



## 111學年度四技二專技優甄審入學學習準備建議方向

學校及系名：國立宜蘭大學生物機電工程學系

項目	內容		
招生類別	10機械		
與招生類別關聯性	本系的特色是「機電為體，生物為用」，機械類別的人才，經過本系的培養，可以具備機電工程專業，並且整合運用在機電及生物相關產業。		
學習準備建議方向	項目	技術型高中/綜合型高中(專門學程)	普通型高中/綜合型高中(學術學程)
	修課紀錄	1. 本系參考高級中等學校部定及校訂必修之專業及實習科目與一般科目，以及校訂選修課程等修課紀錄進行綜合評量。 2. 本系參考部定及校訂一般科目之審查重點為數學領域、自然科學領域。 3. 本系參考學校校訂選修習得產業專精、多元專業或跨域統整能力。	1. 本系屬工程學群，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為數學領域、自然科學領域、科技領域。 3. 學業總成績。
	課程學習成果	學生升學時可擇要提供，本系將據以綜合評量。	
		專題實作及實習科目學習成果	1. 書面報告 2. 實作作品 3. 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	學生升學時可就下列內容或其他有利審查資料選擇提供，至多10件，並另撰寫「多元表現綜整心得」，本系據以綜合評量。	
	1. 彈性學習時間學習成果(包含自主學習計畫與成果或選手培訓或學校特色活動) 2. 擔任幹部經驗 3. 競賽表現 4. 檢定證照 5. 特殊優良表現證明	1. 高中自主學習計畫與成果 2. 擔任幹部經驗 3. 競賽表現 4. 檢定證照 5. 特殊優良表現證明	
學習歷程自述	1. 就讀動機 2. 未來學習計畫與生涯規劃		
其他	其他有利審查資料		
備註	本系的特色是「機電為體，生物為用」，教育目標在於培育出具備生物基礎知識，擁有機電工程專業，並且能整合運用的人才。		
資料更新時間：2020/04/07 15:40:59			

※本表僅係招生選才時，於技優甄審入學指定項目甄審過程之學習準備建議方向，並非指學生必須具備所有項次之學習歷程。

填表人：

單位主管：

教務長：

校長：