

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 第九十四期

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

2



2019放肆形色
林進達創作展

3

觀光系 落實地方創生
導覽在地風情
加值田中馬拉松



4



榮獲教育部評列107學年度
交通安全教育優等學校

修平科大舉辦2019年
在地實踐農業創新工作坊

◎大學社會責任實踐計畫辦公室

教育部大學社會責任推動中心與修平科技大學共同主辦2019年在地實踐農業創新工作坊，10月18日在修平科大A607會議廳舉行。此次活動有來自全國執行大學社會責任實踐(USR)計畫的大學團隊，及各地關心農業的產官學界代表共同參與盛會。

開幕式由修平科大校長鄧作樑暨教育部大學社會責任推動中心協同主持人劉文宏教授共同主持。鄧作樑校長致詞表示，修平科大雖然沒有農業科系，但在教育部社會責任實踐USR計畫支持下，透過工程學院的物聯網技術，開發智慧農業系統，有效解決農業缺工及提升農產品品質；而管理學院則依據行銷、物流及資訊管理技術，開發虛實整合農產品行銷系統，在都會區社區大樓建立「霧太達利安心家」取貨站，將農產品銷售至都會區社區大樓，有效解決農產品產銷問題；而觀光創意學院則規劃農村深度遊程並拍攝農民宣傳影片，加值農業產值。

本次工作坊包括論壇及場域參訪兩部分，論壇主題包括：農業人才培育、智慧農業技術及農業行銷

三個範疇。農業人才培育議題由中興大學楊明德教授主持，元沛農坊許又仁博士、台中農改場戴振洋老師及朝陽科大錢偉鈞主任，分別從產業界、政府及學術界角度，探討培育農業人才的作法。智慧農業技術議題由台中農業試驗所蔡致榮副所長主持，交通大學陳文亮教授、南開科大林正敏院長、修平科大林振漢副教授，共同探討政府及學術界如何應用電機、生物科技及民生應用，將農業科技應用於農業品質及產值提升。而農業行銷議題，則由行政院農業委員會水土保持局南投分局長陳榮俊主持，文藻外語大學林一成主任、長榮大學蘇于倫主任及修平科大李文明主任，共同分享三個學校如何協助農產品行銷及農業行銷所面臨的問題與可能的解決方案。

論壇結束，全體與會人員一同搭車前往彰化縣埔鹽鄉佳和農場參訪，並與農場主人百大青農陳國鎮先生深度對談，探討USR計畫如何在社區及場域發揮更大的影響力。整個活動在場域參訪及交流後，踏著夕陽餘暉，順利結束。



▲劉文宏教授致詞



▲與會貴賓合影

產學合作績效佳 修平科大「產學
合著論文比」全國第1

◎研究發展處



▲鄧作樑校長在亞威機電與學生合影

▲徐仲亭老師赴慶鴻機電研究

2019年遠見雜誌針對國內97所具規模大學(以學生人數3000及助理教授150人為門檻)，依教育部大專院校校務資訊網站2014-2018資訊，就「社會影響」、「學術成就」、「教學表現」、「國際化程度」、「推廣及產學收入」及「財務體質」等6個面向來進行辦學績效總評比。

在多元化發展的趨勢下，評定一所好大學，除了綜合能力外，更應強調差異化，突顯特色。遠見雜誌在對全國大學進行質化與量化評比過程中，發現公私立資源的不對等且各校同質性科系有高度的重疊，再加上少子化的衝擊，更加嚴峻了私校經營。然而，許多私校以創新價值來因應競爭，在各方面都力求突破，令人有耳目一新的表現，特別值得讚賞。

近年來，隨著「學用落差」議題發酵，推廣及產學績效已成為評定大學能否接地氣的指標。本構面共七項評比指標，包括推廣及產學收入、產學合著論文數、專利數等；在產學收入方面台大、成大、交大分佔前三名，出乎意料的是修平科大在「產學合著論文比」上，獨占鰲頭，得到全國大學第一，是近年來中區唯一獲得此項殊榮的科技大學，尤其是與台大、成大、交大等知名國立大學一起評比，更屬難能可貴！消息傳來全校師生備感振奮。

