

# 中原大學 111 學年度大學申請入學\_審查資料與準備指引

## 學系：化學系材料化學組

項目	說明	審查重點	準備指引
修課紀錄	<p>1.本系屬數理化學群，參考部定必修、加深加廣選修、校訂必修、多元選修及綜合型高中之課程等修課紀錄進行綜合評量。</p> <p>2.本系參考部定必修與加深加廣選修之重點領域：</p> <p>(1)數學領域</p> <p>(2)自然科學領域</p> <p>(3)科技領域</p> <p>3.學業總成績</p>	考量整體成績表現	
課程學習成果	<p>學生可就下列內容或其他課程學習成果選擇提供，至多 3 件，本系據以綜合評量。</p> <p>1.書面報告</p> <p>2.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</p>	成果作品將綜合評量	<p>以下項目至少有一項表現：</p> <p>1.證明具備實務經驗或實作能力之實驗課程或其他相關實作成果。</p> <p>2.其他在化學相關領域的表現上之事證或具體證明。</p>
學習歷程自述	就讀動機及未來學習計畫與生涯規劃	個人特質、未來規劃、就讀動機與是否具備對化學領域之興趣及基礎了解能力	<p>1.陳述個人特質、就讀動機及未來生涯規劃。</p> <p>2.陳述對化學領域的興趣、能力及學習精神。</p> <p>3.陳述對化學基礎理論了解能力。</p>
多元表現	<p>學生可就下列內容或其他有利審查資料選擇提供，至多 10 件，並另撰寫「多元表現綜整心得」，本系據以綜合評量。</p> <p>1.高中自主學習計畫與成果</p> <p>2.競賽表現</p> <p>3.檢定證照</p> <p>4.特殊優良表現證明</p>	成果作品將綜合評量	<p>以下項目至少有一項表現：</p> <p>1.高中自主學習計畫與成果</p> <p>2.參與數學、物理或化學科展競賽。</p> <p>3.參與外語能力檢定。</p> <p>4.參與學科相關檢定、服務、實驗或課外活動。</p> <p>5.其他特殊優良表現證明(如曾參加大專院校舉辦或開設之活動/科學營/課程等其他特殊表現)。</p>