

修平科技大學校刊

創辦人 林湯盤
發行人 鄧作樑
編輯者 秘書室公關組

鄧作樑 第八十九期

2

修平迎新嘉年華
亮麗啟動大學夢



3

因愛而善 修平科
大興隆公益之旅



4

踩動健康點亮閃閃螢光
社區營造 修平青年不落人後



校址：臺中市大里區工業路十一號 電話：(04) 2496-1100 傳真：(04) 2496-1187 印製：興台彩色印刷股份有限公司 電話：(04) 22871181

數位學伴拉近城鄉學習差距 修平科大成效斐然

◎資訊處

107年教育部邀請相關專家學者，從全國數十所數位學伴夥伴大學中，遴選22名傑出帶班老師，並從全國2,579位學伴中評選24名傑出大學伴，教育部希望藉此活動喚起社會大眾對城鄉學習差距的重視，並鼓勵各大專校院善盡大學社會責任積極培養優秀種子教師，繼續為改善偏鄉孩子的學習而努力。

國企系黃稚庭同學及數媒系張苑鈴同學參加「教育部107年數位學伴計畫」全國傑出選拔，榮獲傑出帶班老師及傑出大學伴獎。其中黃稚庭同學，在擔任學伴計畫之核心角色-大學伴帶班督導的過程中，熱心協助參與計畫的同學，創新帶領學弟妹們於課餘時間進行遠距視訊一對一教學，用心陪伴小學伴成長，榮獲107年教育部頒發之傑出帶班老師獎。此外，數

媒系張苑鈴同學，在擔任大學伴期間，以獨特的教學方式-遊戲化教學，將上課教材設計出不同的難度關卡，讓小學伴能在有趣的氣氛下進行關關課程的學習，不僅提升了學習成效，引導出學生們樂於學習、積極任事的態度，更重要的是在學習的過程中所埋下豐富人文關懷的種子；因此，張苑鈴同學實至名歸榮獲107年教育部頒發之傑出大學伴獎。

數位學伴計畫是透過網路媒介跨越城鄉空間障礙，以陪伴學習為基礎，培訓大專校院學生運用資訊科技融入學習，透過視訊伴讀的方式傳遞愛與關懷，不只是提升偏遠地區學童的學習動機，更加落實「生命陪伴生命，生活教導生活」的核心價值，讓大學社會責任的實踐不再是個口號。

▲數媒系張苑鈴同學榮獲傑出大學伴獎

全國科大唯一汽車修護甲級
檢定場在修平科大設立

◎機械工程系

修平科技大學於7月24日上午校長鄧作樑率領校內一、二級主管進行汽車修護甲級檢定場揭牌儀式，開創智慧車輛修護嶄新紀元。

由於智慧車輛產業的技術不斷提升，修平科技大學為落實技職教育在專業技能的培育上與產業技術需求對接，因此積極規劃建置汽車修護甲級檢定場，並於107年7月5日評鑑通過。校長鄧作樑說明了汽車修護甲級檢定場的設立非常的不容易，要求非常嚴格，其中關於設備電腦化、現場動線規劃及教師專業化技能等要求，均缺一不可；因此，至目前為止，修平科技大學是全國技專校院唯一通過認證的甲級汽車修護檢定場，對於高階技術人才的培育殊為可貴。

修平科技大學機械工程系智慧車輛組先前於107年5月21日獲得勞動部勞動署核定汽車修護乙級檢定場，並成立中部地區智慧車輛人才培育中心，培育具智慧車輛修護技術人才，提供車輛產業優秀的基礎技術人力，打造智慧車輛產業人才培育基地。如今再獲得汽車修護甲級檢定場認證。未來透過課程規劃與產業資源挹注，培育具運用汽車檢驗機具，設備及相關原文技術資料從事汽車檢驗與品質鑑定及服務廠管理與經營之人才，提供我國車輛產業高階技術人力，開創智慧車輛發展利基。



