



元培校訊

Yuanpei University of Medical Technology

發行所：元培醫事科技大學
發行人：林志城
住 址：新竹市元培街306號
電 話：(03)6102418 傳真：(03)6102387
E-mail：publish@mail.ypu.edu.tw

總編輯：蔡雅賢
副總編輯：蔡世傑、劉介仲
執行編輯：姚霞芬
編輯：葉靜輝、卓美惠

2016

民國 105 年 11 月
《105 學年第 3 期》

慶祝 52 週年校慶慶祝大會 在光禧大樓隆重舉行



元培慶祝 52 周年校慶暨國際放射日

元培蔡董事長頒發創校人獎學金合影

為慶祝 52 週年校慶慶祝大會在光禧大樓隆重舉行，典禮 11 月 8 日上午 11 時，由校長林志城主持，林校長特提出創校人訂今天為校慶日主要是與國際放射日結合，學校創校即是以醫放、醫檢及醫管系三系為主，讓同學了解國際放射日由來，創校人的精神，提供最佳的學習環境，讓同學們充分學習。

林校長強調，國際放射日，1895 年的 11 月 8 日，德國物理學家崙琴 (Wilhelm Conrad Rontgen) 在陰極射線實驗中意外發現 X 光，獲得了第一屆諾貝爾物理學獎。現今 X 光於醫學界上都有廣泛的應用，更被譽為「醫學之眼」，在病理診斷上佔有非常重要的地位，近幾十年來更發展至電腦運算的複雜影像檢查，諸如電腦斷層、磁振造影及核子醫學，甚至可應用放射線治療惡性腫瘤。這些對現今醫學看來無法或缺的一環，都來自於 100 多年前崙琴的重要發現，因此 11 月 8 日被訂為國際放射日。

學校也因放射科演進至今的醫學影像暨放射技術系，且擁有全國唯一一座醫學影像博物館，該館中有學校當時所使用的機器等，都可以讓人看到放射機器的轉變等等。

市長林智堅表示，元培在 52 年前創校人蔡炳坤由歐洲考察回國創辦全國第一所醫事學校，始終以『健康福

祉、服務人群』為使命，趕上歐美科技水準；不論是早年的元培醫專或是現在的元培醫事科大，多年來，「元培」同時培育了一流的醫事人才。

市府對林校長建議，包括「公車捷運化」透過降低票價、延長行駛時間，鼓勵學生使用大眾交通工具；台鐵三姓橋站啟用、茄苳景觀大道「路平成真」，都和元培的師生息息相關。未來，台鐵三姓橋、香山等站也將設置 YouBike，期盼透過微笑單車串起香山地區公眾運輸的「最後一哩路」。

四川大學副校長晏世經、中華民國全國教育會理事長林耀東、台北蓬萊扶輪社社長賴相如、台北西北扶輪社前社長陳玉河、澳大利昆士蘭州貿暨投資辦事處首席代表戴維明、等均分別致意。

接著學校與台北北投健康管理醫院及醫院的老爺飯店、天來創新生活產業股份有限公司進行策略聯盟。分別由林校長與院長蔡清標、主秘魏聰文、總經理鄭文俊及董事特助陳玉佩簽約。

頒發創校人獎學金及林三和董事捐助學校 100 萬獎學金。

52 週年校慶慶祝大會 林市長前來勉勵同學

為慶祝 52 週年校慶慶祝大會 11 月 8 日上午 11 時，在光禧大樓隆重舉行，儀式簡單隆重，同時頒發創校人獎學金及林三和董事捐贈學校 100 萬獎學金及台北蓬萊扶輪社：台北西北扶輪社贈獎學金。

「放射師節」，台灣的放射師們守在各自的崗位上，默默度過了如往常一般的工作日。這群受過高度專業訓練的技術人員，每天承受著高度壓力，冒著疾病感染風險，面對病患抱持專業態度及服務精神，並小心拿捏著醫學倫理及專業的界線，深怕失之分寸就會換得一場醫療訴訟。大環境的不景氣影響，醫院人手不足，工作量龐大，小小放射師面對白色巨塔高大的勢力，也只能選擇繼續低頭做事。



52 週年校慶慶祝大會林市長前來致詞

市長林智堅表示，市府對林校長建議，包括「公車捷運化」透過降低票價、延長行駛時間，鼓勵學生使用大眾交通工具；台鐵三姓橋站啓用、茄苳景觀大道「路平成真」，都和元培的師生息息相關。未來，台鐵三姓橋、香山等站也將設置 YouBike，期盼透過微笑單車串起香山地區公眾運輸的「最後一哩路」。

林市長同時也對董事長蔡清胤及校長林志城長期支持市政工作表達感謝，包括為了增加城市綠覆蓋率，在校內的光曜樓建置「空中花園」、積極推動「綠屋頂」工作。許多元培的同學也加入「食品安全志工青年軍」行列，替市民朋友的「食安」把關，用專業貢獻、回饋社會。

頒發創校人獎學金，每人一萬元：醫放系日四技劉依靜、沈易劫、練蒙恩、李季恩、醫管系日四技林玟吟、蕭孜穎、高瑄孺、簡詩庭、碩士班賴世祐、醫技系日四技邱鈺華、謝嘉君、許博睿、碩士班李佩虹、護理系日二技高苡喬、日四技廖紫縈、謝佩倪、陳欣怡、許惠雯、進二技



林三和董事捐贈 100 萬獎學金林校長接受合影



青年護樹服務團與台北蓬萊扶輪社社區服務護樹活動

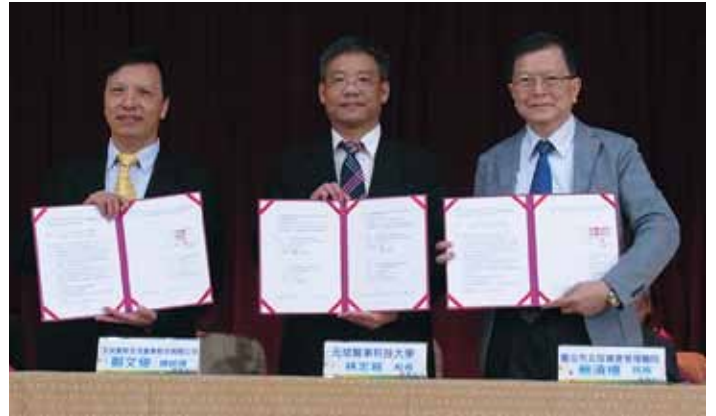
黎美秀、陳縈縈、吳淑君、食科系日四技吳宜玲、進四技魏郁芹、碩士班葉冠辰、環衛系日四技陳沛葵、李晨琰、廖禹瑄、醫工系日四技李佩葵、黃詩閔、餐管系日四技劉代云、方愉鎡、曾寶琳、進四技林佩螢、周玉鳳、侯慧穗、黃泓慈、資管系日四技李侑陽、陳威廷、馮麒真、李曉雯、財管系日四技陳宏育、企管系日四技吳予安、張佳茹、進四技蔡依苓、劉桂伶、行動系日四技徐榮辰、生技系日四

技陶好瑄、陳奕玟、陳郁文、應英系日四技林芷汝、進四技連思璩、視光系日四技孫華蓮、彭怡馨、繆佳如、進四技孫薰孺、健管系日四技耿慈安、廖文毓、鍾聿玲、進四技王家駿、觀光系日四技黃子璇等 61 人。

林三和董事捐贈學校 100 萬獎學金及台北蓬萊扶輪社：台北西北扶輪社贈獎學金。在合唱團唱校歌及生日快樂後禮成。



蔡董事長頒發創校人獎學金學生代表接受



林校長與台北北投健康管理學院蔡院長及天來創新生活鄭總經理簽訂策略聯盟

釋見類師父引薦下本校 與四川 211 工程大學簽姐妹校

學校與四川大學 11 月 8 日在光暉樓簽訂姐妹校，四川大學與台灣大學簽姐妹校是第 40 所，可以說是與台灣簽姐妹校最多學校，依學校，學院及教授等合作簽訂姐妹校，四川大學副校長晏世經表示，能與醫事學校元培醫事科技大學簽姐妹校非常高興，未來期許雙方能在各方都有深入合作與交流。

四川大學晏副校長表示，他感到十分榮幸，在短短的訪台時間，即逢兩校的校慶，四川大學成立悠久，曾是該校校長也是台灣第一任教育部長黃季陸，因此學校與台灣交流非常多，在兩岸交流前即有所交流等，後陸陸續續與學校、學院及教授需求與各大學合作。

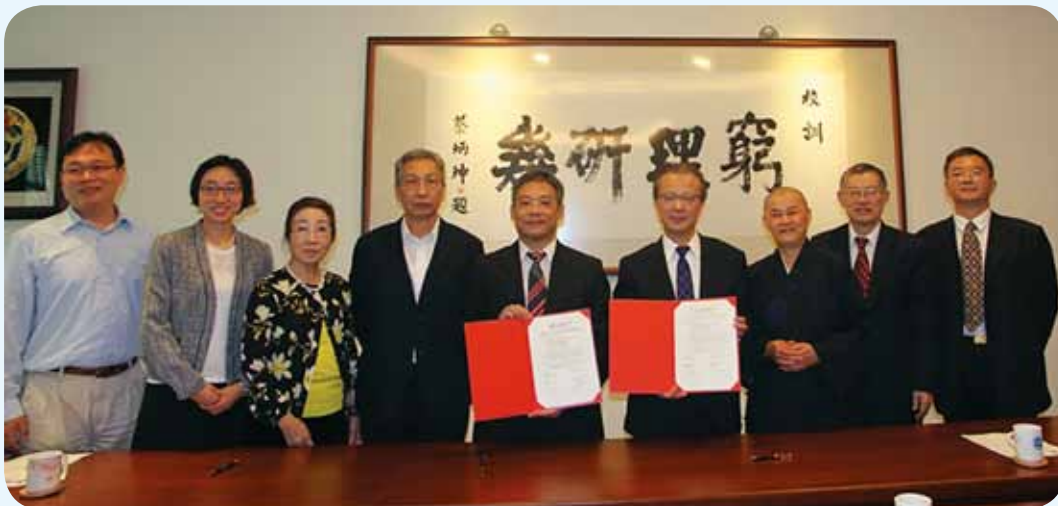
這次能與元培醫事科技大學簽訂姐妹校，也感到甚為高興，特別能與元培簽約，在醫事管理方面及大健康產業都是值得學習。