產學計畫執行成效不完全在於量的多寡，更應考量質的面向；也就產學績效該取決於計畫本身的貢獻度及影響效益。首先是能讓同學因著計畫的參與，讓理論與實務結合，不僅學用無落差，更重要的是了解企業的脈動及自己的不足之處。再者，要能強化對業界的實質助益，提升企業競爭力；最後是執行老師摘要計畫結論與心得，進行論文發表，提升研究能量並回塑修正授課內容，讓學生、業界、老師及學校都能互惠互利，共創多贏；這是執行產學計畫的核心價值所在。

修平科技大學這次能在「產學合著論文比」項目中，脫穎而出得到全國第一名，印證了學校正確的定位「實務應用型大學」，也是全校師生共同努力的成果，值得為努力蛻變中的修平按個讚！

賀

榮獲2019第7屆澳門國際創新發明展



5金

2銀

1銅

佳績

◎研究發展處



▲余建政老師與學生在發明展場合影

榮獲金牌的團隊計有5組，分別是：電子系余建政副教授、賴永瑄、邱崑霖、李惠宇、李泓韻的發明作品「低功率電壓位準轉換器(Low Power Voltage Level Converter)」；電子系余建政副教授、賴永瑄、黃柏偉、葉家和、林佑諭的發明作品「電壓位準轉換器(Voltage Level Converter)」；電機系

蕭明椿教授、電子系余建政副教授、巫資淵、吳明學、張育碩的創新發明「具高讀取/寫入速度之雙埠靜態隨機存取記憶體(Dual Port Static Random Access Memory with Fast Read / Write Speed)」；電子系高銘政教授、陳宏仁教授、羅文彥、許泰維、林祐松的研發作品「智慧機器人觸覺感測器之結構改良(Structural improvement of smart robot tactile sensor)」及能材系歐崇仁教授、揭由志副教授、張靖甫、黃品瑄、錢佳美的創新發明發明「護眼寶-能源轉換效率量測系統(EYECARE© - Energy Conversion Efficiency Measurement System)」。

榮獲銀牌2組團隊：電機系蕭明椿教授、劉文韻講師、董家璋、吳駿逸、周含科的創新發明作品「半導體記憶體(Semiconductor Memory)」及揭由志副教授、陳瑞宏、鐘威宇所研發的作品「移動式智慧日照度及環境監控裝置(Mobile smart solar

irradiance and environmental monitoring device)」。榮獲銅牌的團隊為：能材系歐崇仁教授、揭由志副教授、黃品瑄、邱巧嫻、邱妍華、錢佳美的研發作品「能夠檢測環境化學物質的安全帽(Caps for Environmental Chemicals Detections)」。



▲鄧作樑校長與獲獎師生團隊合影

53週年校慶董事長勉勵 創造修平科技大學新價值

鄧校長、各位貴賓、各位師長、各位校友、各位同學，大家好！

歡迎各位貴賓、校友的蒞臨，讓修平53週年校慶慶祝大會，更加蓬蓽生輝，獻上由衷的感謝。本校創校人林湯盤先生，自民國55年創辦樹德家政專科學校，歷經樹德工業專科學校、樹德工商專科學校、修平技術學院，至今日的修平科技大學。這期間，董事會全力支持校務運作，歷任校長秉持著「誠、正、精、新」校訓，彰顯「師生手足情，合作如家庭」優良校風；積極落實「胸懷人文心 技術最專精」的全人教育理念，培育出務實致用具競爭力的人才，也成就出畢業校友們在社會上各領域的傑出表現，這些都是學校最引以為傲的事。

在歡欣鼓舞慶祝學校生日之時，更重要的是，我們得更深刻的反省與檢討，掌握潮流趨勢，截短補長、發揮各個潛能，方能因應未來更嚴峻的挑戰。本校有優良的校風、絕佳的區域優勢、優質的教研環境，加上明確的總體目標及優秀的師生團隊，相信在大家攜手同心下，定能有卓越的成長。

