

材料科學與工程學系

111 年備審資料準備指引

項目	審查重點	準備指引
高中職在校成績證明	(1)語文領域 (2)數學領域 (3)自然科學領域 (4)科技領域 (5)學業總成績	學習歷程檔案的修課紀錄。 若自行上傳者請附三年之成績單。
課程學習成果	一、書面報告 二、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	一、物理、化學、數學、英文學科修課優異表現。 二、材料科學相關領域課程學習成果。(如修讀材料微課程)
自傳	一、成長經歷 二、專長能力 三、人格特質	一、請分享你的成長歷程中，對你產生重大影響或你曾經長期投入的一件事。對你而言，其意義為何？ 二、請分享你最專長的能力。你是如何培養及發展這些能力呢？請說明這些能力與材料相關領域之關聯性，及未來就讀材料系時如何發揮與應用？ 三、請分享一個高中階段曾正面影響他人、解決衝突或對團體有貢獻的活動或經驗。。
學習歷程自述	一、高中學習歷程反思 二、就讀動機 三、未來學習計畫與生涯規劃	一、高中期間已經做好哪些就讀材料系的準備？就讀後如何學習材料相關課程？是否有/打算發展哪些課程以外與材料相關專業領域的能力？ 二、畢業後的規劃與相對應的準備？

多元表現成果	一、高中自主學習計畫與成果 二、服務學習經驗 三、競賽表現 四、檢定證照 五、多元表現綜整心得	一、參加國內外各類競賽的等級與成績。 二、托福、多益、雅思、全民英檢或其他外語能力檢定等成績。 三、請說明參加相關社會服務的原因，及具體說明參加活動的感想及內容。
--------	---	---

其他指定甄試項目評量方式設計說明

本系個人申請第二階段為綜合筆試暨團體面談，筆試為本系微課程內容共包含 10 門課程（課程領域將公告於下方[本系網頁](#)），團體面談則安排系上教師及學長姐進行座談。

系網頁資訊

<http://mse.nycu.edu.tw/>