▲汽車修護甲級檢定場揭牌



▲學生學習汽車修護

2018台灣創新技術博覽會
修平科大榮獲 1銀 1銅

◎研究發展處

修平科大參加「台灣創新技術博覽會」表現亮麗，獲得1面銀牌、1面銅牌，師生研發成果優異。

修平科大榮獲2018台灣創新技術博覽會銀牌團隊：電機系蕭明椿教授、劉文頡黃佑榮、張育碩、許育丞。專利作品具高寫入速度之7T雙埠靜態隨機存取記憶體。本項發明功效有1.大幅提高寫入邏輯1之速度：提高8.6%。2.低電晶體總數：減少12.2% (1M SRAM)。3.高讀取速度並避免無謂的功率消耗。第一階段：VL2 < 0V，有效提高讀取邏輯0之速度。第二階段：VL2 = 0V，減少無謂的功率消耗 (利用M21)。4.有效降低讀取時之半選定晶胞干擾。5.快速進入待機模式、低待機電流且無寫入邏輯1困難之問題。

榮獲銅牌團隊為能材系歐崇仁教授、林哲甫、方柏傑、黃敏瑀、錢佳芙、嚴仁君、陳奎羽、張靖甫、黃品瑄、邱妍華，專利作品能夠檢測環境化學物質的安全帽。作品主要包含安全帽、中央處理單元、化學感測器、警示單元所組成；中央處理單元、化學感測器及警示單元裝設於安全帽上，使用者配戴該安全帽時，該化學感測器能夠感測使用者周遭環境的化學物質變化，含沼氣時，則警示單元能夠警示使用者及使用者週遭的人員，藉此提高於不通風地區工作人員的安全。



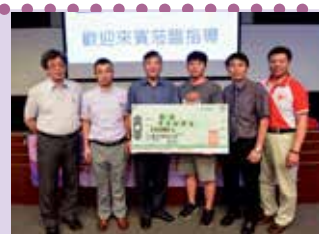
▲蕭明椿教授說明專利作品

落實高教深耕 弱勢同學擺脫困境

本校於10月3日啟動「安心向學有志無窮」專案，目的是讓弱勢同學們無後顧之憂能專心投入專

業學習，整體方案貼近當下潮流脈動，落實人文關懷真諦，廣受與會同學們的歡迎與期待。啟動儀式特邀請企業認養廠商成洋工業股份有限公司總經理張劍龍、修平科大校友總會理事長王皓然、修平科大傑出校友協會理事長徐炳欽、江舟容董事長共同勉勵134位學生，並與同學們有熱情且深度的互動，是一場以人為本兼具溫馨感性與務實理性的活動。

校長鄧作樑表示，教育部補助本校410萬，專款專用，協助弱勢學生能擺脫生活困境，提升學習效率；具體做法是期望同學能減少打工，將時間用於學習。在這次本審查中，有多組同學是藉由導師



▲電機系吳同學代表接受「安心向學有志無窮」專案補助

◎學生事務處

的推薦，規劃學生投入證照考試的準備，此外如CNC加工實作、專利申請或是協同專案規劃等皆是此專案的具體

內涵；最後校長也呼籲希望能藉此「安心向學有志無窮」的推動，喚起社會大眾對弱勢學生的關懷，更期待各企業能踴躍認養弱勢學生以具體行動回饋社會。

▲「安心向學有志無窮」專案學生合影

舉辦農業創生創意競賽 五校學生農在一起

◎USR計畫辦公室

農業產品及社區需要加值，透過不同專業的大學生進入農業社區，共同發想可能的解決方案，是大學可以善盡的社會責任。9月28日共有修平科大、臺中科技大学、勤益科技大学及朝陽科技大学12位老師、350位學生熱烈參與「農在一起：農業創生創意競賽相見歡」活動，為年底針對農業社區議題的創生競賽揭開序幕。