敬祝各位貴賓、師長、校友、同學健康快樂、心想事成。修平科技大學校運昌隆。

董事長 林倉民 敬賀
中華民國108年12月7日

薪火相傳創輝煌・修平53展風采 歡慶修平科技大學53週年校慶

董事長、各位貴賓、各位校友、各位老師、各位同學，大家好！

首先代表修平科技大學全體師生員工，誠摯歡迎各位貴賓、校友的蒞臨，與我們共同慶祝學校53週年慶典。

修平科技大學是實務應用型大學，歷年來不論在行政工作、學術交流或是產學研發等方面，不斷創新突破，表現出亮麗的績效。在教學上連續獲得教育部教學卓越計畫、高教深耕計畫、大學社會責任實踐計畫等多項肯定，在完整的教學品保機制下，修平扎實訓練學生除具備專業工作職能外與證照，並推動多元跨域學程，學生擁有雙專長，還有更高的附加價值，成為職場的尖兵。修平也開辦國內跨業界及海外實習課程，鼓勵學生前往新加坡、日本、美國等國家，學生不但具有國際觀，也增加學習機會及經歷。

感謝各位校友對母校的愛護與支持蒞臨今天校慶典禮，特別表揚在各行各業表現優異、具有代表性的校友，

接受我們的致敬。今年共有五位校友獲得「第廿屆傑出校友獎」，他們是89年二技工業工程與管理系陳澤民、70年五專機械工程科楊木榮、102年人力資源管理與發展碩士班廖元良、105年國際企業經營系黃仁耀、105年二技機械工程系楊國柱，在此謹致上誠摯祝賀之意，並讓我們共同攜手開創修平嶄新的未來。

今年的校慶慶祝活動，包括創意進場、慶祝大會、校慶園遊會、教職員趣味競賽、我愛修平創新藝品DIY、運動會競賽、社團嘉年華、高低空探索挑戰體驗、校友回娘家等一連串活動，內容多采多姿。歡迎各位貴賓、師長、校友及同學們與我們一起歡度本校53歲生日。最後敬祝各位嘉賓、師長家庭幸福、身體健康，同學們學業進步，大會成功、校運昌隆。

校長 鄧作樑 敬上
中華民國108年12月7日

泰國國立蘭塔納功欣皇家 理工大學學生國際交流研習

◎研究發展處



▲泰國交換生合影

修平科技大學與泰國國立蘭塔納功欣皇家理工大學(Rajamangala University of Technology Rattanakosin; RMUTR)自10月16日至10月29日，進行泰國學生國際交流研習活動。

為歡迎來自泰國國立蘭塔納功欣皇家理工大學(Rajamangala University of Technology Rattanakosin; RMUTR)的20位同學蒞校交流，安排了20位同學擔任國際學伴，陪同來訪的交換學生，加速適應校園環境與認識台灣，也增進本校學生與外籍生的互動，拓展國際視野及國際觀。

國際交流中心主任李淑美說明這項計畫的目標在提高國際文化溝通及交流，體驗校園生活，課程的主軸要讓國際學生能有洞察力，包括在地的文化、並體驗台中的戶外生活。學校設計的課程有校園導覽、基礎中文、團隊融合、探索教育課程、社區體驗、文化探訪活動、書法、蝶古巴特拼貼、企業參訪、農業創生體驗活動。

泰國交換生 Jirawan Rujiapiam 寫下心得：很榮幸能以交換生的身份到台灣，國際交流研習活動，讓我開始思考，英語和中文在我們的日常生活中極為重要，也讓我對全球事務有更深的了解。我要感謝修平科技大學的老師們與我分享他們的想法和經驗。和在台灣認識的朋友們，在整個國際交流研習活動中，都非常照顧我。我希望我們將所有回憶留在心中，並希望未來有一天我們可以再見面。想念大家和美好的回憶。