元培校長林志城對能與四川大學建立姐妹校，也很高興，他也期望能在學術及學生交流方面加強，促使兩校有更多的合作機會。

林校長表示，學校與寧夏大學及四川大學都是 211 工程大學簽姐妹校，同時也與昆士蘭大學及德國等大學簽雙聯制，對學校學生能至海外學習及跨域學習都是很有助益。

隨後由副校長蔡世傑，國際長黃曉令等帶著他們去茶創中心，了解中心對茶的世界推廣及課程等。

晏副校長等一行也參加學校 52 週年校慶典禮，並致詞祝學校生日快樂。



大陸四川大學宴校長簽姐妹校釋見類師父見証

校慶運動會暨園遊會 在田徑場熱鬧開幕

為慶祝 52 週年校慶運動會暨園遊會 11 月 5 日上午 9 時在田徑場舉行開幕典禮，由競技啦啦隊拉開序幕，在陽光普照下，今年我國射箭獲奧運團體銅牌的教練倪大智帶著弓箭隊進場，隨後行政團隊及各系進場，個個精神抖擻，充滿活力。

今年我國射箭獲奧運團體銅牌的教練倪大智是學校企管所學生，他帶領射箭隊參與奧運獲團體銅牌，為國爭光，元培師生也引以為榮，並由他帶領弓箭隊入場，同時也將頒發傑出教練獎。



校慶林志城校長頒獎傑出校友

倪大智表示，因同事們共同進修，元培在香山地區，因此即進入元培企管所進修，在企管所所學的专业知識也可以運用在他訓練學生射箭中，甚有幫助。

倪大智提出射箭訓練就是要一步步踏實去練習，專心練習，每天的訓練都是要很認真地訓練，才能精準射出好成績。他本身於 20 年前在新竹商校射箭大本營中訓練出來，後在國中學校教書即將所長教導學生，培育射箭學生，很幸運在大家努力下能夠在里約的奧運中獲團體銅牌。

校長林志城表示，52 年來元培人始終以『健康福祉、服務人群』為使命，並在董事會全力的支持下，全力拓展校務，兢兢業業地致力於生醫健康產業的發展，本校踏實與正派的校風廣受各界肯定，去年度更榮獲企業最愛大學之殊榮（科技校院類—生命科學類、生物資源類、醫藥衛



中華民國私立教育協進會秘書長馬光南頒獎私校優良教師



視光系在創意啦啦舞賽獲特優合影

生類)。

過去一年，學校在各位師長的努力下，獲得多項佳績，包括全台唯一建置 cGMP 模擬藥廠之科技大學、全台唯一通過 IRB 驗證的科技大學、北部唯一建置醫學臨床技能 OSCE 之科技大學、去年半年內有 2 位國家元首到訪的大學、唯一開設磨課師課程並跨國上架的科技大學、全台與地方政府合作健康城市最多的大學等。而今年，我們更強化學校特色與發展，朝向未來建構附屬醫院的方向邁進。

此外，學校也積極推動各項合作交流，辦了相當成功的健康產業論壇與學術研討會，與會嘉賓包括陸委會副主委、新竹市副市長、四個公協會理事長以及大陸眾多姊妹校的好朋友蒞臨，我們一直在努力讓元培成為大健康產業的發展重要基地，誠如我一直強調，各位同學只要進來元培，努力學習，學校絕對會保證各位競爭力的提升。

今年的校慶主題是我愛元培，獨一 52，我跟所有的教職員一定會努力打造元培成為醫事科技大學的最佳亮點。最後，引用創校的座右銘之一，健康是我的資本，希望各位同學好好享受今天運動會與園遊會的各項活動。

董事詹裕保、顧問李寧遠、福建中醫藥大學副校長李燦東及江蘇食品藥品職業技術學院書記葉立生都分別致意。

除在會中頒發傑出教練獎外，也頒發傑出校友名單如下：醫放系李口榮、張運炳、企管所彭金堂、護理系徐孟嬋、張瑛珍、何宣霈、醫管系林慧卿、醫工系林宗憲。

資深教職員，服務屆滿 30 年醫工系 - 許昭興老師、健管系 - 葉清華老師。服務屆滿 20 年體育室 - 蔡國權老師、醫放系 - 林俊良老師、餐管系 - 盧明傑老師、醫工系 - 趙文鴻老師、食科系 - 劉黛蒂老師、護理系 -



校慶蔡世傑副校長頒獎傑出教練給倪大智



校慶倪大智帶弓箭隊帶領前進



視光系在創意啦啦舞賽獲特優表演實力

鍾玉珠老師、王秀禾老師、學務處生輔組 - 林穎芝小姐。服務屆滿10年護理系 - 黃敏鳳老師、環衛系 - 楊慈定老師、生物製藥系 - 莊路德老師、醫管系 - 許乃斌老師、醫技系 - 陳俊翰老師、行科系 - 劉仁筑老師、餐管系 - 鄭富貴老師、醫工系 - 丁大為老師、企管系 - 張盈盈老師、韓心甜老師、鄭妃君老師、江長慈老師、諮商輔導職涯中心 - 陳靜雁輔導員、圖資中心資訊組 - 馬雲天技士。

私立教育事業協會第39屆優良教師，餐管系 - 林玫玲老師、醫檢系 - 劉明麗老師、醫工系 - 鄒國鳳老師、食



頒獎給20年資深教師與蔡執董林校長合影



董事長蔡清胤頒獎給30年資深教師

料系 - 張宜煌老師、護理系 - 陳美慧老師、餐管系 - 劉婉真老師、環衛系 - 黃政雄老師、陳文欽老師、王繁慷老師、通識中心 - 陳美琪老師、柳銘哲老師。

下午4時在創意啦啦舞賽高潮中圓滿閉幕，視光系獲特優，隊長出來領獎高興得熱滿面，視光系能獲得特優，其表演充滿活力，讓在場者都為之心動。

創意啦啦舞賽下

午進行，16個系都卯足全力參與比賽，希望能夠爭取佳績，因此都使勁用最具有創意方式表現，而視光系更是用充滿活力方式呈現，因此獲得特優。

其他優等醫技系、應英系。甲等資管系、醫管高齡福祉學程、餐管系、護理系。

競技啦啦舞組優勝醫放系、企管系。

新生盃排球賽：男子組，第一名健管系、第二名食料系、第三名醫技系、第四名生技系。女子組第一名環衛系、第二名健管系、第三名醫技系、第四名醫工系。

新生盃籃球賽：男子組，第一名健管系1-1、第二名健管系1-1、第三名護理系1-1。女子組第一名環衛系1-1。

陸上徑賽100公尺：女子組第一名健管系1-1陳俊秀、第二名醫放系1-2永愛、第三名健管系1-1范僑芯。男子組，第一名健管系梁鎧鋒、第二名資管系3-2張文揚、第三名觀光系1-1楊明原。

陸上徑賽200公尺：女子組第一名醫放系1-2永愛、第二名健管系1-1陳俊秀、第三名健管系1-1張鈺琳。男子組，第一名醫工系1-1游統智、第二名資管系3-2文揚、第三名應英系1-1謝尚巡。

陸上徑賽班際大隊接力：女子組第一名護理系1-2、第二名護理系1-1。男子組第一名資管系2-1、醫放系1-2、第三名資管系1-1。混合組第一名健管系1-1、第二名醫放系1-1、第三名健管系2-1。

元音盃個人：第一名石瑋婷、第二名詹易儒、第三名楊詩盈。雙人：第一名張宛婷、楊詩盈、第二名石瑋婷、史恩祈、第三名鄭乃婷、吳宇



校慶董事彭桂芳，頒獎給10年資深教師

2016 健康管理學術研討會 暨海峽兩岸健康產業論壇達成共識

2016 健康管理學術研討會暨海峽兩岸健康產業論壇在元培醫事科技大學光恩國際會議廳 11 月 4 日上午 9 時盛大舉行，此次論壇以健康管理產業發展為主題，兩岸均針對目前的健康管理產業及未來健康管理產業發展提出見解及建議，與會人士都有共識未來健康管理產業，將是一個重要產業。

衛生福利部主任秘書王宗曦以「台灣衛生福利政策與管理」談及台灣衛生福利政策，未來施政方向建構在地化、社區化、普及化之長照體系、重塑醫病新關係、綿密家庭支持與社區照顧服務網絡、追求全人健康、建構全人保護體系。



2016 健康管理學術研討會暨海峽兩岸健康產業論壇開幕式
右起蔡執董王主秘林校長沈副市長邱副主委盧董事長

上海交通大學國家健康產業研究院院長鮑勇以「中國健康產業昨天今天明天」演講。他提出健康產業明天，要投資自身健康與精神消費。打造國際一流健康產業研究平台、集公益與創新的組織、一流產業創新基地及營銷中心。

國際睡眠醫學會理事長江秉穎以「睡眠健康科技大未來」提出，目前由科技部支持的「睡眠科技產學聯盟」即是透過平台的方式，召集對睡眠科技領域有興趣的業者，與台灣醫界、學術界的權威進行合作，讓台灣的產業輔以系統性的知識管理流程，以達醫療科技共同創新的新產業聯盟。

