

國立陽明交通大學
115 年大學申請入學第二階段指定項目甄試審查資料準備指引

生物醫學工程學系

審查項目	審查重點	準備指引
修課紀錄	<ul style="list-style-type: none"> ● 數學領域 ● 自然科學領域 ● 學業總成績 	著重數學、物理、化學與生物等科目選修與成績表現。
課程學習成果	<ul style="list-style-type: none"> ● 書面報告 ● 自然科學或資訊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。 	著重科學領域相關研習之專題成果/書面報告/ 實作成果 。
多元表現	<ul style="list-style-type: none"> ● 高中自主學習計畫與成果 ● 競賽表現 ● 非修課紀錄之成果作品 ● 檢定證照 ● 多元表現綜整心得 	著重與本系相關的學科表現(如數學、物理、化學)、活動參與經驗、科展等數理自然競賽成果、英檢證明，另可檢附學生認為有利審查之資料(例如團隊競賽等)；以校內表現為優先。
學習歷程自述	<ul style="list-style-type: none"> ● 高中學習歷程與反思 <ol style="list-style-type: none"> (1)高中時期擔任幹部、參與社團、與他人合作或完成重要活動之相關經驗與反思。 (2)高中時期參與社會服務或服務性社團關懷他人之相關經驗與反思。 (3)說明高中時期個人自我特質及興趣。 ● 就讀動機 ● 未來學習計畫與生涯規劃 	<ol style="list-style-type: none"> (1) 為了進入醫工領域科系，您在高中階段有做什麼準備嗎？ (2) 您為什麼會對醫工領域有興趣？ (3) 請說明申請就讀本系的動機為何？ (4) 您對於醫工系的現況瞭解有那些？ (5) 您如何規劃未來的學習及大學生活？ <p>請於學習歷程自述檔案第一頁放置本校提供之個人資料表，相關文件請至本校「各學系書面審查資料準備指引」網頁下載。</p>

其他指定甄試項目評量方式設計說明

甄試項目包括審查資料及面試，面試為每位考生個別進行，除考生自我介紹外，老師們亦會提問問題請考生回答，以瞭解考生對本系的報考動機，同時也透過問答的過程探究考生所擁有的基礎知識、組織表達能力與創意。