

化學工程與材料科學學系 112 學年度申請入學 面試 學習準備指引

化學工程與材料科學學系 112 學年度申請入學 面試 學習準備指引	
<u>校系分則</u> (請點選)	學系網頁： https://www.che.yzu.edu.tw/index.php?lang=tw
面試進行方式	單獨面試
面試評核能力	學習準備指引
基礎數理能力	<ol style="list-style-type: none"> 1. 對自然科學及科技領域等相關知識能口述說明之。 2. 說明個人在物理與化學相關課程之學習成果及心得，舉例說明物理、化學基礎科學知識與工程科技實行之關聯性。
工程認知能力	<ol style="list-style-type: none"> 1. 說明與本科系相關工程科技之實例或時事，並能簡述其所運用的相關技術或科學原理。 2. 說明與本科系未來就業方向或畢業後想從事之行業。 3. 說明參與工程科技相關之競賽成果、社團、小論文、設計作品或實作結果，陳述在參過程之角色與心得。 4. 說明自我特質與工程科技專業之連結性及就讀本系動機。
個人特質與領導組織能力	<ol style="list-style-type: none"> 1. 說明在多元學習相關活動經驗(例如:自然科學與科技領域、工程以外特殊專長等)，及所擔任的職務並陳述所學習到的能力或心得。 2. 說明自我優缺點與興趣、學習方向與工程科技之相關性。
備註	無

※ 本表僅係大學學系招生選才時，於申請入學第二階段甄試過程之學習準備指引，並非指學生必須具備所有項次之學習歷程。例如：A 學系於「關懷能力」面向看重學生之「志工服務經驗」，若學生未能於面試描述相關志工服務，但另能描述「社區活動經驗」，學系仍會以學生所說明之所有相關「關懷能力」事蹟據以綜合評量。