國立臺灣師範大學115學年度申請入學準備指引

生命科學系

一、學系選才理念

本系師資專長包含生態與演化、生理學、細胞生物暨分子醫學、生技醫藥產業等領域，希望招收對生物領域具有高度興趣，想深入了解生物領域專業知識的同學，或未來有志從事生物學相關研究、中等教育生物科教師、生醫農相關研發或實驗人員、生態保護相關工作之人員等之學生。

二、書審準備指引

面向	審查資料項目	審查重點/準備指引
1.生命科學相關學科專業能力(在校成績)	A.修課紀錄	自然領域(生物科)高中在校成績，基礎及選修生物科皆應具備。高中之生物學科能力為本系學科之基礎。
2.英語能力(在校成績及英語能力證明)	A.修課紀錄 L.檢定證照 (英語能力檢定證明)	語文領域(英文科)高中在校成績、各式英文檢定證明(如：全民英檢、多益、托福、雅思、高中英聽等)。 由於本系課程會使用英文教材、閱讀英文文獻資料，期許學生在高中時期即具備相當程度的英文能力，以利銜接大學課程。考生可利用高中在校英文成績及英語能力檢定呈現個人之英文能力。
3.生命科學基礎理論與實作應用能力(高中時期生命科學相關競賽成果、學習成果、作品)	D.自然科學領域探究與實作成果 F.高中自主學習計畫與成果 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	本系期許考生在生命科學領域有相關作品，可透過(但不限於)以下資料呈現您的專業成果： 1. 課堂作品或課外活動參與及成果 2. 校內、縣市、全國或國際競賽歷程及成果(如書面報告、論文、海報、作品等) 3. 參加上述活動或競賽的反思(綜整心得)，請敘述您的投入歷程及所學之知識或技術 (相關競賽如：國際生物奧林匹亞、高中生物能力競賽、科展等) 本系綜合各項審查資料評量考生能力，考生可選擇提供有利審查資料，無須全部提供。

三、面試準備指引

1. 考生須展現對本系的興趣，陳述其生物領域之專長及學習過程、學習心得。
2. 考生宜瞭解自己的人格特質、重要成就，並能有條理地陳述自己的亮點。
3. 考生能夠理解面試委員的提問，就所了解的部分詳實回答。
4. 考生有明確針對本系之申請動機、未來規劃。
5. 考生宜事先瞭解本系培養的方向、與他校相關科系的差異。
6. 考生具備本科系相關領域的專業素養(尤其在生物領域)，足以銜接本系基礎專業課程。
7. 考生個性不必活潑外向，宜依個人特色展現創意與溝通能力。