

2017 年台灣三星 SMART School 智慧教室交流分享會

連續三年舉辦「智慧教室計畫交流分享會暨優良學校選拔活動」

鼓勵創「星」學校 運用先進科技 激發數位教學無限可能

【2017 年 02 月 08 日，台東訊】

台灣三星電子秉持與第一線教師分享最新數位教學資源之統合、分享及應用推廣的主旨，每年定期舉辦交流分享會，而今年特地將交流分享會移師台東舉辦，台灣三星偕同台東縣教育局以及長久合作夥伴台灣閱讀文化基金會，於 2 月 7 日和 8 日兩天，在台東縣娜路彎大酒店舉辦「2017 SMART School 智慧教室寒假交流分享會」，除邀請專家學者分享，更舉辦「智慧教室計畫成果展暨優良學校選拔活動」，選出 6 所最佳實踐的種子學校並給予獎勵，希望藉由這樣的良性競爭，提昇數位教學的教學品質及創意。二天的活動共吸引全台共超過百位的國小校長、主任與教師出席。台東縣黃健庭縣長、前教育部資訊及科技教育司李蔡彥司長、台灣三星電子公共事務部洪悅容總監、台灣閱讀文化基金會陳一誠執行長等也以出席此難得盛會，期盼透過行政機關、學術機構及民間團體等產官學力量，給予第一線的教師最大的支持與鼓勵，為學童持續打造優良的創新數位教學環境與品質。交流會現場也設置 Samsung Gear VR 虛擬實境體驗區，台東縣黃健庭縣長更親自體驗台灣三星在全球推廣的「Be Fearless #我無所畏」虛擬體驗活動，認為未來若將這樣的科技資源運用在創新教學上，將會大大提升學童的學習意願。

「SMART School 智慧教室計畫」多次入選教育部國中小行動學習計畫 三年成效受產官學肯定

行動學習突破時間與空間的限制，已成為全球教學趨勢，除增加學生的參與感，更大幅提升學生的學習興趣與動機。台灣三星「SMART School 智慧教室計畫」執行三年以來，受益學生數累積約 10,964 人，培訓種子教師達 156 位，而每年度定期舉辦的數位學習研習會，吸引累計共 1,751 位教師，至今在全台 15 縣市建置 15 所據點，每年皆有參與教育部所推廣的「國中小行動學習推動計畫」評選，去年共有 10 所智慧教室，獲選為行動學習計畫推動學校，其中台南市大同國小以「悠遊鐵道行，智慧閱讀趣」課程方案，更獲得國中小行動學習優良學校獎；今年也有 7 所智慧教室入選，三年深耕教育，成效備受產官學界肯定。台東縣黃健庭縣長表示：「非常感謝台灣三星對台灣數位教育上的貢獻，數位科技的進步對生活、產業上的影響是非常驚人的，行動學習儼然成為 21 世紀教育的未來，數位教育讓學生更主動地學習，師生之間也能有更多的互動。很感謝台灣三星對台灣教育的付出，提供先進科技產品、定期的教師訓練和交流研討，以數位科技彌補地域落差，這次能在台東舉辦交流分享會，覺得非常榮幸，台東已經步向智慧城市，也正在打造 TTMaker 創新創業園區，在推行智慧城市的路上，很高興能有台灣三星這樣的夥伴，為地方教學帶來更多國際新知和數位刺激，幫助偏鄉學童能與全國同步，更與世界接軌」。前資科司長，現職政治大學的李蔡彥教授也表示：「偏鄉就是創新創意最好的園地，為改善生活、教育，創新的奇蹟常常來自較邊陲、偏遠的環境，創新的過程很艱辛，但一定有價值，很感激有台灣三星在創新數位教育上的支持及付出，讓政府、學校在推廣行動學習上不孤單。」台灣三星電子公共事務部洪悅容總監也回應：「台灣三星電子自 2014 年以來投入智慧教室計畫，積極配合政府政策並定期舉辦交流，為的就是希望以行動支持台灣的創新教育，讓台灣的學童能在行動數位學習的趨勢下，跟上世界的腳步，藉由科技資源的幫助，提高學生學習的興趣、體驗探索學習知識的樂趣，也希望藉由智慧教室的交流分享會，讓各

