

生命科學系博士班研究生 108 學年度第一學期資格考申請公告

敬致各位老師及博士班同學：

108 學年度第一學期博士班資格考試開始申請，請逕至系網頁下載並填寫表單。欲申請資格考筆試者請填寫博士班資格考申請表，筆試之申請於 **108 年 10 月 2 日（星期三）**前辦理申請，欲申請資格考口試者請填寫博士班資格考口試委員經費申請表並於口試前一個月辦理申請，完成後請送至主任辦公室陳小姐。

生命科學系敬啟 108 年 9 月 9 日

108 學年度第一學期生命科學系各學群資格考筆試考試科目

說明：依生命科學系博士學位候選人資格考核實施要點第三條：考試科目由該生所屬群組訂定之選考科目中任選三科，由指導教授決定是否跨組選考，並經該生筆試資格考委員會同意後即可提出申請。資格考筆試成績均達七十分（含）以上方為通過。

各學群資格考筆試考試科目	
生物醫學學群	(1) 「生物醫學」學群博士班資格考筆試科目分成「核心」科目（分子生物學、細胞生物學、生物化學、動物生理學）與「專業」科目（遺傳學、神經生物學、免疫學、分子營養學、癌症生物學）。 「生物醫學」學群博士班學生資格考筆試經由指導教授同意後需選考三項科目，包含兩科「核心」科目，一科「專業」科目。
基因體及生物科技學群	「基因體及生物科技學群」博士班資格考筆試經由指導教授同意後由以下科目選考三科： 基因體學、分子生物學、細胞生物學、遺傳學、演化學、動物生理學、植物生理學、生物資訊學、生物化學
生態學學群	「生態學學群」博士班資格考筆試經由指導教授同意後由以下科目選考三科： (1) 生態領域基礎科目：（族群生態學、群聚/生態系生態學、地景生態學、環境/生理生態學、行為生態學、演化生態學） (2) 生態/生物多樣性/保育相關科目：（保育生物學、生物地理學）