

系所特色

學士班

本系以培育具創新及專業能力的醫學工程師及醫療器材研發工程師為目標，為南台灣第一所生物醫學工程學系。因應未來醫療器材產業發展趨勢，規劃生醫電子暨醫學資訊、生醫材料暨組織工程、生物力學暨福祉科技特色領域，且開設校外實習課程以提升學生就業競爭力，並增設醫工領域跨臨床醫學產學合作課程，配合醫學院及義大醫院之設備與師資，訓練培育具有醫工跨界臨床醫學科學之專業人才，以培養學生具開發醫療器材之創新能力。本系以「因應未來醫療產業之發展需求，培育醫工專業職能之人才」為宗旨，將醫學及工程領域的學術產能做更密切的結合，發揮相得益彰的宏效，以造福人群。

詳細資訊請詳本系網頁 <http://www.bme2.isu.edu.tw/data.php?id=1285>