2019放肆形色-林進達創作展

◎博雅學院

修平科技大學博雅學院舉辦「2019放肆形色-林進達創作展」，展出作品20件。即日起在修平松月圖書館藝文中心正式開展，展期至12月13日（星期五）止。11月14日上午10時30分校長鄧作樑主持開幕茶會，吸引多位藝文界人士及社區民眾前來欣賞。

校長鄧作樑主持開幕致詞感謝藝術家林進達老師在修平展出20件以複合媒材創作的精彩作品與師生分享創作成果。修平科大辦學理念為胸懷人文心，技術最專精，重視學生專業課程外，也注重學生美學及人文素養的學習，藝文中心成立多年，每年固定多個檔期邀請藝術家進校展出，使學生、社區民眾均能欣賞藝術家精彩的創作。

「放肆形色」是林進達老師這次創作展出的主題，他說明其作品正能量，希望大眾經由作品感受快樂和幸福。個人持續創作的手法和探索的途徑是透過形色符號的描述，傳達作者內心的情感世界；在理性與感性的交織中，譜出了耐人尋味的圖像；每一件作品都記載著旅途上中片段難忘的回憶。從意念出發，從觀點著手，用不受約束的自我色彩，加以揮灑自由的極簡造形，再用打破空間限制的結構，羽化成個人獨樹一格的創作風采一放肆形色。



▲林進達老師導覽展出畫作



▲參觀展覽外賓合影

愛心家園割稻趣 懷舊脫穀好神氣

◎大學社會責任實踐計畫辦公室



▲割稻學習體驗

台中市愛心家園在修平科技大學大學社會責任(USR)實踐計畫的協助下，於11月6日到彰化縣埔鹽鄉紅藤蔓番茄園旁的友善稻田耕作，以鐮刀割稻及懷舊脫穀機的傳統農作，體驗收割稻米樂趣。紅藤蔓番茄園的主人莊先生，曾經擔任青農聯誼會會長，不但經營產銷履歷的溫室果園，也採用友善方式種植稻米，更難能可貴的是，經常辦理育幼院院生及弱勢團體的公益活動，提供場域及資源協助院生及學童，到果園、農田從事農作體驗，體會田園生活。

修平科技大學大學社會責任(USR)實踐計畫在教育部支持下，一直協助在地社區及農業解決農業缺工、農產品行銷及農產品加值問題。這次



▲參與活動志工合影

「愛心家園割稻趣」活動是修平科大USR計畫主辦，並在熱心公益的埔鹽鄉鄉長許文萍、秘書黃淑如及農業課長梁雅娟及埔鹽農會現場參與支持下，帶領愛心家園院生來到彰化縣埔鹽鄉友善耕作稻田，戴上手套與斗笠、拿起鐮刀，在搖曳的黃金稻浪的田裡，讓院生共同體驗割稻及脫穀的過程，當大小朋友捧起收割的稻穀，人人露出神氣的笑容，而最特別的是，活動現場採用市面已經看不到的懷舊脫穀機，讓參與活動的大小朋友體驗古時農村稻米脫穀樂趣，由於經驗特殊，活動現場不時傳出體驗時的驚訝聲與歡笑聲。

割稻活動結束後還準備豐盛午餐、甜品及花草茶，供參與活動的大小朋友、院生品嚐，留下滿滿的幸福！

數媒系流行時尚最佳舞台 業界期待 同學最愛

◎數位媒體設計系

數位媒體設計系，在系主任馬廣毅用心經營帶領下，是個快樂的大家庭，同學們開開心心在學習中玩動漫、cosplay、電玩、微電影、攝影、空拍、網頁設計、網紅直播主等等，與社會脈動相結合，相當接地氣。學生口中的「馬老大」有信心的說，大學四年只要能玩出名堂，未來不怕找不到可以發揮專長的工作！

