

附件

廖維新教授簡歷

廖教授是機械工程的國際專家。他自 1997 年加入中大，現為卓敏機械與自動化工程學教授、機械與自動化工程學系系主任及中大智能設計與製造研究所所長。他帶領團隊積極地在科研路上尋求創新，在重要國際期刊和會議上發表了超過 380 篇文章，並獲得了 25 項專利。

關於達文西獎

達文西獎成立於 1978 年，旨在表彰機械設計和發明方面的傑出成就。得獎的研究須獲業界廣泛認可為對機械設計有著重大的推展和貢獻。這獎項以 15 至 16 世紀發明家達文西的名字命名，每年由美國機械工程師學會頒發。

關於美國機械工程師學會

美國機械工程師學會是於 1880 年成立的非牟利專業組織，其超過 85,000 名會員遍布全球逾 135 個國家或地區。該學會致力於全球推廣跨學科工程和相關科學的藝術、科學和實踐、促進不同工程學科間的協作、知識共享和技能發展，並協助工程師在社會中發揮重要作用。