

淡江大學尖端材料科學學程 112 學年度大學甄選入學申請入學【書審資料】準備指引

校級共通提醒事項	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 【報名&amp;繳費】：4月18日 10:00~5月9日 17:00，至本校系統報名及完成繳費手續。</li> <li>● 【上傳書審資料】：5月4日~5月9日間(每日 9:00 至 21:00 止)，至甄選委員會上傳(勾選)書審資料。</li> <li>● 【Line 小幫手】：請加入淡江官方 line 小幫手，隨時掌握最新消息。(點選加入&gt;<a href="#">LINE Add Friend</a>)</li> </ul>
本系書審說明	<p>本系參採項目為修課紀錄(A)、課程學習成果(D)、多元表現(F、K、M、N)、學習歷程自述(O、P、Q) 紅字為必備項目，其餘項目無須全部具備。</p> <p>一、科學能力：A(必備)、D 二、操作與表達能力：、O、P(必備)、Q 三、自主學習與合作能力：F、K、M、N(必備)</p>

	審查資料	評審重點	準備指引
修課紀錄	A. 修課紀錄(必備)	科學能力 物理、化學、生物與數學單科成績 (PR)。	
課程學習成果	D. 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	操作與表達能力 參與自然科學探究與實作(或特殊類型班級課程)過程與成果之具體學習效果。	1. 擇優提供自然科學探究與實作過程、心得與成果(不限形式)。 2. 如檔案上傳時未撰寫相關描述，可在 O.高中學習歷程反思補充說明。

多元表現	F. 高中自主學習計畫與成果	自主學習與合作能力 自主學習計畫的規畫、執行與檢討之完整性與獨立性。	提供完整之自主學習計畫與學習成果。
	K. 非修課紀錄之成果作品	自主學習與合作能力 展現自我專長興趣與本學程特色的關聯性。	提供非修課紀錄之成果作品。如： 1. 參加全國科學相關小論文或閱讀心得比賽之成果作品 2. 參加校內外物理、化學、生物、材料等相關科學活動，如：(a)參加校內外科學社團之成果作品，(b)中研院或各大學科學相關活動獲得獎項之成果作品。
	M. 特殊優良表現證明	科學能力 參加自然科學相關領域各類型競賽、活動之證明。	1. 擇優提供一項參與科學活動、競賽或相關研習證書或獎狀。 2. 提供參加社團團隊作品或成果之參與紀錄與特殊表現。
	N. 多元表現綜整心得	自主學習與合作能力 多元表現(含科學及其他社團)綜整心得。	1. 請綜合說明多元表現項目(F、K、M)之收穫與反思。 2. 綜整各項，提出你認為足以讓你成為具領導能力、團隊合作能力之材料相關科學人才的理由。
學習歷程自述	O. 高中學習歷程反思	操作與表達能力 反思學習歷程與材料科學之關聯性。	1. 不限字數或頁數。 2. 具體說明高中學習過程中，曾參與過印象深刻的自然科學活動，以佐證個人興趣與專長。
	P. 就讀動機(必備)	操作與表達能力 表達就讀本學程的動機與本學程特色關係。	1. 不限字數或頁數。 2. 說明個人專長與本學程課程關聯性。
	Q. 未來學習計畫與生涯規劃(必備)	操作與表達能力 規劃未來想研讀的領域或專題。	1. 不限字數或頁數。 2. 說明對材料相關科學的認識與未來學習規畫。