馬廣毅主任指出，學校對於數媒系的教學設備不吝給經費更新，像最近就大手筆花費了400萬元設置Microsoft Surface Studio 2專業設計教室，12月初馬上可以啟用，擁有50部28吋大螢幕繪圖用觸控型一體化嶄新設備，新穎舒適，媲美大師級的設計情境，對同學們學習繪圖設計增添更大利器。

馬主任特別提到，年輕學子都喜歡玩遊戲，但不知道遊戲是怎麼設計的，到修平數媒系來，掌握社會流行脈動的老師們，會指導學生從設計角色開始，學好電腦繪圖、3D建模，到自己寫遊戲程式，進而了解整個遊戲產業，讓興趣與專業知識相結合；其他如空拍、製作網頁、直播等時興的領域亦然，儘管社會的流行趨勢變化再大再快，修平數媒系的老師都能充分的掌握時代脈動，讓課程內容與流行時尚密切結合，孩子們學到最新的知識技能，未來進入職場能從事與自己興趣相關的工作，豈非快哉！

曾擔任時報金犢獎評審的馬廣毅，10年前來到修平，他發覺數媒系的同學普遍缺乏自信心，於是利用大三、大四專題製作的課程，不斷鼓勵學子參加國內外的各種競賽，也陸續拿到獎項，學子們才覺得參加比賽並非真的那麼難，最重要的是建立了自信心；不管平面設計或是動畫比賽得獎，不但有獎金可拿，還能充實自己的履歷，對於求職的幫助都很大。



▲數媒系著衣人像速寫課程

觀光系 落實地方創生 導覽在地風情 加值田中馬拉松

◎觀光與遊憩管理系



▲田頭水地方創生教室



▲觀光系同學幫跑友加油

一年一度的田中馬拉松，在16500位跑友見證下，11月10日在彰化縣純樸熱情的田中小鎮舉辦。今年的田中馬不僅有世界三鐵冠軍伊登（Gustav Iden）加持，創造活動話題外；更有修平科大與主辦單位共同舉辦的在地風情導覽活動，活潑精采且豐富多元，成功行銷小鎮風情。再加上補給站豐盛的供應食物，甚至首次大量供應龍蝦、牛排，難怪被譽為「台灣最有人情味與文化內涵的馬拉松」。

導覽活動是由修平科大觀光系與田中馬拉松主辦單位合作主辦，藉由導覽田中地方風情，加值田中馬拉松，讓來自全球的跑友們、親友加油團及參觀人潮見證文化行銷的魅力。此外，主辦單位並串連在地社區大學、田中高中、文興中學、田中國小、三潭國小、新民國小以及田中鎮農會、德東百貨行、女人香臭豆腐等在特色商家；於11月9日舉辦「旅田中定點定時導覽&集章兌獎」活動，由學生與店家為來自全國甚至是世界各地的跑友深度介紹小鎮各景點，深化田中馬拉松的文化內涵。

修平科大觀光系長期致力深耕田中，以具體行動落實地方創生，備受好評。首先是結合系上相關課程帶領孩子走入城鄉，進入社區，深度認識地方的特色，並思考如何結合系所的專業服務，促進地方創生；再則是擴大參與面，除了持續持續深耕田中外，修平觀光系更將關懷的範圍擴及到鄰近的社頭與二水，成立「田頭水地方創生教室」，陸續邀請田中、社頭、二水在地具有代表性的產業專家，至修平科大參與「田頭水地方創生論壇」，並實際帶領學生深入走讀三鄉鎮，進行觀光資源調查，協助開發具有在地特色的鄉村觀光遊程。

田中馬當天，修平觀光系李淑如主任、許名勝老師、蔡麗雀老師帶領系上學生共同投入田中馬的活動諮詢、加油啦啦隊及攝影記錄等工作，師生們一同見證田中小鎮一年一度，風靡國際的運動盛會，也把握學校露出的機會，成功行銷了修平科大觀光系的導覽專業。

