

## 榮獲台灣化學領域最高榮譽

學生新聞

【記者李欣茹報導】本校桃李滿天下，孕育出眾多在社會各界表現傑出的校友，畢業於本校化學所的張信貞，榮獲中國化學會八十年度化學技術獎章，此獎項在台灣化學領域中為極高榮譽的肯定，同時替母校增添光榮。

化學系的校友張信貞，在完成大學四年的學業後，繼續在本校化學所攻讀碩士，隨後在交通大學取得應用化學博士學位，研究領域專長包括高分子合成、高分子分析以及高分子材料應用研究。張信貞校友亦曾在本校任教，擔任兼任助教兩年、講師半年。

張信貞博士此次所獲得的化學技術獎章，由中國化學會頒發。在政府遷台前即已成立的中國化學會，歷史悠久。此會設置金質化學獎章三項，共有化學學術獎章、化學技術獎章、及化學服務獎章，各項每年僅頒發一名符合獲獎條件的會員，條件包括一、在化學學術上有顯著成就，二、從事化學學術教育或化學建設對國家有重大貢獻，三、在應用化學研究開發已突破性發明或創新技術者。本校化學系魏合祥教授即曾榮獲八十七年的化學服務獎章。

張信貞校友目前任職於工業科學研究院化學工業研究所，從事共聚脂方面的研究已達十七年，表現十分傑出。從民國七十六年起共得兩次工研院成果貢獻金牌獎、一次銀牌獎，另有研究成就個人獎、成果貢獻個人獎、教育部優良論文博士獎等多項榮耀，並由民國八十一年起開始領導工研院內多項先導及前瞻性計劃。此外，張信貞的多項研究，皆已獲得包括美國、日本、韓國及國內等共 20 餘篇專利。她個人所發表學術論文已有 50 多篇，其中刊登在國際期刊論文高達 20 篇，負責研發的相關技術則轉移給 13 家廠商

，並帶動4家業者量化生產。