修平科大教學資源中心主任章綺霞主持跨校相見歡活動，並邀請大開劇團劉仲倫團長以戲劇手法，帶領來自不同學校與專業的學生，打開心結、跨域整合。透過相見歡活動，不但讓各校師生跨域交流，且依據各校不同的專長跨領域組隊，在大學時代即可參與社會議題的討論及解決方案的提出，

共同參與年底農業創生創意競賽，競賽中學生所提出創意具有可行性的部分，不但可提供農民及社區使用，同時透過教育部大學社會責任實踐計畫的經費補助，針對有興趣創業的學生，也提供所需的創業輔導及創業資金，協助大學生在農業社區進行農業加值創生，挹注農業社區新的活力。

修平科技大學自101年連續執行六年教育部特色大學計畫，在農業社區透過活動與社區共學共榮發展，而在107年更獲教育部高等教育深耕計畫補助，拿到全國只有五所科技大學參與的大學社會責任實踐深耕型C類計畫，此次計畫以「具位置服務功能的農業創生系統」，整合多所科技大學共同進入社區協助解決農業缺工、產銷失衡及農業缺乏加



▲農在一起相見歡海報競賽後合影

值的三大問題。修平科技大學專案中心主任李文明老師表示，此次的創意競賽，學生需要先進入農民場域進行農作體驗，不但可以部分解決農業缺工問題，且透過農作深入了解農業及農民問題，再以不同學校跨領域專業組合，為農業社區及農民提供具有年輕想像力的創意，為農業社區及農產品加值。

修平迎新嘉年華 亮麗啟動大學夢

◎學生事務處

本校於9月14日舉辦迎新活動，以「啟動精彩大學生活 尋找人生保可夢（保證就業、可以飛翔、夢想成真）」為主題，創意無限、歡樂滿堂。校園一早就擠滿報到的新生，校長鄧作樑率領各系主任和導師，熱情洋溢高喊「我愛你們」，啟動這場迎新盛宴。除了社團博覽會和學校知能講習的活動外，還有由輔導學長貼心帶領新生進行校園導覽、闖關打卡、抽iPhone等活動，在在都吸引同學們的熱情參與，也藉由精彩多樣的活動設計讓同學熟悉校園環境與社團風情；同時，為能擴大參與分享，活動也透過學長(姊)的FB直播並在學校官方臉書同步播放，對這項創意迎新嘉年華作了完整的傳遞與紀錄。

為能讓同學對修平有更多的認識與歸屬，特地安排校務顧問林寶琮教授就學校過去的歷史、文化特色及校訓的意涵與學生分享。期勉同學未來學習不該侷限於教室，應該透過社團學習、社區服務及業界實習等方式，讓多元管道學習拓增視野，方能提升同學們的核心競爭力，並以「師生手足情、合作如家庭」的修平座右銘作為結語。

這場迎新活動也邀請「浩子」謝忻晃到校，以「我很『浩』，那你呢？」為題進行演講，博得滿堂彩。修平科大迎新嘉年華，充滿了創意、歡笑與溫馨，讓新生們都感受到學校的用心，也對未來的四年大學生活，滿懷憧憬與期待。



▲學生社團熱舞迎新

越南高校教育深化交流

◎研發處國際中心

配合政府提出「新南向政策推動計畫」，全方位發展與東協、南亞及紐澳等國家的關係，促進區域交流發展與合作，擴大雙邊學子交流。本校鄧作樑校長、林訓正副校長、國際中心李淑美主任，於107年8月29日~9月1日前往越南/河內地區，拜訪越南外交部代表及駐越南台北經濟文化辦事處，並與當地二專學校簽訂MOU進行實質教育交流，深化雙方學校互動及聯盟關係，達成創造互利共贏的人才培育合作及區域經濟發展的願景。同時，宣導本校優質的技職教育與豐富的企業資源、專業技能培訓及企業實習，吸引越南優秀青年學子來本校留學或研修。並以朝向強化厚植臺灣產業南向布局優質人力資源、成就新南向國家與本校學生跨國學涯發展夢想，創造互利共贏教育合作與區域經濟發展之願景，有助未來深耕與越南教育文化關係及合作發展。



