

楊立偉教授簡介



楊立偉教授現任香港大學（港大）研究學院副院長。他也是港大工程學院副院長（教學與學習-修課式碩士生課程）。此外，他是研究生堂舍監和土木工程系結構工程教授。楊教授於2011至2017年出任港大土木工程系副系主任，並於2005至2014年擔任港大孫志新堂首任舍監。他亦曾在2003至2004年間擔任香港科技大學學生宿舍三座舍監。楊教授於1991、1993及1998年在澳洲悉尼大學分別取得理學士、工學學士及博士學位。

楊教授曾代表港大研究學院，參與「博士教育國際化框架」項目（FRINDOC），當時他是項目督導委員會六名成員之一，並且是唯一的亞洲成員。該項目由48個歐洲國家、超過800間高等院校組成的歐洲大學協會發起，目的是研發網上工具以協助不同院校檢視其博士教育國際化進程，並找出良好的實踐方法。此外，楊教授是港大舍堂教育發展計劃的共同發起人兼開發者，該計劃設有研討會、工作坊及海外體驗學習之旅，以實踐大學舍堂教育的目標。

楊教授是大學教育資助委員會研究資助局（研資局）「2014年研究評審工作」建造環境評審小組成員，又於2010至2016年出任研資局優配研究金工程學學科小組成員。楊教授曾參與撰寫由香港特別行政區（香港特區）政府屋宇署出版的「鋼結構作業守則」。他現為香港特區政府創新科技署轄下的認可諮詢委員會委員。

楊教授的研究涵蓋冷成型鋼結構、鋼結構測試和設計、高強度鋼結構、不銹鋼結構、鋁結構、結構穩定性、金屬結構耐火性，以及工程教學等範疇。他現為 ELSEVIER 出版 *Journal of Constructional Steel Research*（建築鋼材研究雜誌）的聯合主編，也是其他十份期刊的編委會成員。楊教授發表過逾 480 篇國際期刊和會議論文，其中 200 多篇為《科學引文索引》期刊論文。他的 Scopus *h-index* 為 36。據科學資訊研究所基本科學指標所示，楊教授的論文被高度引用，長年高踞「前百分之一學者」之列。

楊教授於 2003 年獲香港科技大學頒發 Bechtel 基金會工程教學獎，及於 2004 年獲頒祁教卓越教學服務獎。任職香港大學期間，他在 2006 年獲頒最佳教師獎及傑出青年研究學者獎、2008 年獲傑出教學獎、2015 年獲傑出研究生導師獎，並在 2017 年獲傑出研究學者獎。2016 年，他獲 ELSEVIER 的 *Journal of Structures*（結構期刊）頒發最佳研究論文獎。楊教授曾任浙江大學兼任教授及同濟大學兼職教授。