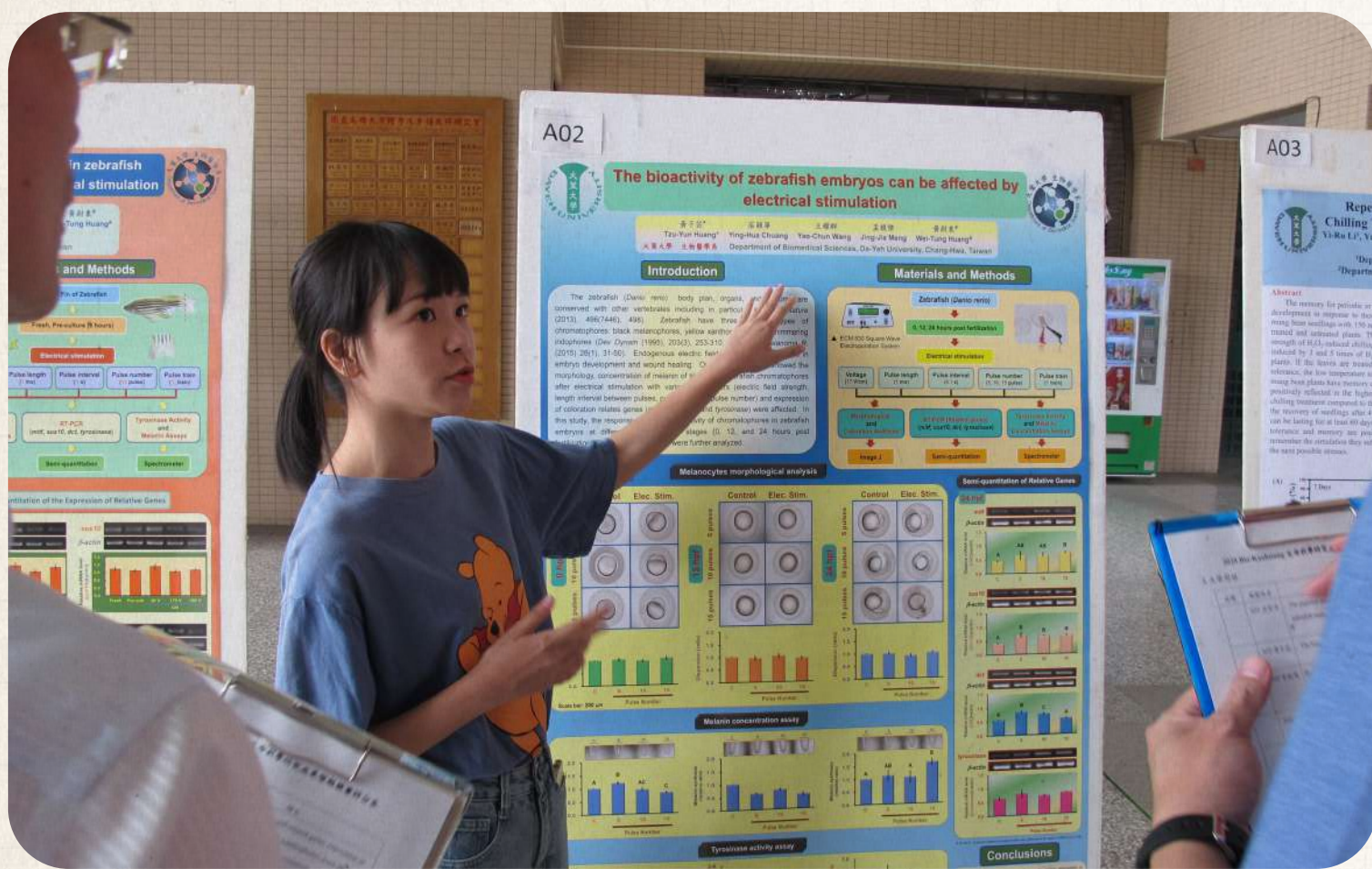




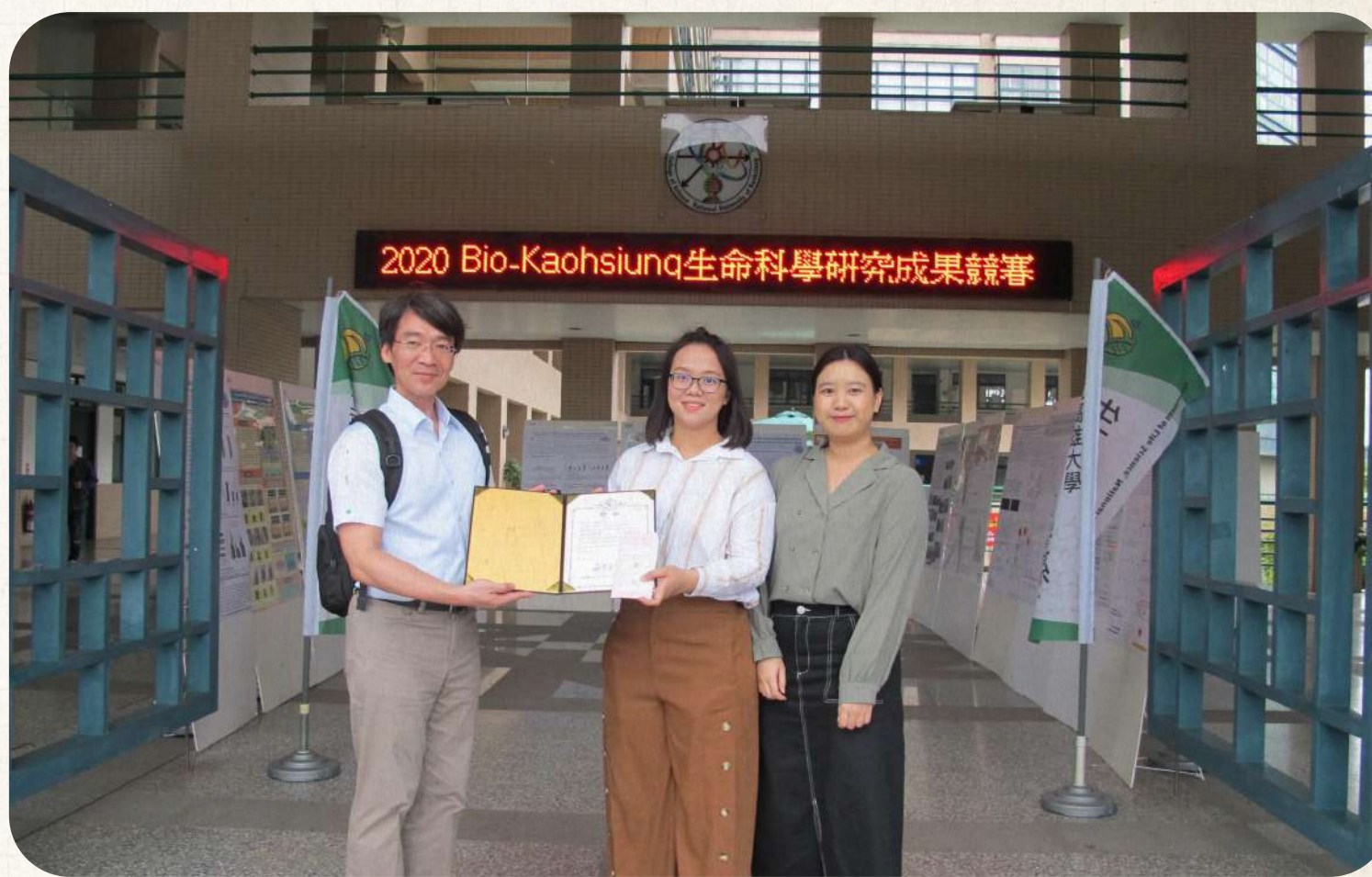
生命科學系

學系特色

本系以先進的生命科學技術進行研發，將研發技術及成果與產業應用結合，以期結合南臺灣在地資源，發展具有成為產業潛力的生物科技。



研究成果壁報賽



跨校研究壁報競賽

教育理念或專業發展領域

培育兼具基礎研究與應用生物科技的人才，使學生能在畢業後，能擁有優質之競爭力。

動物科技學群：生物醫學與疫苗開發、動物病原檢測及防治、動物發育及生殖生理研究、藥物開發、生態環境與生物多樣性資源永續利用。

植物暨微生物科技學群：物逆境生理、植物訊息傳遞、藥用植物與海洋天然物開發、酵素及抗菌活性物質研究開發、生物晶片應用。

未來出路與發展

進修管道：繼續就讀國內外生命科學、生技醫藥等相關領域碩、博士班。

工作機會：擔任學術、公私立研究機構及產業界之研發工作或科技行政，亦可從事公職、醫藥、農林漁牧和生技產品的生產和行銷等工作。



業界教師介紹特有植物



鯉魚養殖場參訪

學長姊的話

生命科學是一門領域廣泛的學問，舉凡各種微生物、動物、植物、醫學都在生科領域的範圍，透過系上的課程可以學習到許多專業知識，另外系上教授也很歡迎同學加入實驗室，學習各種專業的實驗技術並參與老師的科學研究，培養邏輯思考及建立科學研究的能力。在大學四年裡培養的能力，幫助許多學長姐成功進入醫學相關的研究所繼續深造，並從事學術研究或是投入生醫相關產業服務。