▲簽訂MOU後合影

泰北聖心國際志工服務隊

◎博雅學院



▲出隊授旗



▲泰北華語生命教育夏令營

修平科技大學泰北聖心國際志工服務隊，由副校長林訓正授旗，於7月24日至8月3日至泰北服務14天。本次出隊服務指導單位為僑務委員會；合辦單位有修平科技大學、財團法人恆友文化基金會、國際扶輪社3462地區1-4分區共襄盛舉。

泰北聖心國際志工服務隊出隊，帶隊老師陳月秋說明，今年出隊員有修平科大教職員、學生、其他學校學生暨社會志工等20多人。出隊地點泰北清邁省美艾縣孟安村聖心中學，屬清邁省，位於清邁與清萊的交界處，距離美斯樂約半小時路程。服務的對象包含：泰北孟安村孟安聖心中學、龍傳村興華小學、新昌隆華生小學、滿星疊民模村仁愛小學、回馬村恩泉小學、幫麻漢村漢光小學、唐娥村三愛小學等華僑子弟(抗戰英雄孤軍後裔)。今年服務方式有：一、華語教學—泰北孟安聖心中學入班教學服務。二、生命教育—與聖心中學合辦泰北華語生命教育夏令營。三、關懷泰北華語學校—實地參訪泰北偏鄉華語學校。

協助小農行銷 設立網購取貨站

◎USR計畫辦公室

6月27日於修平科技大學成立「小瓢蟲安心呷-取貨站」，透過校內教職員工、校友及鄰近社區民眾的訂單支持，協助農民銷售具有有機、產銷履歷及無毒認證的農產品。目前上架的農產品，包括無毒雞蛋、有機米、有機黑米、有機台灣小麥仁、火龍果、有機檸檬等品項；讓修平取貨站在歡喜期待中成立。

修平科技大學-大學社會責任實踐(USR)辦公室負責取貨站建置的謝廷豪老師表示：「透過取貨站的成立，建立與消費者彼此互惠的友善關係，取貨站的成立，代表大學教職員工及社區民眾可以吃得安心，且以消費支持農業，用實際行動善盡社會責任」。計畫辦公室主任李文明副教授亦表示：「計畫的夥伴學校有勤益科技大學、朝陽科技大學、臺中科技大學及中臺科技大學等校，透過學校或教師的力量成立取貨站，共同為台灣農業盡一份心力，期待學校、社區大樓、機關團體及民眾一起加入取貨站的設立，達成全民契作，社區支持農業的目標」。

台灣有機、友善耕種推動多年，現行有機耕作面積卻仍只佔台灣農耕面積一成，實際原因不乏小農無法負擔轉型成本與自產自銷的困境。未來透過修平科技大學、夥伴學校、社區大樓、機關團體及民眾共同建立「小瓢蟲安心呷-取貨站」，落實「全民契作」的概念，創造一個穩定消費市場的通路，協助小農行銷，讓消費者享受物實價美的有機產品，實是美事一樁。



▲小瓢蟲安心呷取貨站第1站成立

微行城市展

◎國際企業經營系

▲陳世杰老師說明策展過程

國際企業經營系國際會展觀光休閒組6月29日舉辦「微行·城市展」課程成果展，三年級學生們在管理學院展區製作模擬實習室，以臺灣城市觀光休閒為主題，透過設計與製作模型展攤，導覽介紹臺灣特色景點與說明展攤的設計理念。