江蘇食品藥品職業技術學院健康院長賈韶千以「高等職業教育服務健康產業方略」提出，圍繞健康產業，辦好高等職業教育，轉變觀念、統籌規畫、優化政策環境及待遇、增加經費投入。



2016 健康管理學術研討會暨海峽兩岸健康產業論壇王主秘演講

福建中醫藥大學海外教育學院院長張文光以「健康理念與中醫健康管理」說明，21 世紀的醫學使人不生病的醫學，人人享有健康權利。中醫健康管理越人模式，用專業團隊和技術產品取代，實現全程健康管理。

資策會產業情報研究所博士謝耀方以「台灣智慧健康產業」，未來裝置產業中更蓬勃成長。

新竹縣衛生局局長殷東成以「新竹縣健康城市發展現況及創新」說明該縣加入西太平洋健康城市聯盟及高齡友善城市，元培醫事科技大學協助完成。

台灣經濟研究院主任孫智麗以「智慧健康產業趨勢與市場商機以遠距醫療照護為例」提出，國內保險與遠距醫療結合，保險業者也從事後理賠轉注事前預防，遠距醫療使預防醫學有更進一步發展空間。

研華智能醫院台灣區業務經理李家茵博士以「平台概念建置新一代的智慧醫療」，她說，智慧醫院至智慧醫療，在健康照護方面包括智能就診、優質醫護、智能一體化手術室、專科醫療服務、綠色安全。

江蘇省健康管理學會副理事長韓谷鳴以「江蘇省健康管理狀況及創新發展模式」提出建構海峽兩岸健康產業交流平台、協同創新健康服務示範基地建設、社區健康管理服務示範基地建設。同時在光恩 B1 有諾美爾健康科技有限公司等 15 家參展。



2016 健康管理學術研討會暨海峽兩岸健康產業論壇開幕式

2016 健康管理學術研討會 暨海峽兩岸健康產業論壇開幕

元培醫事科技大學為慶祝 52 週年校慶，首場活動 2016 健康管理學術研討會暨海峽兩岸健康產業論壇在光恩國際會議廳盛大舉行，兩岸學者、專家針對目前的健康管理產業及未來健康管理產業發展提出見解及建議，與會人士都有共識未來健康管理產業在老人化人口激增下，將是一個重要產業，為了因應此局勢，都需要有更多人力、物力以及智慧平台等協助，才能將此產業發展達到成效。共有 417 篇論文參與。

校長林志城也是台灣健康管理學會理事長致詞表示，元培醫事科技大學始終以『健康福祉、服務人群』為使命，兢兢業業地致力於發展與提升「預防保健、健康管理」技術。

臺灣健康管理學會以「預防保健」主軸，推動大眾對健康管理的觀念與學術發展。今年學校與學會更共同合辦研討會所收文稿高達 417 篇，內容涵蓋了醫護福祉、健康科學與健康產業管理等，期能透過學術交流，共創全民對健康福祉的新認識。

行政院陸委會副主委邱垂正表示，兩岸在醫療衛生簽訂合約後，都在積極執行推動各項醫療衛生，期許能達到雙贏成效。

副市長沈慧虹表示，新竹市長林智堅對健康城市甚為重視，為健康城市聯盟理事之一，積極推動各項

健康產業等。

中國學生營養與健康促進會陳永祥會長透過視頻表示，因無法參加感抱歉，對與台灣健康管理學會共同推動大健康產業將繼續推動。

江蘇省健康管理學會韓谷鳴副理事長也提及將為積極推動兩岸健康學會的發展。

元培執行董事蔡雅賢以創校人的座右銘三句送給大家，時間是我們的生命、健康是我們的資本、風格是我們的財富。

國立清大自強工業基金會盧崑瑞表示，大健康產業的未來發展是必經趨勢，此產業將會投資很大。

接著行政院衛生福利部主任秘書王宗曦、江蘇省健康管理學會韓谷鳴副理事長、上海交通大學國家健康產業研究院院長鮑勇教授、國際睡眠醫學會江秉穎理事長、江蘇食品藥品職業技術學院賈韶千健康學院院長、福建中醫藥大學張文光海外教育學院院長等專題演講及下午進行綜合座談。

同時在會場外，光恩 B1 有諾美爾健康科技有限公司等 15 家公司參展。



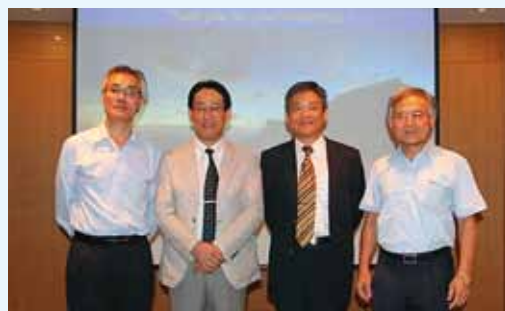
2016 健康管理學術研討會暨海峽兩岸健康產業論壇開幕式合影

大師講座堀正敏教授在米糠 中提出穀維素有抗氧化功能

大師講座，11 月 24 日下午 1 時 30 分邀請日本東京大學教授堀正敏以米糠中提出穀維素有抗氧化及抗炎等功能，並以實驗室中研究發現確實有抗氧化及抗炎功效，因此多吃米糠米對身體有益，同時肥胖對身體不但是負擔也是疾病根源。

日本東京大學教授堀正敏的實驗室中即以米糠中提出穀維素有抗氧化功能進行實驗，確實發現抗氧化及抗炎等效果，用在活體老鼠都有出現抗氧化成效。

堀正敏說，壓力所造成的自由基等，以及肥胖的粗大細胞，以米糠內所提



日本東京大學堀正敏教授演講
校長林志城等合影



日本東京大學堀正敏教授演講

出的各種植物化學物質等，對於自由基等都可以發生抗氧化及抗炎等功用。

他們實驗室對於目前米糠除了百分之五十作為米油，還有少部分作飼料，其他都丟棄實在可惜，可以多加使用，同時目前也有實驗室與業界合作中，期望能將這些丟棄的米糠充分利用。

特別是亞洲都以米食為主，將米糠能夠做出抗氧化及抗炎等產品，對身體都有很大助益。同時食用米糠米對身體即有抗氧化及抗炎作用，是很好的。

堀正敏也提出壓力所產生的急迫性以及肥胖細胞都是對身體而言，並不好，細胞愈小愈能抗氧化，肥胖細胞即會造成身體自由基，也是疾病的最大根源。

元培大師講座，日本東京大學堀正敏是第二場，係科技部邀請至台灣講座，在國立台灣大學講一場，台大教授與林校長及食科系系主任梁弘人等介紹，特在元培醫大講一場，食科系師生都前來聆聽，對大師的講座也分別提出問題，說明同學對此場講座專注聆聽。

大師講座楊中樞教授 以聰明吃健康快樂活演講



楊中樞教授演講

大師講座，11月21日上午10時邀請從事癌症研究30多年的美國新澤西州羅格斯大學藥學院、預防癌症中心主任楊中樞講座教授，以淺顯方式告訴你怎麼「聰明吃健康快樂活」，他說，健康與快樂需具備五個元素，樂觀積極的態度、健康飲食習慣、體力活動及運動、避免成癮的行

為及有一顆奉獻給更美好世界的心。

楊講座教授並提出，要有均衡的飲食習慣，以穀物為主，多樣性、蔬菜、水果、魚肉及堅果等，同時少吃紅肉（牛、羊、豬），更重要不要肥胖，肥胖都是會造成心血管、癌等病症，樂齡朋友飲食習慣更應加強，少糖少油少鹽食物，不抽煙，多吃蔬果都可以讓癌症減少。

楊講座教授，以「Like what You do 及 Do what You like」，你做了喜歡的事及你喜歡做的事。並以工作而言，以自己工作為榮去做，自己開心，同時其他人也開心，這就是每個人都很快樂。

他提出馬丁正向心理學，每個人以正向去思考，就很容易達成其所要的成果及成就，學者哈爾班夏哈即認為人類以高興為主的承諾、建立良好的關係聚焦在正面、壓 lực能管理得當，以時常練習和冥想對，以這重正面思考去



楊中樞教授演講合影

做，人都會快樂而活。

其實在課程中可以學習，如課程準備，了解與日常生活有關的課程基本概念與重要內容，在研討中不斷的提問題及練習，且能發現方法解決問題就是成功，而只找出問題卻無法解決就是失敗。

楊講座教授提出身體除了心理因素外，生理因素也很重要，生命的能源有血脂、蛋白質與碳水化合物組成、鈣與磷是新陳代謝監管職能、大部分水溶性維他命與輔酶等、維他命 A 與 D 則是代謝產物如類固醇激素，在調節細胞生長及細胞分化、維他命 C 與 E 類胡蘿蔔素和硒有抗氧化功能、有些非營養成分纖維具有保健功能效。

目前肥胖人高達 5 億人口，過重高達 1.4 億人口，肥胖以飲食及及抽煙高達 65%，而肥胖造成的疾病甚多，如糖尿病、心血管及癌症等。因此中國、美國都對肥胖議題十分重視，相信台灣也是一樣。因此樂觀積極的態度、健康飲食習慣、體力活動及運動、避免成癮的行為及有一顆奉獻給更美好世界的心。相對重要，大家應身體力行。

