

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

電機工程學系丙組(醫學電資組)

審查項目	審查重點	準備指引
修課紀錄	<ul style="list-style-type: none"> ● 語文領域 ● 數學領域 ● 自然科學領域 ● 科技領域 ● 學業總成績 	以學習歷程檔案的修課紀錄為主。 若自行上傳者請附三年之成績單。
課程學習成果	<ul style="list-style-type: none"> ● 書面報告 ● 實作作品 ● 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 	於高中課程所產出之學習成果及相關作品等。
多元表現	<ul style="list-style-type: none"> ● 高中自主學習計畫與成果 ● 社團活動經驗 ● 競賽表現 ● 特殊優良表現證明 ● 多元表現綜整心得 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 參加國內外相關領域競賽成果。 2. 托福、多益、雅思、全民英檢或其他外語能力檢定成績。 3. 參加社團活動及自主學習計畫的具體收穫與反思。 4. 各類科學學習(含程式設計)活動或是其他能展現電機相關能力之表現。 5. 請於多元表現綜整心得中摘要簡述各項表現及心得反思。
學習歷程自述	成長經歷、專長能力及人格特質 <ul style="list-style-type: none"> ● 高中學習歷程反思 ● 就讀動機 ● 未來學習計畫與生涯規劃 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 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。 2. 請分享在你的學習歷程中，你最大的收穫是什麼？是如何察覺就讀本系的動機？ 3. 請分享你最專長的能力。你是如何培養及發展這些能力呢？並說明這些能力與本系之關聯性。 4. 請另附上親筆書寫之自述供審查參考，格式自訂，此部分以不超過 500 字為原則，掃描後與上述內容合併成同一份檔案即可。

其他指定甄試項目評量方式設計說明

團體面談：希望藉由學系簡介、企業導師分享、在學學生分享以及專題或研究成果展示，招收具有電子、電機及資通訊領域之科技領袖人才潛力與興趣學生。

筆試：希望藉由筆試測驗學生之數學、物理及邏輯思考能力，找出符合電機領域基礎能力之學生。