此「微行·城市展」的目的，是讓同學們以課程所學繪圖軟體設計展板圖形，及應用相關材料實作完成展攤模型。同時結合過去所學展場實務概念，規劃展覽會場與操作導覽解說。

校長鄧作樑、管理學院院長林建良、業界廠商與展覽公司代表等參加10點開幕式，校長在典禮中致詞勉勵同學們，除了學習會展與觀光休閒的專業外，對於所選展覽主題的認識，要時時保持敏銳的心和深入思考。在場的業界廠商代表也稱許學生們在展攤設計中，跳脫傳統思維發揮了新的創意；各組的導覽解說，內容清楚且表現大方。

修平科技大學關心農業 舉辦農業技術講座

◎USR計畫辦公室

修平科技大學於8月22日在舉辦「農業技術講座一貳部曲」，邀請行政院農業委員會臺中區農業改良場助理研究員于逸知老師講授「作物蟲害診斷及防治」，9月26日舉辦「農業技術講座一參部曲」，邀請行政院農業委員會臺中區農業改良場埔里分場長陳俊位博士講授「功能生物製劑在作物栽培之應用」，吸引多位青農報名參與。

臺中區農業改良場助理研究員于逸知老師講授「作物蟲害診斷及防治」課題，傳授非農藥害蟲防治技術，用生活化的方法傳遞困難的防治知識，以專業的知識解決農民種植過程中所遇到的困難點，提升蔬菜栽種的技術。

臺中區農業改良場埔里分場長陳俊位博士講授「功能生物製劑在作物栽培之應用」課題，說明農業有益微生物之種類與功用，以及功能性生物在生物堆肥製作上之應用、在植物病害防治上之應用，以提供減少農藥肥料的友善農耕新技術。

有機、友善耕種推動多年，現行有機耕作面積卻仍只佔台灣農耕面積一成，修平科大USR辦公室主任李文明指出，其原因除了轉型成本過高外，用藥的慣性農法便利性高、賣相好等條件下，至今仍許多農民維持此種耕作方式；在有機農產品普及率有限的情形下，從源頭推動有機耕作，期望透過農業技術講座的辦理，推廣有機農業外，能引導更多農民從事有機耕作。



▲于逸知老師講授課程



▲陳俊位老師講授課程

因愛而善 修平科大興隆公益之旅

觀光與遊憩管理系與太平區興隆社區及拓凱教育基金會共同合作，為在地社服團體「希望家園」的慢飛天使，於6月8日規劃大屯區與修平觀光系特色的公益之旅。

◎觀光與遊憩管理系

活動安排「希望家園」的慢飛天使，8日上午時段在興隆社區深度旅遊體驗，包括探索社區生態老樟樹、貓頭鷹窯烤PIZZA體驗、古農莊文物館人文巡禮、品嚐社區風味餐。下午時帶領學員來到修平觀光系，指導學員進行創意烘焙與飲調體驗。希望透過學校、社區與企業的攜手合作，提供這些慢飛的孩子更多學習的機會與資源。

修平觀光系許名勝老師說明修平觀光系結合興隆社區、拓凱教育基金會合作，為在地社服團體「希望家園」的慢飛天使安排公益之旅，是本著善盡大學社會責任，發揮系的特色，觀光系鼓勵學生將課堂上所學遊程規劃、導覽解說、創意烘焙以及創意飲調等專業知識，實際運用在大屯地區場域，依需要規劃在地的旅遊路線。



▲公益之旅在修平烘焙教室學習

修平之聲 音樂陶冶 推動列車

◎學生事務處

學生事務處自10月1日起在校園推動「修平之聲-音樂陶冶推動列車」活動，校園展現新風貌。

「修平之聲-音樂陶冶推動列車」活動，是107年度修平學務特色的主題活動，希望透過校園音樂廣播、表演活動及講座，營造和緩友善校園氛圍，形塑校園文化素養。活動的實施方式分為3種。一、辦理2場講座，邀請校外廣播節目主持分享廣播製作經驗及廣播技巧，培育學生廣播技巧，並遴選適當學生協助廣播活動。二、校園廣播：上午、下午第二節下課播放音樂，另於中午時段以品德、生命教育、性別平等學務重要主題宣導，以活動式廣播或邀請人員與談討論，以友善校園，形塑校園文化素養。三、校園音樂專業講座：10月2日、10月9日、10月23日、10月30日4場次活動。帶動校園氛圍，提升學生音樂氣息及人文素養。