這次演講樂齡同學與學校師生都共同參與，楊教授感到十分高興。



楊中樞教授演講合影二

學校與國立台北護理健康大學締結策略聯盟



林校長與台北護理健康大學簽策略聯盟

學校與國立台北護理健康大學締結策略聯盟，10月19日上午在光宇藝術中心進行，由校長林志城與謝楠楨共同簽訂，雙方未來實質互相交流與互相共同分享與資源的合作。

校長林志城表示，他在擔任學務長時即與國立護理健康大學前身台北護校即有互訪機會，經過多年，元培醫大每年都有所改變，目前元培醫大更有所特色與不同，在與國內學校簽訂策略聯盟，國立台北護理健康大學是第三所，前兩所為靜宜大學及空中大學，都有實質合作，因此與國立護理健康大學簽約，也期望能有實質合作，如互相分享平台與資源等，期望雙方合作後能有更多的分享與協助。

謝楠楨校長表示，元培醫大確實年年改變，由於學校與元培醫大有相似背景，同時元培醫大有許多方面都有其特色，值得該校學習，再加上學校負有些護理與長照任務等，因此學校特別與元培醫大進行締結策略聯盟，期望能夠在聯盟後互相分享不一樣的特色及平台。

謝楠楨校長說，看到元培醫大有藝術中心，展品相當有特色等，讓他看到元培的藝術特質。

接著林校長帶著台北護理健康大學師長們參觀校史館、cGMP、光宇檢測中心、醫學影像



台北護理健康大學師長參觀元培醫學影像博物館的 X 光片

博物館等。

國立台北護理健康大學師長們都感到元培醫大確實很有特色，有歷史也有文化，是一個很有特色的科技大學，值得該校學習之處甚多，雖然是短暫的參觀，讓他們印象深刻。



台北護理健康大學師長參觀元培醫大 cGMP



學校師長與台北護理健康大學師長合影

學校新增睡眠科技課程 睡眠技師 45K 起薪

今年在生物醫學工程系新增睡眠科技課程，與國際睡眠醫學會合作，除了培養傳統睡眠技師外，也將培養睡眠工程師，將與科技結合，未來學生畢業就業市場至少有 45K 待遇，確實是未來新興行業。

國際睡眠醫學會理事長江秉穎表示，睡眠科技領域躍昇成為新興類別，以預防保健的角色出發，進一步關注身、心、靈的健康管理，具有廣大的市場與相當的潛力整合高科技產業與健康醫療產業。

目前由科技部支持的「睡眠科技產學聯盟」即是透過平台的方式，召集對睡眠科技領域有興趣的業者，與台灣醫界、學術界的權威進行合作，讓台灣的產業輔以系統性的知識管理流程，以達醫療科技共同創新的新產業聯盟。

國家發展委員會與民間共同啟動的「國際智慧養生園區」計畫，主要以養生健康為目的，透過跨界整合、異業結盟的方式，落實健康科技與居家照護，並將睡眠醫療科技的概念更進一步推廣，借重醫事管理人才，提升健康照護的效用，以建構睡眠養生科技的創新經營模式，並打造多元的異業交流平台為首要任務，定能締造台灣新興健康與養生產業發展的巔峰。

江秉穎理事長表示，至於培養睡眠工程師部分，將與元培、陽明醫學院共同進行，此目前還沒有睡眠工程師。



元培醫事科大睡眠科技課程業界教導學生上課情形

醫工系主任鄒國鳳表示，此學期增加睡眠科技課程，業界也是醫工系畢業校友邵乃文友在博兆公司業務工程師，在業界學習，提出失眠有 83 之多，每種治療方式都不一樣，可以透過手血氧濃度、腦波、眼動圖、心臟心電圖、呼吸流量、打呼下巴肌電圖及翻身等測出其睡眠品質。

鄒主任表示，由於目前所需傳統睡眠技師相當多，但市場非常欠缺，因此待遇都相當高，至少有 45K 待遇。不過他們都是在晚上睡覺時工作。至於睡眠工程師培育更是最前進的發展。

同學們也對於此新增睡眠科技課程非常有興趣，而且認為能夠多學習一些新的技能，對就業都很有助益。

學校與國際睡眠醫學會新增此課程，將是未來新興產業的課程，值得矚目。

國際兩岸交流

張秉庠老師與蘇美如老師 在大陸成功行銷元培

醫管系張秉庠老師與醫工系蘇美如老師參與 10 月 27 日於海南省海口市舉辦之第十一屆中國社區衛生服務發展論壇，會中對中央與地方之國家衛生計生委之長官及地方服務中心主任進行台灣日間照護雲服務的專題報告，學校為大會唯一獲邀之台灣團隊，進行台灣長照經驗之分享，讓大陸負責長期照護的相關單位的官員了解台灣元培醫事科技大學在智能服務於老人照護方面的專業。

獲福建中醫藥大學與福州瀛洲社區之推薦元培醫事科技大學醫管系張秉庠老師與醫工系蘇美如老師參與第十一屆中國社區衛生服務發展論壇，學校於老年人健康管理組進行台灣老年人日間照護雲管理模式實踐之專題報告，該組參與的長官有負責大陸社區與老人政策的兩位中央級的官員，分別為國家衛生計生委基層衛生司社區衛生

處現啟順處長及國家衛生計生委家庭發展司家庭發展指導處蔡菲處長。學校報告完得到兩位處長的讚賞，認為與健康中國 2030 發展策略的許多重點方向吻合，並獲得蔡菲處長主動提供聯絡方式以進行後續合作討論。

除此之外，四川省重慶市與河南省安陽市對本校的日間照護服務模式深感興趣並邀請團隊日後至當地進行輔導，將台灣的模式參考當地文化特色後複製到大陸。

本次大會分老年人健康管理、慢性病患者健康管理、社區護理、基層衛生綜合改革、互聯網醫療雲基層衛生、基層衛生服務與基地建設與培訓管理七大議題進行分組討論。

這次大會兩位老師成功將元培醫事科技大學行銷到大陸中央與地方執行健康照護的相關單位及其長官，讓大陸從事健康管理的相關單位對台灣元培醫事科技大學印象深刻，並有機會在未來推展健康中國 2030 相策略時與台灣元培醫事科技大學進行合作。

大陸青海交通職業技術學院至學校參訪

大陸青海交通職業技術學院一行由院長王海春帶領一行 15 人 10 月 20 日至學校參訪，同時將針對未來進一教師學生交流研商，校長林志城表示歡迎外，且提出在大健康產業下，如行動科技、應英、資管、企管及觀光與休閒管理等科系都需要此些人才。

林校長表示，學校特色是全台第一所成立的醫事學校，同時醫事學校設置藝術中心，目的即是教育其洞察力及學習力，讓學生們能夠在此中心學習此些能力，因此中心每年有四檔的展覽。

新竹是玻璃的故鄉造就了電子產業，也造就了生技醫療產業，元培醫大特色也聚焦於大健康產業，此產業所需



大陸青海交通職業技術學院一行參訪學校互贈紀念品

人才也是跨領域，因此學校除了醫學影像暨放射技術系、醫管系、醫檢系及護理系，也有生物醫學工程系、視光系、環境工程衛生系、食品科學系、餐飲管理系、生物科技暨製藥技術系、觀光休閒系、資訊管理系及行動科技應用系、應英系等。

學校 80% 綠地，學校老師產值很高，平均每年一至二篇論文、一專利及多個技術轉移等等。

大陸青海交通職業技術學院院長王海春表示，此行將針對兩校簽訂的 MOU，再進一的老師與學生的交流，讓兩校的交流達實質意義。另外也歡迎林校長到青海學校參觀。

健康學院院長王繁慷表示，該學院的老師 94% 都是博士，在科研能力相當強，同時學校與 500 多家企業主簽訂策略聯盟，學生即可在企業實習及與企業接軌，畢業即就業。

隨即帶著參觀校史館、藝術中心及影像醫學博物館。



大陸青海交通職業技術學院一行參觀藝術中心玻璃展



大陸青海交通職業技術學院一行參觀影像醫學博物館施老師說明

研修生與境外生辦理烤肉活動



國際處長黃曉令等與各組研修生境外生合影

國際處爲了讓研修生與境外生有家的感受，特舉辦烤肉活動，雖然許多同學對烤肉生火並不是很熟悉，但他們都在通力合作下完成，同時也在大家的團聚中更認識其他的研修生與境外生，大家都玩得很盡興，對元培學校設計都感十分溫暖。

國際處在 28 日晚間在學校籃球場旁空地爲來自大陸、馬來西亞、越南等地的研修生與境外生安排烤肉活動，有些是第一次參與，有些在大陸家中也有參與烤肉活動，不過他們對於木炭生火都是第一次，同學們生火都感到很困難，但經同學們合作下都一一完成生火。

他們一邊吃著學校提供的熟食，一邊進行烤肉都感到十分有趣與窩心，國際處處長黃曉令、兩岸交流合作中心主任匡思聖及國際交流合作中心主任康瀚文等，也穿著輕便衣服前往關注，至現場協助同學們生火打成一片等，同學們都感到甚爲溫暖。

研修生有四位老師也共同參與，他們也對元培學校在生活給予照顧無微不至，非常感謝，讓他們都很快即可適應環境且能夠過得舒適。

合肥幼兒師範馬蘭同學表示，學校的空氣真是很好，學校綠化多空氣都不一樣，同時資源也充分，同學的熱情讓她早忘了思鄉，而且學校的社團也讓她看到與學到很多。教學更是讓她獲益良多。

遵義醫學院的張丹同學表示，她是學護理的，三年級學生，原本在二年級就想來了，因知道太晚，今年特提早報名前來，來後感到真的不後悔有此機會來到元培，讓她看到很多學到很多。老師教學與大陸之間最大差異即是教學活潑化且很有啟發性。福建中醫藥大學陳詩琳也提及此處老師



研修生境外生烤肉活動他們生火情形



研修生與境外生烤肉情景

的教學互動性多，且更能讓學生們能夠有所思考，啟發更能深刻與了解。同學的熱忱也不在話下，使她感到很愛此地方。對於圖書館她也充分使用，真的看到很多書等，此行真是非常值得。

