

## 109 學年度個人申請第二階段甄試書面資料審查重點項目及準備指引

學系：化學系

審查資料項目：高中(職)在校成績證明、成果作品、競賽成果(或特殊表現)證明、社團參與證明、自傳(學生自述)

審查重點與準備指引(表格不足請自行延伸)

項目	審查重點	準備指引
修課紀錄-B. 高中(職)在校成績證明	高中前 5 學期類組(學程)排名	高中前 5 學期類組(學程)排名
課程學習成果-C. 成果作品	自然科學成果作品	1. 個人作品之佐證資料(如：專題作品、實作記錄、小論文等) 2. 成果作品有無投稿或發表於任何書刊之佐證資料
多元表現-E. 競賽成果(或特殊表現)證明	競賽參與或獲獎證明	參與校內外化學相關競賽之佐證資料
多元表現-F. 社團參與證明	社團活動參與證明	1. 參加社團活動具體經驗。 2. 代表社團參與競賽之佐證資料。
學習歷程自述-N. 自傳(學生自述)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 你是否對於化學有足夠多的熱情?</li> <li>● 你是否具備讀化學系的一些個人特質?</li> <li>● 你是否在求學的過程中透過各式動態或靜態的活動中多認識到化學的各種面向?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 你在求學的階段中，哪個時間點的什麼事情讓你開始對化學產生興趣?</li> <li>● 你是否看過與化學相關的科普書籍、雜誌、電影、影片或是參加化學相關的演講?你從中獲得了什麼?</li> <li>● 以你目前的認知，化學是什麼?而大學化學與現在所學的化學可能有什麼異同?</li> <li>● 你認識哪些化學家?對這些化學家的印象與貢獻又是什麼?或是你喜歡這位化學家的原因為何?</li> </ul>
學習歷程自述-O. 讀書計畫(含申請動機)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 申請動機。</li> <li>2. 對本系的期待。</li> <li>3. 對未來的目標。</li> </ol>	<p>(請盡可能的具體說明)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 申請動機應包含： <ul style="list-style-type: none"> <li>● 為何想要申請本系?</li> </ul> </li> <li>2. 對本系的期待應包含： <ul style="list-style-type: none"> <li>● 希望在本系學到哪些課程或學程?為什麼?</li> <li>● 希望在本系獲得哪些能力?為什麼?</li> </ul> </li> <li>3. 未來的目標應包含： <ul style="list-style-type: none"> <li>● 申請者所設定未來的(短期或長期)目標是什麼?</li> <li>● 說明本系的課程為何可以協助申請者達成所設定的目標。</li> </ul> </li> </ol>