人力資源價值 創造無限可能 人資系 充滿挑戰與驚喜

◎人力資源管理與發展系



▲人資系學會活動



「小即是美，小即是大；以蛇吞象，迎向資訊」是我國人力資源發展的的核心價值。修平科大為因應企業型態與市場結構改變，眼光精準，早於十多年前即拔得頭籌成立「人力資源管理與發展系」。並充分掌握國內引以為傲的人資優勢，積極培育專業人資管理人才，成效斐然、備受肯定。

系主任楊雯惠指出，人資系包含兩個區塊，管理部分有人事行政作業流程或招募面試的管理機制；發展方面，包括教育訓練、員工的培訓計畫或課程實施。一路走來，修平人資系與中部業界人資單位有深度的交流合作，讓同學的理論和實務相互驗證，更加提升同學的核心競爭力；因此，系上的畢業生不僅受國內各大小企業青睞，連國外廠商也樂於吸納。

進入大學之後，參加系學會可以說是大學生涯中，重要的一頁，它讓教室之外的學習更顯務實有趣。修平人資系系學會是相當特別的學會，它特別重視人性關懷，以「專業、價值、人性」價值觀當做系學會宗旨。非但凝聚課外生活的精華，更顛覆傳統、融入多元創新的課外服務；平時也透過師長引導、專業學習及同學間的互動，讓同學們有了歸屬感，彷彿是學校特色「師生手足情，合作如家庭」的縮影。

系學會現任會長林可瑄分享參與系學會的最大收穫，就是會時時刻刻會站在對方的角度看問題；個性不再急躁，懂得放慢速度去傾聽、分享、照顧別人、學習協調，也認識更多的人事物，連跟家人溝通也變得順暢，參與系學會真的有滿滿的感謝。現任副會長吳孟宸也有豐富的收穫，吳孟宸同學回想起當初舉辦研習時，曾有一次設法讓學員互相吵架，再透過活動設計來引導反思，過程溫馨感性，讓大家凝聚共識、珍惜擁有。

人資系大家長楊雯惠系主任，與同學互動像家人，做事風格創新積極且待人熱忱，深受同學愛戴。楊主任特別強調只要「不違法、安全」的前提下，她樂於給孩子們最大的學習與犯錯的空間。她強調，「不一樣的未來，資訊高速公路上；錯比不錯還對，衝比不衝還安全」。修平人資系同學的起跑點並不輸於所謂的名校，期勉同學們要勇於接受挑戰，不怕挫折，才能跟得上科技的快速成長，成為修平人資系「最佳代言人」。



◎校友暨公關服務組

修平科技大學校友總會於10月19日、20日辦理108年度家庭親子宜蘭悅川美食放鬆之旅二日遊。本次活動主要地點為宜蘭悅川酒店也進行大自然活動。

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夫婦、林寶琮校務顧問夫婦、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。

19日中午抵達宜蘭後，前往宜蘭員山鄉香草菲博物館參觀，並在該館用餐。餐後前往新寮瀑布漫步森林浴，再入住宜蘭悅川酒店，晚餐在該酒店羅琳餐廳進行自助餐式晚餐及卡拉OK聯誼。

第二日早上享用自助式早餐後，即散步前往龍潭湖漫遊吸收美好芬多精，中午品嚐蘭陽風味料理美食，即前往參觀冬山生態公園，再至苗栗三義鄉新月梧桐餐廳懷舊風味晚餐後結束二天一夜的行程，帶著快樂的回憶返家，期待下次聚會。



社團豐富學涯 技能充實職涯 修平科大不讓孩子 成為教室花朵

◎學生事務處

在少子化、學校林立及景氣蕭條的多方衝擊下，許多私立大學的經營都面臨了前所未有的嚴峻挑戰。因此，在營造具競爭力科系的前提下，如何培育同學們的專業技能與品格教育，才是學校因應競爭、永續經營的重要關鍵。

