

國立臺北科技大學「化學工程與生物科技系」碩士班甄試

書面/面試資料準備指引

項目	準備指引
引導式自傳	<ol style="list-style-type: none"> 1. 求學歷程: 與化學工程與生物科技系申請碩士班別相關的求學經歷 2. 學習表現: 描述與申請班別直接相關專業科目、專題或相關專案的表現。 3. 多元表現: 競賽表現與經歷、英文檢定、專業證照、實習經歷、跨領域相關經歷。 4. 人格特質: 依據 1-3 中所經歷的事實來彰顯人格質。
專題成果	<p>除了完整專題報告外，可視篇幅長度準備一份一至二頁的專題成果介紹。</p> <p>繳交專題報告者，務請同時出具指導老師指導該專題報告之證明，並需列明專題之：(1)實驗數據共有多少人參與實作(2)申請人對實驗數據取得的貢獻百分比(3)專題報告撰寫的實際參與人數(4)申請人對本專題報告撰寫的貢獻百分比。</p>
引導式讀書計畫或研究計畫	<ol style="list-style-type: none"> 1. 申請動機：對化學工程與生物科技系申請碩士班的興趣。 2. 研究能力培養：由過往專業領域課程表現，反思並分析個人基礎，規劃入學後要發展哪些專業研究領域。 3. 未來規劃：畢業後就業或升學的規劃，以及在學期間對應的準備。
面試守則	<ol style="list-style-type: none"> 1. 個人準備資料介紹： <ol style="list-style-type: none"> (1) 自我介紹：針對自身相較於同儕的優勢，準備精簡的自我介紹。 (2) 備審資料特殊經驗：介紹個人專業相符的特殊經歷。 2. 基本的學科測試：準備專業科目中最基本的原理與相關延伸性的問題。 3. 專題製作或發表之學術性文章、論文、著作、獲獎等成果呈現，準備與成果相關的基本學理與相關延伸性問題。