福建中醫藥大學林礪說，他們在元培一年的學習，所學的超實際，讓他們感到甚爲實用。台灣真是一個很有禮貌的城市，他非常喜歡，會將生活禮貌帶回去，也讓自己的家鄉懂得禮貌。



國際處處長黃曉令等與各組研修生境外生合影留念

茶創中心辦理 講解茶道與生活講座



茶創中心邀請茶道
卓靜老師講座

茶創中心 10 月 30 日下午在中心為老師與學生講座茶與生活，由彰化縣文化局茶道老師卓靜講解，卓老師提出到底春茶與冬茶那個好，其實茶葉一年四季都在生長，夏茶與秋茶全混入到春茶與冬茶中，春茶與冬茶各有千秋，各有其特色。

卓靜老師表示，茶創中心的環境真是一個很好的泡茶環境。泡茶她最喜歡大自然泡茶，在大自然中花草樹都是美麗的背景，同時泡茶的用具也可以以自然的樹葉等改製而成，不一定要買很貴的茶具。

她也提出第一名茶是特等茶，其次是頭等茶，頭等茶由 1-10，價格都是公開的，頭等茶一斤 3 萬元，今年東方美人茶特等茶一斤 42 萬元，原因生產少，價格即高。

卓靜也說，茶的好壞以高度來看，海拔高的茶，其



茶創中心邀請茶道老師講座

葉厚實，海拔低則較便宜且葉片薄。泡茶前先要溫壺，溫杯等，至於第一泡茶是否要倒掉，若了解是有機茶等不需要倒掉，若不是而泡茶者了解其茶葉性質也可以決定是否倒掉。

喝茶也要第一口聞其香而喝，第二口再喝，第三口較涼些喝。任何茶在熱喝都好喝及香，冷時最能看出此茶是好茶還是不好的茶。同時茶喝完後對其葉子有研究都是屬於內行人，茶商不敢亂喊價。

台灣的茶葉大部分水溫 100 度，以此泡茶都可以達到茶的效果，好茶除香外能夠喝入有回甘。

卓老師一面主講，她帶來的兩位泡茶師即泡茶，讓師生享用。此講座都讓師生對茶有初步的認識。

青春大有為 - 林子堯醫師講座

學校 11 月 9 日在光禧樓國際會議廳辦理名人講座，此次由有囍廣告公司及學校諮商輔導暨職涯發展中心協助執行，特地邀請到精神科主治醫師現任「雷亞診所」院長－林子堯醫師至現場分享主題「醫學生涯」，林醫師以幽默風趣的職涯經驗分享與交流，幫助學生自學校銜接至職場時，增進專業知能、發展其適性適才的職業生涯，同學都十分喜愛。

精神科主治醫師現任「雷亞診所」院長－林子堯醫師、2016 台灣漫畫最高榮譽【金漫獎】首獎、2016 十大傑出青年入圍、2014 文創之星全國最佳人氣獎、2013 文化部藝術新秀，同時為 13 本書的作家。

林醫師說，元培醫大以培養「專業人師」見長，在教育與醫療體系場域就業，更需了解未來工作領場域的「模樣」，藉由過來人的經驗分享，提早幫助學生熟悉職場狀態。

透過林醫師的職涯經驗分享與交流，幫助學生自學校銜接至職場時，增進專業知能、發展其適性適才的職業生涯。並在專業與通識的整合規劃上，



青春大有為 - 新竹市創業及職場名人論壇
林子堯醫師講座林學務長致詞

透過林子堯醫師的個人經驗，展開業界與學科之間的對話，協助學生提早認識自我與工作世界，以及提供更不



青春大有為 - 新竹市創業及職場名人論壇林子堯醫師講座合影

一樣的學習視野，以及誘導學生自我專業以外的興趣或第二專長，規劃生涯發展之參考。

他幽默風趣、多才多藝，深受學生喜愛，學校醫管系及護理系學生紛紛前來一睹漫畫界林醫師風采。

在講座開始之前，元培醫事科大林佩芬學務長蒞臨現場致詞，除了感謝新竹市政府提供的資源，亦勉勵元培青年學子們應在大學求學階段期間，除了培養其專業技能的「正式課程」之外，「非正式課程」的規劃與參與也是相當重要的，透過學生社團活動的參與，擴展不同的專業技能與經驗，也盼能從林醫師身上學習逐夢踏實，邁向未來。

此次講座由新竹市政府勞工處聯合新竹市六所大學，清華大學、交通大學、新竹教育大學、元培醫事科技大學、中華大學、玄奘大學共同辦理，以增進本地青年學子瞭解自我，提升其就業力，做好就業準備。針對學校於 1964 年創校 52 年來始終以「培養醫學技術專業人才，強化醫療功能，健全醫務管理、增進全民健康，達成醫療現代化的目標」為教育宗旨合辦。

視光系至新竹市 國中小視力檢測服務

視光系針對目前國中小生視力保健宣傳，特在假日由視光系主任吳博文及林文傑老師、助教陳美蘋帶領視光系視機能檢測服務團隊以及元培3D視覺研究社學生，至新竹市香山朝山國小、新科國中，進行視機能檢測服務，受檢測師生認為元培視光系視機能檢測團隊為師生提供之視力保健相關諮詢，非常受用。

由視光系主任吳博文及林文傑老師帶領朝山國小學生及教職員，對於前往之元培醫大視光系視機能檢測服務團隊，表示非常支持與歡迎，肯定元培視光系視機能檢測團隊在及提升與強化師生視力保健觀念上的所做的努力，朝山國小師生與檢測人員互動良好。



視光系至新科國中服務後與校長等合影

這次視機能檢測活動於11月12日上午10時進行至下午2時，師生熱情參與，現場也提供視機能狀況之評估及視力保健衛教，使師生學習到自我健康的知識與重要性，並受益良多。

視光系由助教陳美蘋及24位視光二技同學前往新竹市新科國中為該校師生進義診工作，師生們對視光系同學能夠到學校進行視力檢查十分歡迎。

本次義診12日上午進行，除一般視力檢查之項目外，另外增加與影響視力有關的視機能檢測，如色覺及立體視覺測驗等。本次檢測獲得新科國中師生一致好評、並獲校長彭元豐頒贈感謝狀，期待未來還能有機會為該校師生服務。

隨著科技日益進展，學生使用眼睛的機會愈來愈多，因此臺灣學生的近視率高居世界之冠，且近視比例逐年升高，近視

齡逐年下降。近視的起因目前雖然尚無定論，但近幾年來以疾病調查學為主，眼球測量為輔，再加上動物模型的發展，比較深入的研究已經知道有幾個引發學生近視的重要因素，此次利用義診的時機，為青年學子們的視力保健導入正確的知識。



視光學生為新科國中師生服務



視光系至朝山國小服務後合影

醫管系～「醫」起來感「械」 「齡」8 的環境淨灘活動

跨校性的「醫」起來感「械」「齡」8 的環境淨灘活動，由元培醫大醫務管理系、高齡福祉事業管理學位學程與中華大學機械系所共同合作舉辦，10 月 15 日在竹北新月沙灣進行，兩校同學分組在遊戲中進行淨灘活動，同學們仍非常認真、熱汗淋漓且盡心盡力的在維護新月沙灣周圍的環境整潔，同學們的服務精神實令人欽佩，不但讓新月沙灣煥然一新，也讓大家都經驗了一堂寶貴的服務學習體驗課程，並為綠色地球盡了一份心力！

兩校同學含工作人員合計共 184 位參與，當天早上 8 點本校參與學生於元培校門口集合，在會長蔡謹謙和副會



跨校性的「醫」起來感「械」「齡」8 的環境淨灘活動各組淨灘



跨校性的「醫」起來感「械」「齡」8 的環境淨灘活動參與者合影

長劉姿好的帶領之下，一起乘車前往竹北的新月沙灣與中華大學的同學會合，在短暫的相互認識及交流後，隨即展開淨灘活動。

工作人員在淨灘活動中設計了遊戲競賽來提升同學們的活動意願並炒熱氣氛，參與的同學們一邊撿垃圾，一邊玩遊戲，各工作人員也不定時的從旁協助，淨灘活動進行的相當順暢。

由於當天去的時候遇到漲潮，所有工作人員都非常注意同學們的人身安全，在旁不斷叮嚀協助且不讓同學靠近海邊。最後維護完新月沙灣周圍附近的環境後，由中華大學機械系的會長謝思柔和元培醫管系會長蔡謹謙擔任評審，由同學們的成果（垃圾的多寡）來評比，以決定獎品與處罰，最後就在賞罰公布之後，於中午 12 點多結束了這個有意義及歡樂的淨灘活動。

護理系進行兩場講座 同學聆聽後都有所收穫

護理系與健康中心合作，分別在 10 月 3 日、7 日進行兩場講座，首場邀請到新竹國泰綜合醫院潘瑞怡個案管理師，以「天涯何處無芳草，何必單戀一根菸」為主題，進行戒菸宣導。此場次演講對象為日四技三、年級及日二技一、二年級的學生，共計 268 人參加。

潘管理師借由各類宣傳影片，介紹菸草、二手菸，進而提到全球吸菸問題，再帶入各種戒菸的方法及戒菸的好處。最後提到身為護理人員，更能切身地給予病患相關建議，並提供戒菸門診等相關資訊。



台北至德廳與中心親職輔導員也是 1766.today 的廣播電台主持人曾筠筠講師講座

10 月 7 日則針對日四技一、二年級學生，共計 237 人，護理系透過諮商中心請到了台北至德廳與中心親職輔導員，也是 1766.today 的廣播電台主持人：曾筠筠講師，為學生演講，主題是「擁抱幸福，遠離性騷擾」。