修平科技大學以前瞻規劃、佐以專業師資及先進設備引領同學們學習專業技能外，也特別注重人文通識與品格教育的培育；藉由多元生動的社團活動，讓同學們學習謙卑、具同理心、待人接物洋溢著溫暖與自信。學校的老師們也常以走動式訪談，主動了解學生需求，師生關係彷彿進階到朋友般自在與互信的境界。特別值得一提的是學校為避免同學忙於打工疏於學習，透過了助學及安心向學等專案，讓同學們能不為經濟苦惱，協助同學，減少打工時間，更專心課業學習。

此外，學校也格外重視大一新鮮人，在開學初就進行全校性師生座談，各班遴選學生代表與校

長及老師有約，進行面對面溝通，讓同學更有歸屬感。在下學期學校會安排多次的校長以及校院系主管進行座談，確實了解新生在入學後的生活及學習概況跟需求，除了安排校園安全跟生活輔導系列講座外，也進行職涯與學習規劃，讓同學們對於未來有方向、有願景。同時為能更深入更即時了解同學們需求，學務長經常在校園內漫步閒逛，與同學話家常來協助同學，這種透過走動式的互動方式，深受同學們的愛戴，相當接地氣。

社團生活可以說是大學生涯中不可或缺的一環，不僅可以豐富課餘生活、拓展人際互動、更可建立自信，讓生活更精彩；負責學生課外活動的李子元組長也分享指出，其實經營社團對於學生來說是另一種學習，學校現有的41個社團，有知識性、



▲風趣親民的學務長在探索研習場前與同學們合影



▲修平社團多元有趣師生互動像朋友

服務性、康樂性、聯誼性等區別，近幾年來還因為潮流趨勢與需求導向，創生幾個新社團像是電腦資訊產業相關的機動整合社、APP設計社等，讓學生除了本科專業的研習外，也能透過社團參與有更多元的接觸與學習。

修平科大的辦學宗旨是要讓同學們成為一位受歡迎、被需要、受重視的人；老師們與同學亦師亦友的關係，不僅注重同學的課業學習績效，更關心他們的生活態度與品格培育。學務長謝廷豪所帶領的學務團隊，秉持著「主動關懷、互動深化、走動管理」的學務理念，讓學園處處洋溢著溫馨、歡笑與自在的氛圍，正呼應著修平科大『師生手足情、合作如家庭』的校園特色。

108年度「菸害防制」海報設計比賽

◎學生事務處

修平科技大學學辦108年度「年輕族群計比賽」頒獎，計有及佳作三名獎項。

修平科技大學典禮時，說明本次比較所學之專業積極創觀摩學習，由於現代年輕人想法創意十足，能在設計時將健康觀念融入拒菸意識進而鼓勵大家拒菸、戒菸，增進學生對於菸害防制的認知，希望能透過辦理菸害防制活動達到無菸害校園最終目的。



▲海報設計比賽獲獎同學合影

務處軍訓室10月2日舉場域菸害防制海報設47件作品競逐前三名

校長鄧作樑主持頒獎賽是希望學生發揮在作，並藉由比賽互相

經過評審評選獲獎學生為：第1名陳慈恩同學，作品：別讓青春跟著煙消雲散；第2名陳彥汝同學，作品：Death Smoke；第3名王澄瑄同學，作品：菸癮傀儡。獲選佳作三名：王子宜同學，作品：控制；馮群楷同學，作品：「菸」斷火絕；楊若妍同學，作品：沒了菸味，更有品味。

榮獲教育部評列107學年度 交通安全教育優等學校

◎學生事務處

本校榮獲教育部評列交通安全教育優等學校，108年10月3日於國立交通大學舉行「107學年度交通安全教育績優學校頒獎典禮」，由軍訓室蘇馨主任代表獲頒獎狀乙幀，為校爭光。

本校學生事務處軍訓室辦理多項交通安全活動，並結合每年新生訓練、教師專業研討會、校園安全會議、系週會、交通安全教育宣導週等時機宣導交通安全觀念，強化師生交通安全知能，另舉辦校園機車考照活動，提供學生方便考照之環境，減少交通往返旅次，並降低學生無照騎車之現象，以上種種措施，期能有效提高交通安全知能及減少學生交通意外事件。



