

生醫影像工程組



許靖涵 教授	美國南加州大學電機工程博士	醫學成像原理、生醫影像分析、深度/機械學習
葉秩光 特聘教授	臺灣大學電機工程博士	超音波影像與治療、多功能微氣泡/聲學相變液滴/聲敏材料應用、超音波藥物/基因遞送與釋藥、醫學成像技術與訊號處理
彭旭霞 副教授	臺灣大學電機工程博士	核磁共振影像、核磁共振影像導引高能聚焦超音波治療、深度學習與機器學習於醫學影像應用
朱麗安 助理教授	清華大學生物科技博士	神經科學、顯微鏡設計開發、超解析顯微影像、大組織顯微術、顯微影像處理
林曉均 助理教授	德國慕尼黑工業大學博士	光聲成像、生醫醫學影像、心血管斷層掃描
王廷璋 助理教授	交通大學電機博士	生醫電子、穿戴式裝置、物理感測器
阮春榮 合聘教授	臺灣大學醫學工程博士	放射化學、超音波診斷、神經系統
武承嗣 合聘教授	堪薩斯大學輻射生物學博士	醫學物理、微劑量學
楊晶安 合聘副教授	德國柏林洪堡大學免疫學博士	檢驗醫學、精準醫學、免疫學、兒科學、醫學資訊
柯美蘭 醫師 合聘副教授	高雄醫學院學士後醫學系 臺灣大學生理所博士	眼科治療與手術、青光眼、神經保護、自由基醫學、生理醫學、青光眼智慧醫療診斷
陳自諒 醫師 合聘副教授	中國醫藥大學醫學系	大腸直腸外科、內視鏡外科、大腸直腸癌症治療
許芳裕 兼任教授	清華大學原子科學博士	保健物理、醫學物理、輻射劑量度量評估
楊菁華 醫師 兼任助理教授	中山醫學院醫學系 清華大學生醫工程與環境科學博士	電腦斷層攝影、磁振造影、神經放射線學、血管攝影及栓塞治療、胸腹部放射線學

