

# 第十二屆電資院傑出校友簡介

## ◎陳健輝先生 計算機管理決策研究所 87 級◎

### 現職

國立台灣大學資訊工程學系 終身特聘教授

### 學歷

國立清華大學計算機管理決策研究所博士, Jan. 1987

國立清華大學計算機管理決策研究所碩士, Jun. 1983

國立台灣大學資訊工程學士, Jun. 1981

### 經歷

國立台灣大學資訊工程學系終身特聘教授 (Aug. 2006 ~)

國立暨南國際大學科技學院 院長 (Oct. 2001 ~ Jul. 2005)

國立暨南國際大學資工系 主任 (Aug. 2001 ~ Sep. 2002)

國立台灣大學資訊工程學系 教授 (Aug. 1992 ~)

國立台灣大學資訊工程學系 副教授 (Feb. 1987 ~ Jul. 1992)

### 專長

Computer Algorithms

Graph Theory and Combinatorial Optimization

Wireless Networks and Mobile Computing

### 獲獎事蹟

ISI Citation Classic Award (2001)、國科會傑出研究獎 (1993~2001)

### 傑出成就及貢獻

陳教授於 1987 年自國立清華大學計算機管理決策研究所取得博士學位，目前任職台灣大學資訊工程學系教授。陳教授曾擔任國立暨南國際大學資工系主任及科技學院院長，歷年來參與國際學術團體、我國政府機構和學術組織多項委員會諮詢顧問工作。

陳教授之研究領域包含演算法分析與設計、圖論與組合最佳化、無線網路與行動計算。陳教授已發表超過百篇論文於國際知名學術期刊，並曾獲頒 ISI Citation Classic Award (2001)、國科會傑出研究獎 (1993~2001)，與擔任國科會特約研究員 (2001~2007)。陳教授對培育研究人才與提攜後進更是不遺餘力。陳教授指導畢業的博士生有十餘位目前任教於國內公私立大學，其中二位(清大王炳豐教授與成大謝孫源教授)曾獲頒國科會傑出研究獎。