曾講師先介紹性騷擾防治法，並提到了構成一件性騷擾事件所需三個要件為：被害人的主觀感受、一般人的客觀標準、事發情境。講師透過各類案例影片並積極與學生們互動，以問答的方式吸引學生的專注力，進而詳細解說哪些事發情境即構成性騷擾事件。

10 月 3 日及 10 月 7 日護理系在光恩國際會議廳進行的系週會講座，皆圓滿落幕。



新竹國泰綜合醫院潘瑞怡個案管理師講座

校長林志城參與全國 高中進修學校主任工作會議

校長林志城 10 月 12 日至國立新竹高工參加 105 學年度全國高中進修學校（部）主任工作會議，在致詞中對進修部主任們的認真辛苦致意，並說明元培醫大是生醫健康產業相關系所最齊全的科技大學，目前正籌設醫院朝向醫學院發展。



105 學年度全國高中進修學校主任工作會報元培醫大林校長致詞

林校長表示，元培醫大已邁向 52 週年，11 月 8 日將是 52 週年校慶，歡迎大家來參與。學校是企業最愛的大學，同時與全國各大醫院、生醫健康產業機構、廠商簽署策略聯盟最多的科技大學。與德國西門子、日本癌症中心、新加坡醫院等機構簽約，為全國推動生醫相關產業海外研習成效最高的大學。

林校長強調台灣唯一、全球唯二的影像醫學博物館在學校，學校有全台唯一建置 cGMP 模擬藥廠、科技大學唯一通過 IRB 驗證的學校，同時也建置醫學臨床技能中心 OSCE，與櫃檯中心簽約為創櫃板生醫健康類專業推薦單位。第一所高齡友善大學，技術



105 學年度全國高中進修學校主任工作會報教育部王承先副署長頒感謝狀給元培林校長

商品化與學生創新創業成長快速的科大，唯一開設磨課師課程並跨國上架的科大，且全台與地方合作健康城市最多的大學，全校畢業生均擁有急救 CPR 和健康管理技能的大學，畢業生高薪就業率三個月高達 80% 以上，一年內 90%。全校必修實習與五創的大學及全校各系均設置職涯導師的科大。

新竹高工校長李恆霖表示，此次主任工作會議在學校舉行，同時各大學予以協助表示感謝。

接著教育部國教署副署長王承先以感謝狀感謝大學的支持，包括元培醫大等七所學校。



105 學年度全國高中進修學校主任工作會報現場

106 學年度 碩士甄試入學招生

106 學年度碩士班甄試入學招生，簡章已公告學校招生資訊網頁中 <http://edu.ypu.edu.tw/files/11-1005-5431.php>，網路報名日期自 105 年 10 月 13 日至 105 年 11 月 24 日，口試日期為 105 年 12 月 4 日舉行，歡迎獲有學士學位，或符合教育部規定具有報考大學碩士班同等學力資格條件的人士踴躍報考。

這次招生系所計有醫學影像暨放射技術系碩士班、醫務管理系碩士班（包含醫務管理組、健康照護管理組）、醫學檢驗生物技術系碩士班、生物醫學工程系福祉科技與醫學工程碩士班、環境工程衛生系碩士班、食品科學系碩士班、生物科技暨製藥技術系碩士班、資訊管理系數位創新管理碩士班、企業管理系碩士班（包含企業管理組、餐旅管理組、視光產業管理組）等 9 個碩士班，相關規定，請詳閱招生簡章，或電洽教務處校際合作中心 (03)6102216。

食科系辦理桃竹苗高級 中等學校模擬技藝競賽活動



食科系辦理高中職模擬技藝活動後與梁主任及老師合影



食科系辦理高中職模擬技藝活動

食品科學系舉辦桃竹苗地區高級中等學校模擬技藝競賽活動，邀請 4 所國立龍潭高級中、國立關西高中學、國立苗栗高級農工職業學校、苗栗大湖高級農工職業學校食品加工科師生，由系主任梁弘人主持，並與食科系教師共同參與此活動。

食科系梁主任表示，透過舉辦此模擬技藝競賽活動，讓來參與活動高中職食品加工科 食品加工職種與食品檢驗分析職種の學生，更能夠了解教育部於 11 月舉辦全國高級種等學校技藝競賽之相關流程。在加上學校食品加工組與分析檢驗組教師擔任實做監評，在這競賽過程中提供完整的意見與協助。

為響應教育部再造技優計畫向下扎根政策，在計畫執行期間，依區域、對象、技術性質，舉辦不同性質的活

動及論壇，這也促進系教師與產業界進行互動合作。

經由技優計畫之實施體系建構完善的儀器設備再造及課程更新，積極在行政管理、規劃及制度面上提供完善的服務及後勤支援，在大環境下提供充分條件給予本系教師與學生能夠在一個無慮的環境下投入與產業界的合作互動，使得各實驗室、試量產工廠及實作基地能夠全力配合產業界需求，同時產學合作模式也不限於技術合作研究類型，學生與產業的互動也是系技優計畫的著力重點，這使得系上下與產業界形成一股非常緊密的合作關係。是本系在未來產學合作取得成功的客觀因素。

桃竹苗地區高級中等學校模擬技藝競賽活動，10 月 19 日在學校進行。總計參加人數 23 人。



食科系辦理高中職模擬技藝活動製作



食科系辦理高中職模擬技藝活動，老師示範

華邦電子楊清勝經理 講授品質體系及手法運用

企管所特別邀請華邦電子股份有限公司品質系統部楊清勝經理，為企管所學生帶來「品質體系及手法運用」演講。品質提升對產品是最大的原動力。

楊清勝經理在一開始介紹他的職業生涯經歷，是以 ISO9001 品質系統為主題，一開始用價值來開場，公司的立場「價值越高產品價值越高」，消費者立場「品質及服務提升但是價格越低最好」。

ISO 9000 標準的指導綱要，是提供業者如何選擇適當的品保模式。品保模式的選擇不是等級的差異，依本身設計過程的複雜性、設計成熟性、生產過程的複雜度、產品特性、安全性及經濟性等因素，選擇適當的品保模式。



華邦電子股份有限公司品質系統部楊清勝經理演講同學們聆聽



華邦電子股份有限公司品質系統部楊清勝經理演講

2015 年改版的內容是新增了核心任務：「說、寫、做」要一致，其中裡面是以「寫」最為困難，因為用說的怕別人不記得，所以需要制定出 SOP，這樣才對製程及品質有所保障。

品管 (QC) 7 大手法：1. 茶鹼級數據、2. 柏拉抓重點、3. 魚骨追原因、4. 直方顯分佈、5. 管制找異常、6. 散佈看相關、7. 層別做解析。工作現場資料並進行分析，大大改善產品品質，使產品成為「品質」的代名詞，品管七大手法的運用，提升了產品的水準，是產品走向世界的原動力。

企管所所長林淑芳表示非常感謝楊清勝經理抽空前來學校，指導碩士班學生。同時也感謝同學們的熱情參與案例研討，讓這次講座圓滿的結束。此講座 10 月 27 日下午 19:00-21:00 在光恩樓 N601 教室。

廖良文講授逐鹿職場

廖良文講師在講座中，針對現在職場做了精闢分析，內容豐富。甄選人才 4 原則提供學員參考：設立高標準、自己的員工自己找、客觀評選面試者、讓申請者非加入不可。

廖文良為國立中央大學人力資源管理研究所畢業，專長策略性人力資源管理、人才管理、職位評價與薪酬管理、訓練與發展、招募面談與任用。講座內容有 (一) 什麼是人才、什麼是人才管理？(二)、人才的價值與重要性為何？(三)、何謂潛能？其與績效之差異為何？(四)、當前業界執行人才管理的項目包含哪些？(五)、具備領導潛能的人才應包含哪些特質？(六)、CEO 眼中的大將之才～如何鍛鍊思考格局？(七)、如何掌握人才大數據之趨勢？

人才能讓企業與競爭者間創造產品及服務差異。人才管理措施及接班人管理，為 HR 新的功能且不斷在擴展與成長。如何透過人才管理擷節企業成本呢？可以從降低外部招募費用與成本、增加高階人才的留任以及提升績效、降低訓練成本、降低補重要空缺所需的時間、降低關鍵職位出缺所產生的風險等方向去考慮改善。

無形資產 (ex: 商譽、商標、專利權、顧客關係等) 可謂公司創造最高的價值。而雇主品牌被定義為：透過策



邀請廖文良演講

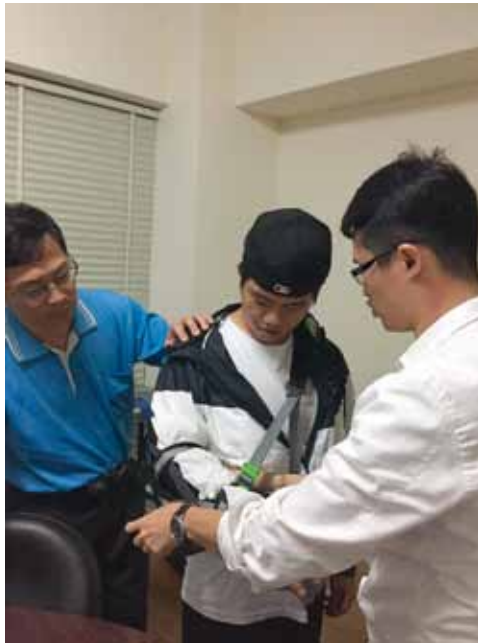
略、程序以及行動，產生對雇主印象的一種投射，這種印象是透過組織文化在潛移默化中形成，可對員工的態度與投入產生影響，在人才培養方面，聲譽卓著的管理者將更有可能吸引更多更好求職者。華為狼群文化人才術～持續學習力以強化應有之能力、保持工作熱忱、積極進取，不斷向前克服問題、解決難關等 5 個關鍵做法。