校的校長、老師定期交流，激發行動學習上創新的想法」。而台灣三星 SMART School 的計畫除了目前在全台 15 縣市建置智慧教室，更在醫院、大學陸續建設智慧教室，並期待在今年能運用三星的科技資源協助全台各地 10 所原住民族重點學校，擴大行動學習在台灣的范围及影響力。

每年舉辦優良智慧教室選拔活動 創新數位教案百家爭鳴

為慶祝「SMART School 智慧教室計畫」三年有成，台灣三星特別舉辦「智慧教室計畫成果展暨優良學校選拔活動」，盼透過各智慧教室的優良教學成果分享，讓參與教師們能夠體驗多元的數位教案，促進交流的同時，也希望能將活動中的刺激轉為後續開發數位教案的動力。同時，也希望藉由良性競爭的評選方式，激發種子教師們的無限創意，也嘉獎優良教師們長期來的努力。一共吸引 12 所學校的教師參與角逐。特別邀請到前資科司長，現職政治大學的李蔡彥教授、屏東大學林志隆教授和台東大學蔡東鐘教授擔任評審，以教學模式的創新性、是否有效利用校內數位科技設備、是否能藉此發展出校內教師的社群培養團隊精神及能否將行動學習的影響力擴散並看到師生因發展數位教學後的改變為準則，最終選出特優獎 3 名得主分別可獲得 Samsung S7 及 Gear 全景相機，而優等獎 3 名可獲得 Samsung S7，並鼓勵獲獎學校教師能將資源運用在未來教學上，希望教師可用來記錄教學的珍貴時刻，也盼透過科技資源讓行動學習更多元豐富。此次「智慧教室計畫成果展暨優良學校選拔活動」最終由台南縣大同國小、桃園縣石門國小以及花蓮縣復興國小獲得特優，李蔡彥教授表示：「很開心看到各校將在地文化特色融入行動學習課程，而特優的三校更充分運用智慧教室的設備優勢，提升學生學習興趣，教師們也發揮了極大創意，設計出引人注目的教材和課程，希望在未來還能看到更多創新教學上的發想、成效和推廣」。

除優良學校評選，現場也設置了 Samsung Gear VR 虛擬實境體驗區「Be Fearless #我無所畏」，體驗內容包括快速上升的透明電梯、在高塔上俯瞰城市、或搭乘直升機等各式場景，旨在透過 VR 的沉浸式體驗，幫助人們克服對於高度的焦慮和恐懼。希望使用者透過 VR 技術釋放自身潛能，克服可能影響成功道路的阻礙，改變人們生活，創造未來無限可能。現場不少教師體驗完後都認同，VR 創新科技的使用不僅止於影音娛樂，若能夠與教育結合，就能夠補足目前紙本和影音素材所缺乏的臨場感，一定能為孩童帶來前所未有的學習經驗，激發學習興趣，也提升學習效率！

智慧教室加碼捐贈 盼開創獨一無二的主題式教學

2014 年引進全球性「智慧教室」計畫，與財團法人台灣閱讀文化基金會合作，提供「SMART School」種子學校數位互動教學設備、環境及教師訓練，激發教育「多向互動」，提昇學生學習興趣，進而發展閱讀理解能力、團隊合作及關鍵思考能力。為持續推動數位創新教育，鼓勵現有種子學校發展以學校或是地方為中心的特色數位教學，今年度特別加碼捐贈 15 校共 225 台全新平板，讓學校能更彈性運用資源，希望不斷給予第一線教師支持，持續開發出多元的創新教案。

2017 年的計畫願景，除了鼓勵種子學校開發出文化特色的主題是課程外，也會持續推動連線共學，將各校的教學資源透過智慧教室先進的連線教學設備，能夠更自由的交換與分享，鼓勵智慧教室主動式經營，將創新數位教學的影響力，擴大至鄰近社區、地方，甚至是超出縣市和國界的概念，盼透過創新的科技能夠帶給教師及學童不一樣的視野，也讓學生們能擁有更寬廣和多元的學習機會！