▲鄧作樑校長與軍訓室同仁合影

風雲榜

- 賀林振漢老師指導吳明學、彭宗穎、陳瑋鈞、李冠毅同學作品：智慧溫室種期最佳化管理系統，榮獲第14屆盛群杯創意競賽32-bit MCU應用組金牌。
- 賀余一凡、陳韋業二位同學榮獲2019年全國啦啦隊挑戰賽—混雙技巧大組第一名。
- 賀資管系陳威全、莊進傑、何浩瑄、柯冠維同學，參加經濟部、教育部、資管學會合辦之「第24屆大專校院資訊應用服務創新競賽」，榮獲「Open Data 創意應用開發組」佳作
- 賀資管系陳威全、莊進傑、何浩瑄、柯冠維榮獲「2019全球趨勢管理國際學術研討會」大學生專題論文競賽第3名
- 賀電機系林振漢老師指導學生董家瑋、彭宗穎、李冠毅、林佳正、廖佑康、田韋成、陳彥存作品「水耕蔬菜溫室環境監控系統」，榮獲2019物聯網系統整合創新服務獎第三名。

- 賀資管系資管系程裕繁教授指導陳威全、莊進傑、何浩瑄、柯冠維同學參加2019全國創新創業競賽榮獲第二名。
- 賀電機系林振漢副教授指導學生董家瑋、彭宗穎、李冠毅、林佳正、廖佑康、田韋成、陳彥存作品「水耕蔬菜溫室環境監控系統」，榮獲2019物聯網系統整合創新服務獎第三名。
- 賀資管系程裕繁教授指導學生陳威全、莊進傑、何浩瑄、柯冠維參加2019全國創新創業競賽榮獲第二名。
- 電子系余建政副教授、賴永瑄、邱崑霖、李惠宇、李泓頡發明作品「低功率電壓位準轉換器(Low Power Voltage Level Converter)」榮獲2019第7屆澳門國際創新發明展金牌獎。
- 電子系余建政副教授、賴永瑄、黃柏偉、葉家和、林佑諭發作品「電壓位準轉換器(Voltage Level Converter)」榮獲2019第7屆澳門國際創新發明展金牌獎。
- 電機系蕭明椿教授、電子系余建政副教授、巫資淵、吳明學、張育碩發明作品「具高讀取/寫入速度之雙埠靜態隨機存取記憶體(Dual Port Static Random Access Memory with Fast Read / Write Speed)」榮獲2019第7屆澳門國際創新發明展金牌獎。

- 電子系高銘政教授、陳宏仁教授、羅文彥、許秦維、林祐崧研發作品「智慧機器人觸覺感測器之結構改良(Structural improvement of smart robot tactile sensor)」榮獲2019第7屆澳門國際創新發明展金牌獎。
- 能材系歐崇仁教授、揭由志副教授、張靖甫、黃品瑄、錢佳英發明作品，護眼寶-能源轉換效率量測系統(EYECARE© - Energy Conversion Efficiency Measurement System) 榮獲2019第7屆澳門國際創新發明展金牌獎。
- 電機系蕭明椿教授、劉文頡講師、董家瑋、吳駿逸、周含科發明作品「半導體記憶體(Semiconductor Memory)」榮獲2019第7屆澳門國際創新發明展銀牌獎。
- 能材系揭由志副教授、陳瑞宏、鐘威宇發明作品「移動式智慧日照度及環境監控裝置(Mobile smart solar irradiance and environmental monitoring device)」榮獲2019第7屆澳門國際創新發明展銀金牌獎。
- 能材系歐崇仁教授、揭由志副教授、黃品瑄、邱巧媛、邱妍華、錢佳英研發作品「能夠檢測環境化學物質的安全帽(Caps for Environmental Chemicals Detections)」榮獲2019第7屆澳門國際創新發明展銅牌獎。