廖教授在最後也指出甄選人才 4 原則提供學員參考：設立高標準、自己的員工自己找、客觀評選面試者、讓申請者非加入不可。讓所有學員在今天的講座學習受益非淺參與學員滿載而歸。

此講座已經於 105 年 10 月 20 日圓滿完成。最後，企管所主任致贈感謝禮品予廖良文教授，並與同學們合影留念。

福祉科技與醫工所 採醫界與業界專家共同授課

福祉科技與醫學工程碩士班，因應政府長照 2.0 政策的啓動，福祉產業興起，相對的輔助科技開發人才需求隨之擴大，本學期特別邀請到策略聯盟合作醫院恩主公醫院創傷科主任吳長晉醫師開設相關課程 - 「復建工程與輔具設計」，藉由福祉產品設計及應用的主題教學，使產業界與學校教育無縫接軌，加速福祉產業研發人才產出。這門新課已成為元培醫大醫工系福祉科技與醫學工程碩士班的特色課程。



吳長晉醫師協助同學穿戴肩關節治療輔具

吳長晉醫師本身為台灣大學醫學工程研究所博士，在骨科醫材上有相當豐富的研究成果，本學期應聘元培醫大醫工系兼任副教授。吳醫師相當重視在元培醫大的首次開課，為此課程精心設計了系列單元，在課程中每週安排國內外輔具商講解各種物理治療設備設計及護具設計，同時還邀請台大、



模具翻新取代傳統打模石膏的真空輕量手部治療輔具



OPED AP 執行長說明真空護具的特色

北醫、恩主公及敏盛等醫院主治醫師、職能治療師、物理治療師、聽力師介紹視覺輔具、聽覺輔具、呼吸系統輔具、口腔復健及義肢的設計臨床應用，師資陣容堅強。

講師們特別將輔具及儀器實物帶進課堂實際操作，讓同學們能夠直接接觸最新輔助科技產品，上課方式也採雙向互動討論的模式。由課堂學習成效調查顯示，這種實務操作與活潑的問題導向學習法，對碩士班學生的觀念建立與創意啟發非常有幫助。

此門課程同時吸引到來自貴州遵義醫學院復健系的研修同學每週到課旁聽，認為這門課對專業學習非常有幫助。本週課程邀請到來自德國的真空護具開發廠商歐需德公司 OPED AP 執行長 Patrick Hürliemann、中國區執行長及台灣區業務總經理為同學授課，吳醫師協助解說，四位專家採雙語共同上課，機會難得。這門新課已儼然成為元培醫大醫工系福祉科技與醫學工程碩士班的特色課程！



講師示範肩關節治療輔具的使用

參加 2016 浙江首屆海峽兩岸青年創業大賽獲獎

孕婦的福音，醫管系張秉庠與醫工系蘇美如老師帶領醫管所學生賴世祐、醫工所學生張雅琪及醫管系畢業校友張立禾所組成之團隊 - 心動天使的孕婦孕程監控設備，代表學校參加 2016 年浙江首屆海峽兩岸青年創業大賽暨兩岸創業先鋒思想集會，進入最終 8 強，並榮獲海峽兩岸青年創業之星的榮譽，大陸創投公司已決定投資製作產品。

心動天使團隊所發表之孕婦孕程監控設備，孕婦在懷孕後期很容易發生臍帶繞頸亡與孕婦子宮異常收縮造成早產事件，醫管所賴世祐、醫工所學生張雅琪及醫管系畢業校友張立禾在老師指導下，利用創新的技術與演算法能有效地對胎兒與孕婦進行監控，以在孕婦後期使用托腹



元培醫大左起蘇美如張秉庠老師及張雅琪同學所創作的孕婦孕程監控設備



元培醫大心動天使團隊獲兩岸青年創業大賽 8 強之一
獲獎後排右六張立禾校友代表領獎

帶裝置晶片，透過 ECG（心電圖）偵測，即可以了解孕婦心跳、子宮收縮情形，若有異常馬上可以處理，避免胎兒臍帶繞頸死亡與孕婦子宮異常收縮早產的風險。另外，結合雲端服務和大數據分析，提供孕婦主動和完整的服務。

在目前少子化的社會，生出健康寶寶等都是孕婦們所求，因此孕婦孕程監控設備，可以透過雲端服務等，讓醫生也很快能處理所發生異常情形。

心動天使團隊的產品得到大陸創投公司的青睞，於賽後紛紛和團隊接洽，提出出資的意願並且誠摯邀請團隊前往對岸設立公司進行產品的研發、製造與銷售。

此次參加隊伍在近千個參加隊伍中，歷經初賽、複賽與決賽層層選拔獲獎，十分難得。

參加 2016 珠海高新區 創新創業大賽晉級八強

醫管系張秉庠與醫工系蘇美如老師帶領醫管所學生賴世祐、醫工所學生張雅琪及醫管系畢業校友張立禾所組成之團隊 - 心動天使的孕婦孕程監控設備，代表學校參加 2016 珠海（國家）高新區創新創業大賽，進入最後 8 強，並獲珠海國家級創業服務中心之投資邀約函，允諾提供落地所需之公司場所、辦公設備與所需之資金。團隊並將 11 月 17 日參加最後決賽。

心動天使團隊所發表之孕婦孕程監控設備，孕婦在懷孕後期很容易發生臍帶繞頸亡與孕婦子宮異常收縮造成早產事件，醫管所賴世祐、醫工所學生張雅琪及醫管系畢業校友張立禾在老師指導下，利用創新的技術與演算法能有效地對胎兒與孕婦進行監控，以在孕婦後期使用托腹帶裝置晶片，透過 ECG 心電圖偵測，即可以了解孕婦心跳、子宮收縮情形，若有異常馬上可以處理，避免胎兒臍帶繞頸死亡與孕婦子宮異常收縮早產的風險。另外，結合雲端服務和大數據分析，提供孕婦主動和完整的服務。



元培醫事科大的心動團隊在大陸競賽獲八強 2

在目前少子化的社會，生出健康寶寶等都是孕婦們所求，因此孕婦孕程監控設備，可以透過雲端服務等，讓醫生也很快能處理所發生異常情形。

心動天使團隊的產品得到大陸國家級創投公司的青睞，於賽後紛紛和團隊接洽，提出出資的意願並且誠摯邀請團隊前往對岸設立公司進行產品的研發、製造與銷售。

本次參加團隊歷經初賽、複賽，目前將參與決賽，希望能再次為校爭光。

食科系參加台灣食品產業 新一代創新競賽榮獲第三名

食品科學系學生為食品科學系三年級學生張翠婷、陳鴻均、楊思芸、丁玉芳四位同學，以作品甜酒釀優格冰淇淋參加食品科學技術學會所舉辦的 2016 年台灣食品產業新一代創新競賽，由入圍決賽 12 組參賽隊伍中組脫穎而出，榮獲第三名的佳績。

甜酒釀優格冰淇淋，產品原料是以日本河內白麴菌發酵糯米，產生富含各種胺基酸、有機酸、維他命 B 群以及葡萄糖之高營養價值甜麴釀，並加入以新竹當地牧場之牛乳經由乳酸菌發酵製成之優格，並以義大利手工冰淇淋 Gelato 製作方式而製成。

本產品無添加乳化劑、香精、甜味劑等之化學食品添加物，並有米麴自然的香甜味，以及優格之乳香味以及酸味，口感綿密並帶有酸甜而不膩的味道，低脂低鈉且富含各種營養素，除一般人外更適合年長者食用。與本次開發老年人食品之主題切合，因此得到評審一致好評獲得本次佳績。

此次代表參賽學生為食品科學系三年級學生張翠婷、



食科系學生以作品甜酒釀優格冰淇淋獲第三名

陳鴻均、楊思芸、丁玉芳四位同學，指導老師為林錫斌老師、陳惠欣老師以及蘇敏昇老師。

食品科學技術學會所舉辦的 2016 年台灣食品產業新一代創新競賽 10 月 21 日舉行。

參加 21 屆全國大專校院 資管系獲得雙料冠軍

資管系學生智慧腸癌管理系統、GABA 茶適飲系統參加「2016 第 21 屆全國大專校院資訊應用服務創新競賽」獲得資訊技術應用組第一名及獎金 20,000 元、資訊技術應用組第二名及獎金 10,000 元、物聯網裝置兩岸交流應用組第一名及獎金 15,000 元、台達特別獎第三名及獎金 10,000 元。

獲獎的第一個團隊是由資管系學生羅嘉偉、古昌原、陳嘉銘、賴韋旻、黃姿倚、周書安、李元均組成，設計智慧腸癌管理系統，避免患者病情惡化，協助日常的生活管理。作品結合物聯網特性，並積極籌備商品化，目前系統已進展至申請專利階段，是趨近成熟的軟體平台。並與醫學檢驗生物技術系徐治平教授團隊合作，發展血便檢測試劑，能與患者糞便產生化

學反應，分析血便狀況。

獲獎的第二個團隊是由資管系學生陳世豪、詹雅琇、彭志凱、郭家祥組成，設計 GABA 茶適飲系統。能適時適量給予 GABA 茶沖泡說明，提供飲用者最合適的建議，讓飲用者獲得舒緩疲勞的效果。作品結合林志城校長、生技製藥系、食科系、醫技系及資管系研究能量，是科技部補助私立大學校院發展研發特色專案計畫的初步成果。

此二獲獎團隊，均是跨領域合作的成效，也證明元培醫事科技大學的研發績效卓越。資管系應用資訊專業結合醫事能量，積極培育資訊服務產業創新人才，期許能為社會增添優秀資訊人員。

