

## 大陸華中理工學院教授今來校

學校要聞

【記者黃文政報導】電機系邀請大陸華中理工學院鄧聚龍教授，以其專長「灰色系統理論」進行三場演講，灰色理論由鄧教授於1982年率先提出，已廣受國際學術界的重視。三場演講時間及題目為今日（週一）的「灰色系統理論的概念、原理與基礎」、二十八日（週三）的「灰色生成、灰色關聯分析」及二十九日（週四）的「灰色建模、灰色預測、灰色決策與灰色評估」，三場演講皆為上午九時三十分開始，地點在驚中正。

近年來，模糊系統被應用在電子產品上，使得許多電子產品更加「人性化」、「智慧型」。而大陸方面，灰色系統被應用在農作物收成預測、長江三峽大壩工程的評估等皆有重大貢獻。在臺灣中，參與灰色系統研究之學府包括臺大、臺灣科大、臺灣師大、中央、清大、交大等二十校。

鄧聚龍教授為大陸湖南連源縣人，1955年畢業於華中工學院，後改制為大學，便在其母校教書到現在，他負責英、荷、羅馬尼亞等知名期刊編輯委員，對灰色系統理論更有獨到的研究。

2010/09/27