

元智大學 機械工程學系
114 年度 申請入學 面試 準備指引

面試說明及提醒事項	<ol style="list-style-type: none"> 1. 面試包含個人自我介紹、興趣、專長、系網頁及系所導覽內容。 2. 團體面試，3 人一組。每組 15 分鐘。
面試評核能力	準備指引說明
科學與機械推理能力	<ol style="list-style-type: none"> 1. 著重就讀動機及機械領域等相關自然科學之涉獵與觀察。 2. 具備基礎機械知識能力、機械相關領域之創意及設計表現。 3. 參加自然科學相關活動具體學習事蹟、學習經驗及反思。
表達能力與邏輯思考能力	<ol style="list-style-type: none"> 1. 了解個人特質、學習能力與態度、應對進退、未來規劃及發展潛力，著重學習目標、修課計畫、職涯規劃，具備自主學習及多元學習動能。 2. 了解邏輯分析與思考、語言組織能力、表達及思辨能力、溝通技巧能力、批判性思考與問題解決能力及團隊合作能力等，著重學生自我特質與本系專業的連結性。 3. 系所相關領域瞭解程度、個人職涯規劃發展與系所契合度。 4. 經濟不利學生能分析在成長過程中所遇到的挑戰，與面對挑戰的因應之道。 5. 多元文化學生能呈現對文化差異的尊重與理解，與面對文化差異的因應之道。
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。