10月2日中午在哈拉廣場進行第1場校園音樂專業講座，演奏薩克斯風樂曲，特別為本校工管系國際學生產學合作專班來自印尼的學生演奏印尼歌曲美麗的梭羅河，獲得印尼籍學生溫馨的回報。



▲薩克斯風樂曲演奏

修平科技大學校友總會 107年度家庭親子二日遊

◎校友服務中心

修平科技大學校友總會於9月29日、30日辦理107年度家庭親子二天一夜家庭親子日旅遊活動。本次活動地點為臺南市柳營區南元休閒農場，進行遊園、游湖、夜間巡禮等大自然活動。

本次旅遊活動在校友總會王皓然理事長、蔡進通秘書長支持下，也感謝母校林倉民董事長、林寶琮校務顧問、鄧作樑校長、校友、會員及教職員與眷屬多人等參加，圓滿完成。

29日抵達南元農場後，導覽人員說明南元農場活用大自然景觀和田園文化的資源有73個景點、39個生態區，植物更多達兩千多種，園區坐擁6座湖泊，園區裡可見到許多動物，也種植多樣品種花，園區占地約25公頃，接著進行生態導覽遊湖後享用中餐。

午餐後進住園區湖上原木屋，小木屋另一邊有水上的高爾夫練習場，下午為自由活動青青大草原、電動小賽車、在園區內散步。晚餐時進行校友聯誼活動，熱鬧的餐會及卡拉OK聯誼。

第二天早上享用自助式早餐後，前往參訪蘭都觀光工廠，下午參觀觀意森活村、愛之味觀光工廠及老楊方塊酥觀光工廠，再至台中餐宴館享用晚餐後結束二天一夜的行程，帶著滿滿的回憶回家，期待下次聚會。

修平科大攜手馬來西亞國際志工在地深耕 體現服務真諦

◎學生事務處

修平國際志工服務隊與馬來西亞古晉第四中學共組隊伍在臺中市東勢石城地區進行國際志工服務活動，深獲地方好評。

馬來西亞跨海來臺國際志工服務，從8月17日至8月27日為期11天，馬來西亞古晉四中校長官晨陽及黃淑麟老師帶隊，計14位師生；修平科大國際志工指導老師趙美惠及社團指導老師張玲惠帶領修平12位國際志工。服務在東勢石城地區進行，以文化及英文為主題的「好好玩國際文化英語營隊」、「社區服務」及社區放映「馬來西亞風情電影欣賞」。

今年修平科大國際志工服務隊，7月份前往馬來西亞服務，特別邀請當地學生志工跨海一起來服

務，結合臺灣及馬來西亞2地志工一起服務在地小學，服務在地化，讓服務在臺灣扎根發芽。跳脫原本文化的限制、建立國際觀，全新的「服務中學習，付出中成長」經驗。

跨海服務活動，雙方開始遴選培訓到來臺2隊結合，經過半年緊密規劃與聯繫，雙方接觸後，2隊成員更透過修平科大探索教育課程，短短2天即團隊融合，成為修平科技大學國際志工服務團隊。修平科大國際志工服務隊隊長行銷流通系楊千瑩同學、馬來西亞志工隊長古晉四中高一黃碧霞，帶領志工熱心服務，完成此次任務。



