

中華民國工業科技教育學會年會報導

李博宏

臺灣師大工業科技教育系博士生

中華民國工業科技教育學會年會於九十六年一月六日假國立臺灣師範大學綜合大樓國際會議廳召開，本次年會合併舉辦中學生活科技創新教學研討會，年會在理事長楊朝祥先生主持之下隆重展開。首先由國立臺灣師範大學科技教育系余鑑教授分享「以 STS 的策略應用國家數位典藏開發生活科技教材之探討」，余教授以其豐富的科技教育涵養，探討科技教育課程中利用數位典藏其哲學及如何進行科技教育教學。接著由惇敘工商沈哲民老師分享「以創新教學應用氣墊船製作」，沈老師所呈現的多媒體教學資料，引起與會學者及老師的諸多迴響。接下來登場的是「生活科技教學活動發表」以及師大科技系大四學生專題成果展，此次學生專題成果展很成功吸引媒體記者採訪及報導：人間衛視台、東森記者及台灣新生報，年會於頒發各項獎項、進行摸彩活動後閉幕。

本年度獲獎人士如下：

生活科技教育績優人員獎項：

- 研究獎：余鑑教授
- 教學獎：吳彥竹老師、溫敬和老師
- 行政獎：馮丹白院長
- 推廣獎：陳學聖總經理、劉文光老師

「生活科技教學活動發表會」感謝獎：

- 回憶童年 橡皮筋槍：洪國峰老師
- 我是數位小老師：梁志成老師
- 光影舞青春：陳祐惠老師
- 應用數位典藏發展技術史教學模組以提昇高中生創造思考能力教學活動：謝文斌老師
- 人造彩虹—認識斜張橋：徐嘉蔚老師、郭家銘老師、張聖麟老師
- 夾夾樂 - 神奇手臂大作戰：徐嘉蔚老師、郭家銘老師、張聖麟老師
- 天將神兵 - 降落傘大挑戰：徐嘉蔚老師、郭家銘老師、張聖麟老師

- 發明造物教室：徐雅惠老師、張嘉俐老師

年會當天現場



大四學生專題成果展



生活科技教育績優人員頒獎



生活科技教學活動發表會

