

30/09/2002

吳嘉名教授獲美國化學工程師學會卓越研究獎

香港科技大學（科大）化學工程學系主任吳嘉名教授獲美國化學工程師學會頒發“卓越工藝過程開發研究獎項”（Excellence in Process Development Research Award），以表揚他在發展工業程序技術方面的貢獻。

美國化學工程師學會讚揚吳教授有關改善產品設計過程的研究工作成果豐碩，他提出以目標為本的全面設計程序，加上一套相關的生產流程，可以同時達到降低成本、加快生產及保持最佳品質等效果。

美國化學工程師學會創立於1908年，擁有超過五萬名會員，學會的宗旨是透過孕育知識、協助會員專業與個人發展、以及應用專業知識服務社會等活動，促進化學工程專業的發展。

吳教授於2000年加入科大。在1980至2000年間，吳教授是美國安赫斯特麻省大學化學工程學教授，有卓越的教研表現。吳教授與工業界有緊密聯繫，他是現任日本三菱化工的科技顧問，95至96年曾任杜邦中央科研機構客座研究工程師，89年為麻省理工學院訪問科學家。

吳教授表示：“我十分榮幸獲美國化學工程師學會頒發卓越工藝過程開發研究獎項。這項榮譽反映了科大的化學工程研究達到高水平。化學工程學系從事的研究開發活動，兼顧學術價值及項目對香港的裨益。我們的目標，是加強香港工業的競爭力，特別是在高增值產品的設計及生產方面。”

美國化學工程師學會的周年大會將於11月在美國印第安納波利斯舉行，吳教授將在年會的“工藝過程開發”分部晚宴上領取獎項，並發表專題演說。

科大是香港唯一設有化學工程學系的大學，學系開設有關於化學、環境及聚合物工程的本科生課程，而研究生課程則著重探索前沿領域的課題，包括先進材料、環境科學與工程、及生物科技。