▲在石城國小舉辦營隊合影

黃金稻浪忘憂健行Go~食在有機 走出健康

◎霧太達利計畫辦公室

修平科技大學霧太達利辦公室與道卡斯青年工作會合作，6月24日於臺中市外埔區忘憂谷舉辦「黃金稻浪忘憂健行Go」活動，此次健行活動為「米食達人」系列活動的首部曲，邀請民眾一起「食在有機，走出健康」，透過健行活動推廣在地生產有機米，走出屬於外埔米食的康莊大道。

活動於早上六點，在外埔區三崁里福興宮的主舞台區揭開序幕，晨曦中有暖身操活動筋骨、外埔國中熱舞表演、有愛大聲說、健行摸彩大家樂等眾多活動，同時，現場由社區媽媽烹煮美味的早餐，邀請民眾同享。健行途中，主辦單位也提供美味的在地有機米食、西瓜及冰棒，供民眾試吃享用，品嚐在地農特產品美好滋味。

臺中市外埔區以友善耕作方式種植許多優良的農特產品，盛夏七月，隨著黃金稻浪的搖曳，生產出品質絕佳的有機米。今年健行活動地點在外埔「忘憂谷」，是一個距離都市不遠的世外桃源，春耕、夏耘、秋收、冬藏，四季皆有不同的宜人樣貌。附近地貌高低起伏，可以讓民眾從不同的角度，來享受這片美麗的秘境。

霧太達利辦公室主任李文明副教授說明，修平科技大學在教育部支持下，一直關心在地農業社區的發展，透過特色大學計畫及大學社會責任計畫，投入資源解決農業存在的缺工、產銷不平衡及農產品缺乏加值的問題。協辦單位道卡斯青年工作會施志昌理事長，長久以來帶領在地青年及青農關懷社



▲黃金稻浪忘憂健行Go合影

區發展，期盼可以藉由大學資源與在地青年及青農合作，透過健行活動協助在地小農推廣在地優良有機米，達到「在地生產，在地銷售」的目標。

2018年福州大學至誠學院 優秀學生暑期遊學 台灣研習營

◎推廣教育處

2018年福州大學至誠學院優秀學生暑期遊學台灣研習營於7月15日至8月5日在本校舉辦。此次研習課程共有2位教師、27位優秀學生參與，參與師生表示此趟三週的課程不虛此行，短短時間內紮實體驗到過往學習過程中無法學習到的事物，並期待未來還有機會再來台灣學習。

修平科技大學與友校福州大學至誠學院多年來合作辦理優秀學生暑期遊學台灣研習營，兩校共同研商三週的課程內容，其中包括創意創新思考與管理、菁英團隊探索體驗與台灣文化體驗等相關課程，來台學生能體驗兩岸不同的教學模式亦能體驗台灣在地的風土民情。



▲福州大學至誠學院學生暑期遊學開訓合照

踩動健康點亮閃閃螢光 社區營造 修平青年不落人後

◎霧太達利計畫辦公室

大里區塗城社區水鹿自行車步道入口，由臺中市青年高中彩繪、修平科技大學設計組裝，透過腳踏自行車發電以點亮螢光閃閃的水鹿入口意象，107年10月6日，在立委何欣純、大里區公所區長周崇琦、修平科技大學校長鄧作樑、青年高中校長賴建成、塗城里里長黃仁耀、塗城社區發展協會理事長邱發財、市議員林碧秀的支持下，於古箏樂音的悠揚伴奏下，熱鬧點燈開幕。

大里區塗城里以水鹿造型營造社區，多年來社區與修平科大從牆面彩繪、公園造景、水鹿市集共同營造出社區特色，並在臺中市政府及農委會的支持下，建置1.5公里水鹿自行車步道，這條步道擁有最美麗都市自行車道美譽，是居民晨昏散步的休閒路徑，更是假日附近民眾騎車漫遊的最佳場所。

