li>2. 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?</li> <li>3. 您所具備之個人特質或專長能力與化學相關領域之關聯性?未來就讀本系時，將如何發揮與整合?</li> <li>4. 求學過程中，已做好哪些就讀本系的準備?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?</li> <li>5. 畢業後的規劃與相對應的準備?</li> </ol>

### 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試務工作小組委員進行口試，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。