「2016 第 21 屆全國大專校院資訊應用服務創新競賽」是資管領域國內最大規模的賽事，吸引 101 所學校參與，共 864 隊 4,953 人次。資管系學生共有兩個團隊入圍，順利進入四個組別決賽，而且皆獲得優異的獎項。這兩個團隊均是資管系黃登揚老師所指導，隸屬資訊整合實驗室 (IILab)。



學校參加 2016 第 21 屆全國大專校院資訊應用服務創新競賽獲多項獎

中國古樂、印度傳統樂曲講座暨表演會接連登場

為讓學生認識多元音樂風貌，光宇藝術中心接連舉行兩場音樂講座暨表演會，分別邀請廈門市南樂團表演中國四大古樂之一的「泉州南音」，以及來自北印度的音樂與西塔琴專業教授普拉巴卡爾博士介紹印度傳統樂曲，以欣賞不同國家樂曲與文化。

第一場「泉州南音」講座表演會於 11 月 30 日 13:10-15:00 在光宇藝術中心演藝廳舉行，「泉州南音」為中國四大古樂之一，原是宮廷雅樂，傳入民間後與民間樂風融合，以琵琶、洞簫、三弦、二弦、指板及敲擊樂器為主，有濃厚的中原古樂遺風，不但根植、流傳於福建、閩南、彰、泉州一帶，還深受台灣、香港、澳門及東南亞閩南籍華僑喜愛；2009 年被聯合國教科文組織列入人類非物質文化遺產代表作名錄。

演出單位為廈門市南樂團，成立於 1954 年，四十多年來已形成獨立的藝術風格，在樂器演奏方面特別注重各樂師的默契，不但技法精湛，演員多經嚴格藝術教育，能演能唱多才多藝，在樂界輩受推崇；此活動為旺旺中時媒體集團策畫 2016 福建文化寶島校園行系列活動之一，本校國際



西塔琴 - 韓森



泉州南音

處與藝術中心協辦。

第二場的印度西塔琴講座暨表演會是由通識教育中心主辦，邀請印度西塔琴演奏家 Dr. Hansraj Prabhakar 演奏，普拉巴卡爾博士是北印度音樂與西塔琴的專業教授，出生於印度的北部，據有恆河的「瓦拉納西」之稱；他在六歲時開始玩樂器，之後他的父親給予他第一把西塔琴。從那時起 Hansraj 累積大大小小的音樂演奏經歷。

去年八月 Hansraj 博士 首次來到台灣，在台中中台大學成功舉辦了研討會，同時，也在城市裡舉辦了道地印度音樂工作坊及演奏，讓很多台中的新朋友們充滿著新奇的體驗；今年他再一次來到台灣 並來到新竹在本校有一場表演會，透過工作坊和表演方式讓更多的人體驗印度音樂。



西塔琴

玻璃藝術家莊蓮子捐贈作品 價值三十餘萬元嘉惠本校

光宇藝術中心「百齡瑰豔－莊蓮子・黃霜如・陳寶雲 彩鑲玻璃陶瓷聯展」圓滿結束，除了一件件美麗的作品留給觀賞者深刻印象，莊蓮子老師將作品義賣所得逾三十萬元全數捐贈本校嘉惠學子更留下一則佳話！

其中最年長的莊蓮子堪稱兼具細緻美感與行善公益的生活藝術家，她悠游於藝四十餘年，擷取國畫、油畫、水彩、陶藝、金工、皮雕和七寶燒（景泰藍）的精妙；近年投入繽紛的彩色玻璃與複合媒材創作，嫺熟琉璃珠、熔合玻璃和鑲嵌玻璃，將藝術融入居家生活，作品兼具實用性與藝術價值。

更值得一提的是，莊蓮子老師將藝術與公益結合，每年都會在元旦期間舉辦作品義賣展，所得悉數捐給台灣癌症臨床研究發展基金會，這次也將她的作品贈予學校義賣，以作為學校學生獎學金之用，此善舉也獲得參觀者及本校校友響應，利用此難得機會典藏藝術品同時嘉惠本校學生，共募得於三十餘萬獎學金。



莊蓮子捐贈學校作品募得 30 餘萬元之多

莊蓮子老師表示，她本身就很喜歡鮮艷美麗色彩，看到這些美麗色彩運用到實用生活作品，自己看了都很賞心悅目；每次創作作品都帶給自己許多想不到的成果，這次有機會利用作品幫助學生也是另一種成就。

光宇藝術中心成立以來，每年都舉辦玻璃藝術展；今年特別邀請以鑲嵌玻璃與陶瓷彩繪為主題，邀請三位年齡加總超過兩百歲的女性創作者莊蓮子・黃霜如・陳寶雲，以其深厚的繪畫基礎與創新的技巧，展現作品的純熟與精緻美感。

元培醫大校友聯誼茶會 暨校友會理監事改選

元培醫事科技大學為慶祝 52 週年校慶，11 月 5 日 10 時在光宇藝術中心舉行校友聯誼茶會暨第四屆校友會理監事改選。現場活動熱烈，包括副校長蔡世傑、校友會理事長郭外天、前理事長林四海、及眾多畢業校友均至現



校友們互相交換意見



校友會投票

場，同時參觀藝術中心展出，聯絡彼此情誼並提供母校寶貴的建議。

校友聯誼茶會由實習暨校友服務中心主辦，同時，元培醫大校友會亦進行第四屆理監事改選活動，由學校 17 個科系各推派 5 位校友代表進行票選，共推選出 24 位理監事，預計 12 月進行交接。

會中，郭外天理事長允諾將校友會會址移回學校，擴大校友服務。

「香山走透透小旅行」 元培邀你一起認識香山、促進健康



新竹香山地區擁有的豐富自然與人文景觀，市政府今年也推出「香山走透透小旅行」活動，邀請民眾飽覽香山風光；元培醫事科大在香山生根 52 年，為落實社區關懷與健康營造，與光字基金會聯手配合市政府活動，也將於 12 月 10 日舉辦「香山走透透小旅行」，結合本校以健康服務人群理念，帶社區民眾及本校國際生一起認識香山、促進健康。

市政府規畫的香山小旅行活動共推出三條路線，分別是自然人文懷舊小旅行、香山樂活特色工藝小旅行、南香山鄉村人文單車小旅行；元培藝術中心與光字基金會合辦的香山走透透小旅行則規畫「第四條路線」，不但可飽覽香山溼地、天后宮、古官道及香山車站等自然人文景觀，更將與香山居民生活習習相關、今年六月才完工通車的三姓橋車站納入新景點，讓更多在地區居民深入探訪。

另外，由元培藝術中心與光字基金會合辦的香山走透透小旅行，更整合元培的醫事專業資源，透過健康文化小旅行的概念，除了走訪香山景點也安排參觀藝術中心，以及元培環校步道健走，同時進行視力與骨質密度健檢與衛教宣導；並結合朝山社區協會合作推出低碳健康餐飲，活動內容豐富。

52 年前在香山谷創立的元培醫事科技大學，不僅培育醫事專業人才，多年來更投入香山社區健康營造，近年，因著藝術中心的成立，對於培養學生人文關懷與社區藝文風氣更不遺餘力，在光字基金會補助下，已連續多年推出社區健康及藝文活動，期待達到每個人身心靈都健康富足的目標。

「想你的夜」歲末祝福演唱會

12 月，是祝福的季節；藝術中心特地在聖誕前夕規劃一場戶外演唱會，12 月 21 日晚間，在學校圓形廣場，邀請知名音樂人范俊逸與文學系樂團，用美麗的音樂傳送對家人朋友及社會的祝福，也讓師生有更多元的藝術饗宴，香山社區民眾也能感受音樂的美妙！

每年聖誕前夕，元培校園圓形廣場就會立起大型聖誕樹，閃爍著七彩霓虹，整個校園充滿歡樂與溫馨的感覺，也提醒大家在歲末年終之際，別忘了送上你的祝福給你身邊的人；這樣的夜晚最適合用音樂來凝聚大家的心，因此，光字藝術中心繼 2014 年首次推出聖誕戶外音樂會，今年將再次舉辦戶外演唱會。

「想你的夜」歲末祝福演唱會將於 12 月 21 日晚間 5 點舉辦，邀請知名音樂人范俊逸與文學系樂團表演；文學系樂團由主唱范俊逸與鼓手張慶忠、吉他手林修身組成，主唱范俊逸是一位詩人、小說家、詞曲作家，因為兼具這多重的文學特質，所以『文學系樂團』創作出的歌曲亦帶有濃郁淳厚的詩意與文學氛圍，

曲風多元，無論流行、搖滾、爵士、民謠、拉丁，樂團都能盡情展現流暢、動聽卻獨特的文人氣息，詞意與旋律都能輕易打動人心。

這場演唱會由光字基金會贊助，同時將發起「現場捐發票送愛心餅乾」的活動，光字基金會董事長蔡雅賢表示，能到現場聽演唱的朋友很幸福，只要透過隨手捐發票這樣的小動作就能把這份幸福延伸下去，幫助許多無法到現場的朋友，還可換領由元培海青班學生製作的手工餅乾；現場也將提供熱茶，溫暖大家的心，歡迎全校師生及鄰近社區民眾踴躍參與。

照片說明：2014 年聖誕戶外音樂會獲熱烈迴響，今年又將舉辦演唱會。



健康中心學務處衛保組 辦理環校步道任我行

健促計畫 - 環校步道任我行，今 11 月 7 日起至 25 日每週一至五上午 11 時至下午 1 時至環山步道健身器材區運動，有獎徵答送水果（限量 100 份），今天 100 份都發光，明天歡迎大家共襄盛舉。

元培為了讓大家都能運動，環校步道任我行，歡迎大家一起站起來運動，即日起至 25 日每週一至五走到環山步道健身器材區，即可獲得一份水果。歡迎大家一起來。