修平科大霧太達利辦公室在教育部經費支持下，多年來與社區共好共榮，此次邀集臺中市青年高中師生設計水鹿造景並以三天時間進行牆面彩繪，美化水鹿自行車步道入口，而機械系周志忠老師、能源材料系揭由志老師與電機系許育丞同學負責設計組裝自行車發電系統，透過民眾腳踏自行車發電，創造出螢光閃閃的水鹿造型意象，從輕鬆的點亮一隻水鹿、加速點亮兩隻水鹿，奮力點亮三隻水鹿，到拼命完成水鹿全亮及奏出凱旋音樂，為水鹿自行車道入口增添趣味與亮點，不但值得民眾悠遊散步，也可考驗自己的腳力，挑戰凱旋亮燈的喜悅。

▼水鹿自行車步道入口意象剪綵



107學年度全校教師反毒知能研習

◎學生事務處

修平科技大學於9月13日舉辦全校教師反毒知能研習，特別邀請教育部國教署防制學生藥物濫用宣導種子講師高肇良老師進行現身說法，講題為「阿良的歸白人生，防毒之路我這樣走過」。高老師曾因毒品案前後於監獄服刑近十年，但他憑著自己的意志力，不僅成功戒毒更投入反毒防毒的工作不遺餘力，因而榮獲臺灣更生保護會表揚無毒有我「反毒真英雄」之殊榮。高老師妙語如珠，分享自己從吸毒到戒毒的生命故事，他從那段荒唐歲月走向正常人生並投入反毒工作的過程讓與會老師都十分感動。高老師並講解如何觀察學生是否吸食毒品，也在現場展示許多仿真毒品，讓老師們大嘆現在新興毒品真是防不勝防。

副校長楊尚霖也提醒與會老師，教育之道無他，唯愛與榜樣而已，對於走入歧途的學生，我們更要接納與輔導，誠如阿良老師形容吸毒者就像掉在地上不起眼的一塊錢，而撿起那一塊錢的我們，就是學生的貴人，唯有師長及社會的接納與關懷，才能讓吸毒者有迷途知返的機會，期勉大家共同為反毒防毒一起努力！



▲全民一起反毒

風雲榜

• 賀電機系蕭明椿教授、劉文頤講師、黃佑榮、張育碩，發明品名稱：具高寫入速度之7T雙埠靜態隨機存取記憶體。參加2018台灣創新技術博覽會榮獲銀牌。

• 賀能材系歐崇仁教授、林哲甫、方柏傑、黃敏瑀、錢佳芙、嚴仁君、陳奎羽、張靖甫、黃品瑄、邱妍華，發明品名稱：能夠檢測環境化學物質的安全帽。參加2018台灣創新技術博覽會榮獲銅牌。

• 賀數媒系馬廣毅老師指導楊聖佑同學參加臺中市政府客委會舉辦「國家級臺三線客庄浪漫大道南口(臺中市)產業意象Logo設計競賽」以作品「浪漫臺三線」榮獲金獎。

• 賀數媒系馬廣毅老師指導剛嘉澍同學參加臺中市政府客委會舉辦「國家級臺三線客庄浪漫大道南口(臺中市)產業意象Logo設計競賽」以作品「臺三線客家文化」榮獲佳作。

• 賀數媒系馬廣毅老師指導張苑鈴同學參加臺中市政府客委會舉辦「國家級臺三線客庄浪漫大道南口(臺中市)產業意象Logo設計競賽」以作品「浪漫藍三」榮獲佳作。

• 賀本校戴伯芬小姐參加107年臺中市第八屆全市運動大會，榮獲保齡球雙人賽社會女子組第四名；保齡球團體賽社會女子組第五名；保齡球個人賽社會女子組第六名。

• 賀電機工程系林振漢老師、行銷與流通管理系李文明老師指導許育丞、彭徐穎、徐豪克、董家瑋同學，以作品「精緻農業溫室與農田環境監控系統」參加「第十三數位訊號處理創思設計競賽」榮獲綠能與控制應用組第二名。