

元宇宙 科普 自我品牌經營 高中生營隊呈現淡江多元特色

學校要聞

資圖系高中生營 體驗元宇宙互動光影

【記者蔡怡惠淡水校園報導】資圖系於3月11日上午8時30分起在L507，舉辦「高中營元宇宙互動光影－閱讀新體驗」活動，進行6小時結合數位軟硬體互動教學，以生活實作和科技創作，激發其創意與想像，培養邏輯分析能力，協助進行興趣探索，並製作出成品。共吸引臺北市立大同、百齡、明德、南崁高中、中壢家商、屏東高中、竹圍高中等27名高中生參與。

上午由資圖系助理教授張嘉玲主講：「AR互動設計與展示」，以AR互動設計與展示，從網路檢索找資源出發，張嘉玲教導創用CC概念，讓高中生透過網路，找到合法不侵權的圖片、影片與3D圖，搭配AR擴增實境軟體，現場製作並設計屬於自己的互動繪本。學生在這門課不止學到知識，還有智慧財產權、如何找合法資料、操作AR及其他軟體：例如：QR-CODE、AR軟體、伺服器上傳軟體等。

下午副教授張玄菩主講：「Adobe InDesign出版編輯應用」，讓高中生們掌握InDesign基本功能，獨立製作高質感的印刷品。高中生現場學會使用InDesign排版功能和樣式，創建美觀的布局，並能將製作的檔案，導出為PDF文件，以滿足數位出版及實體印刷要求。

大同高中劉修琪、竹圍高中鄭宇岑與翁翊寧，做出9頁包含文字、圖片、繪本、PPT介紹的作品，令張嘉玲刮目相看。張嘉玲說，鼓勵高中生們分組，以AR吸引注意力，先讓他們看到可能的作品，在短短3個小時的課程中，也感謝校友范雅婷、碩二張靜雅擔任助教，分別指導各組，讓他們學習到最新科技做出成果。高中生表示，學習到豐富的知識，最後還上臺分享，相當有趣。

理學院辦高中生科學營 親手做實驗

【記者麥嘉儀淡水校園報導】理學院3月11日在駱先紀念科學館舉辦高中生科學營，20餘位來自百齡、明倫、中崙、陽明和大直五所高中學生們參加這場活動，他們聆聽數學、物理和化學系3場科普演講，並實際在本校參與實驗。

首先，數學系副教授潘志實演講中，介紹利用理論來掌握數學遊戲的勝利訣竅；物理系助理教授吳俊毅說明量子糾纏的知識，量子糾纏不僅是當代物理學的前沿，且是未

來科技發展的關鍵之一。物理系主任莊程豪也帶領高中生，操作結合了物理與趣味性的雷射光雕。

另外，化學系主任陳曜鴻向高中生們介紹化學學科未來發展和應用，解釋化學畢業生未來可以從事醫藥、半導體、材料和環保等工作。同時，化學系助理教授謝忠宏跨越大家對化學的刻板印象，講解化學系大學實踐計畫（USR），與淡水地區結合的議題，帶領高中生們用滴定實驗，來定量我們日常吃的維他命C中的準確含量。

來自明倫高中一年級張靖玉表示，因為對理科有興趣報名參加，覺得一整天活動非常充實，讓他印象最深刻的是親手做實驗。明倫高中二年級彭馨慈也說；「最難忘的是在大學實驗室做實驗，比起高中更能深入了解。」尤其是第一次來到淡江大學，覺得環境非常優美。

謝忠宏指出，科學營讓高中生們更深入地了解數學、物理和化學學科的基本概念和應用，並體驗相關的實驗，能引起高中生的興趣。「看到學生們都十分投入，覺得很欣慰，希望埋下一顆種子在學生心中，讓他們在未來願意選擇投身這些科系。」

商管學院帶高中生參訪捷運 經營自我品牌

【記者黃茹敏臺北／淡水校園報導】為加強招生，商管學院企管、會計、運管、公行、經濟與資管等6系，於3月11日上午9時起合辦商管一定「營」，共有來自百齡、陽明、明倫、中崙、大直、秀峰、永春、東山、萬芳、復興、淡江中學、東港高中、華岡藝校約50位高中生出席。上午參訪台北捷運北投機廠，下午回到商管學院，與各系教師互動交流。

商管學院院長楊立人出席致詞，分享「如何經營個人品牌：我適合唸哪個科系呢？」他表示：「品牌形象是一點一滴從細節建立起來的。」商管學院教師們會教導如何增加被動收入及節制慾望，讓學生盡快存下第一桶金。商管學院有12個科系，此次高中營由全院多系合作，協助高中生找到自己的興趣，以增加就學穩定度，了解自己的性向，找到更適合的科系。

運管系主任許超澤表示：「與臺北市立陽明高中校長談合作時，認為以開課方式進行高中生營隊可能過於單調，因此安排參觀捷運北投機廠，體驗逃生認識其重要性更為有趣。」

企管系主任張雍昇分享：「參訪活動讓高中生了解運輸管理，和管理內容等相關體驗，下午讓高中生做性格測驗，了解自己適合唸哪些科系。」現在學生們的入學管道非常多元，各校科系也非常多，希望讓高中生們了解該如何選擇正確的科系，配合未來職場選擇，有更明確的方向。

公行系主任陳志瑋表示，有一位來自屏東的學生，受到本校公行系校友擔任其公民老師的影響，從公行系的Line招生社群得知營隊訊息，特地北上，還邀請另一位在臺北就讀高中的好友一起來參加，令他感動，也非常感謝校友在外打下的口碑。

永春高中同學謝詠任表示：「我對運輸管理有興趣，參訪北投機廠，發現到之前從未體驗過的感受，其中逃生路徑的設計，讓我覺得很新奇。」陽明高中同學陳思瑜說明：「透過楊立人院長的分享，更明白品牌形象的重要性，同時也了解經濟與產業經濟的差別。」















