

國立東華大學 光電工程學系
115 學年度申請入學第二階段指定甄試項目準備指引

➤ **審查資料項目**

修課紀錄	A.修課紀錄
課程學習成果	B.書面報告 C.實作作品 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
多元表現	F.高中自主學習計畫與成果 G.社團活動經驗 J.競賽表現 K.非修課紀錄之成果作品 N.多元表現綜整心得
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

➤ **審查資料準備指引**

能力取向	審查項目		準備指引
1. 綜合學習能力 2. 對自然科學與科技領域展現相關興趣 3. 與人合作及溝通的能力 4. 自我探索與生涯規劃的能力	修課紀錄	<ul style="list-style-type: none"> • 在校整體表現 • 必選修課紀錄 	1. 本系參考部定必修、加深加廣選修、校訂必修、多元選修及綜合型高中之課程等修課紀錄進行綜合評量。 2. 本系參考部定必修與加深加廣選修之重點領域： (1) 自然科學領域 (2) 科技領域 3. 學業總成績
	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 	著重數學、自然科學及科技等領域之課程學習成果及綜整性學習之經歷及反思。
	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 • 非修課紀錄之成果作品 • 多元表現綜整心得 	1. 請說明或提供高中自主學習計畫與成果（如：學習計畫歷程、執行與反思）。 2. 請說明參加社團活動、競賽或辦理相關活動時，與人合作、與人溝通之經驗與心得反思。 3. 參加專題、競賽之過程與成果表現（著重自然科學或科技相關）。 4. 非修課紀錄之成果作品，及其學習或創作之歷程及反思。 5. 可檢附其他有利審查資料。

能力取向	審查項目		準備指引
	學習歷程 自述	<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. 敘述自我專長、高中期間已經做好哪些就讀本系的準備？ 2. 請具體說明對本系的瞭解。為什麼想要申請本系？最好能以個人背景、經歷、或事件等作為闡述依據。 3. 以自我能力搭配系所課程規劃學習步驟與目標，提出未來發展與願景規劃、反思生涯發展。