

國立宜蘭大學化學工程與材料工程學系

115 學年度大學申請入學書面資料審查重點項目及準備指引

■ 審查資料項目：

(A)修課紀錄、(B)書面報告、(C)實作作品、(D)自然科學領域探究與實作成果、(F)高中自主學習計畫與成果、(G)社團活動經驗、(H)擔任幹部經驗、(M)特殊優良表現證明、(N)多元表現綜整心得、(O)高中學習歷程反思、(P)就讀動機、(Q)未來學習計畫與生涯規劃、(R)其他有利審查資料

■ 審查重點與準備指引：

審查項目	審查重點	準備指引
(A)修課紀錄 數學領域、自然科學領域、科技領域、學業總成績	<ol style="list-style-type: none"> 1. 數學、自然科學、科技領域各學期成績表現。 2. 在校整體表現。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 以數學、自然科學、科技領域修課表現為主。 2. 本系綜合評量學業總成績。
課程學習成果 (B)書面報告或 (C)實作作品 (D)自然科學領域探究與實作成果	<ol style="list-style-type: none"> 1. 目標明確性、內容完整性、論述清晰性、分析深入條理性、結論是否有深入洞察。 2. 與本系發展相關(數學、自然科學、科技等)之報告或作品。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 請提供您高中期間完成之各種書面報告、專題報告或實作作品(課堂報告或期末報告、個人或團體皆可)。 2. 「自然科學領域探究與實作成果」相關課程創作之小論文、作品集、專題報告等。
多元表現 (F)高中自主學習計畫與成果 (G)社團活動經驗 (H)擔任幹部經驗 (M)特殊優良表現證明 (N)多元表現綜整心得	<ol style="list-style-type: none"> 1. 高中在學期間透過學校課程或自主學習與本系發展相關的具體成果。 2. 人際互動與合作能力(學生幹部證明、社團、校內外活動參與證明)。 3. 校內外活動參與。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 請提供高中期間透過學校課程或自主學習與本系發展相關的具體成果(如：數學、自然科學、科技之小論文、作品集、專題報告、讀書心得、第二外語學習成果等)，能提供具體事蹟。 2. 請提供參與各種社團或團體活動、擔任班級、社團或學校幹部之佐證，並說明您的事績及收穫或心得。 3. 請說明參加校內外活動(如：親善大使、文化交流、體育活動、海外體驗、社會/原鄉服務學習

審查項目	審查重點	準備指引
		經驗等)，及陳述參加活動的感想及內容。(無則免)
學習歷程自述 (O)高中學習歷程反思 (P)就讀動機 (Q)未來學習計畫與生涯規劃	1. 綜整呈現與本系相關的特質與能力。 2. 高中在學期間學習歷程反思。 3. 是否有就讀本校／本系之強烈與合理動機（能結合自身特點、目標與校系特色者佳）。 4. 是否認識校系課程，學習計畫是否充實。	1. 請說明求學階段與本系連結之人事物／契機與事件。 2. 請提供高中期間透過學校課程或自我學習歷程反思。 3. 請說明申請本校／本系之動機或原因。 4. 請說明您的未來學習計畫，並思考該計畫是否能被落實執行。
其他 (R)其他有利審查資料	其他有利審查資料。	各種其他與本系發展相關之有利審查資料，並說明取得這些能力或表現（證明）的目的、過程，以及對您的幫助。(無則免)