

專題演講大綱

演講者：孔崇旭副教授(國立中臺教育大學資訊工程系)

演講題目：互動式多媒體線上測驗系統設計與應用

The development and application for interactive item
on-line testing

演講大綱：一個完整的教學過程包含決定教學目標、確認學生的起點能力、設計教學活動和相對應的評量。而評量在教學過程中是扮演一個重要的角色。目前在設計教學活動中，常常使用互動式的多媒體教材，若在評量上也相對的採用互動式多媒體測驗，是否更能測出學生的學習成效，是值得思考的問題。本演講將針對互動式多媒體線上測驗系統之設計開發與在教學上的應用做探討，並展示開發的系統，從編輯題目、線上互動式考試、自動評分及結果分析等相關功能。

講者簡歷：

國立臺中教育大學資訊工程學系副教授

WorldSkills 國際技能競賽網頁設計國際裁判

全國技能競賽網頁設計裁判長

網頁設計乙級檢定命題委員

專長：

數位學習

物件導向計算

軟體元件技術

視覺化語言

軟體測試