

興大精密所韓斌教授 榮任 SPIE 會士

[感謝本校秘書室媒體公關組提供資料](#)

全球光電工程領域的權威組織「國際光電工程學會」(SPIE)，日前公告新任 83 位會士名單，中興大學精密工程研究所韓斌教授在繞射光學與光學設計等領域貢獻卓著而當選，有助提升臺灣光學領域的國際能見度。

國際光電工程學會 (SPIE) 成立於 1955 年，為致力於光學、光子學和電子學領域的研究、工程和應用的非營利性國際組織，會員人數高達 26 萬 4000 名，目前僅有 1700 多名會士、占比 0.5%。會址設於美國華盛頓州，也是全球光電工程領域最具權威的專業組織，每年舉辦超過 350 次國際性技術研討會，發表的會議文獻反應出最新進展和動態，具極高的學術價值，要被選為會士必須在光學、光子學和影像技術等多學科跨領域取得重大科研成就。

韓斌教授專長領域為光學工程、近眼顯示與領域整合，為興大先進光學設計中心主任，110 年度以「前瞻光達相機模組於智慧電子圍籬系統之研究」與整個團隊榮獲國科會未來科技獎，並 3 度獲得國科會「產學合作計畫成果發表暨績效考評會」簡報優良獎。共計發表 SCI 論文百餘篇、專利 40 餘件。

韓斌教授長期致力於寬光譜光學繞射理論的推展以及光學設計模擬的應用，並提出了一個重要且具原創性的空間/波數對應原理；近年來更是在近眼顯示與擴增實境等熱門領域做出重要成果，例如設計出目前世界最小的紅藍綠三雷射合束光學引擎，使得 XR 眼鏡可以更輕薄短小，更易於實現。他也是少數可以在學術研究與產業應用均有傑出表現的老師。

韓斌表示，能獲得 SPIE 會士的殊榮，除了自身的長期耕耘外，更有研究生的努力鑽研與合作廠商的全力協助，也包括了國科會及中興大學的大力支持與家人的貼心付出，實是大家共同的努力成果；故他期許自己在獲得此一榮譽之後，可以秉持過往持續努力的慣性，繼續在科研或產學兩個面向做出貢獻。