

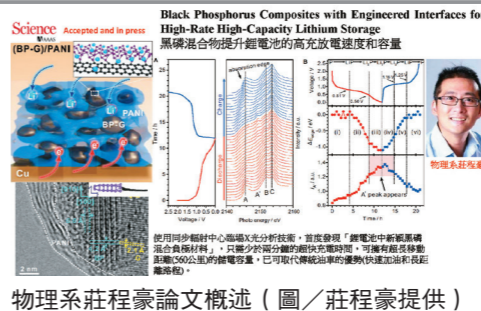


更多校園新聞都在這裡

莊程豪合作諾貝爾獎學者論文榮登Science期刊

【記者陳律萍淡水校園報導】物理系莊程豪副教授以第三作者身分獲得美國頂尖《Science》期刊於10月9日發表「Black Phosphorus Composites with Engineered Interfaces for High-Rate High-Capacity Lithium Storage」(黑磷複合材料提升鋰電池的高充放電速度和容量),共同作者之一為2019諾貝爾化學獎得主John B. Goodenough, 提供最寶貴鋰電池驗證設計和嚴謹經驗。

本論文重點在於使用新穎黑磷和物當做鋰電池陽極材料製造車用電池,使用少於兩分鐘的超快充電方法,擁有跑560公里超長移動距離的儲電容量,可取代傳統油車快速加油和長距離路程的優勢。



物理系莊程豪論文圖解(圖/莊程豪提供)

規劃校園 淡江綠能起飛

【潘劭愷淡水校園報導】「總務處的工作,在於妥善運用有限資源,營造適合師生的學教環境。本校曾連續5年獲得綠色採購績優、通過ISO50001能源管理系統驗證的肯定、此次規劃不僅是配合政府綠能政策,更希望學校在這方面能透過更多的努力,朝最永續校園目標前進。」總務處蕭瑞祥如此期許。總務處繼開發「人工智慧生產製造節能管理系統」,同時進行規劃「綠能校園」,希望能夠善用校園空間開發再生能源並有效運用。

針對本校各校園地形與建物進行勘查,「由於淡水校園可建置範圍較大,臺北校園與蘭陽校園可建置的範圍較小,初期將以淡水校園為主。參酌相關需求及效益後,將優先評估五虎崗機車停車場建置可行性,同時亦評估體育館與游泳館屋頂作為示範區之可行性。」



超邁紀念體育館及超邁紀念游泳館屋頂已初步完成太陽光電發電系統設置評估,邁出「綠能校園」第一步。(圖/本報資料照)

設置太陽光發電系統能帶來何種效益?黃錦桐表示,首先可以直接降低建築物內溫度,節省空調電費支出,「建築物的屋頂因設置太陽能板,有效隔絕太陽光照射產生降溫效果,減少冷氣的運作及電費支出,對於延長屋頂及冷氣的使用年限均有裨益。」其次則是每年皆能有回饋金收入,「發電系統將帶來一定的產能,可藉以獲得回饋金,增加學校的收入。」

組員鄭聲雷則提供評估評估規劃進度,「目前已初步完成體育館及游泳館的設置評估,惟五虎崗機車停車場建置系統的難度較高,正積極尋求解決方案。」



台北釜山十年交流 藝術作品跨海聯展

【記者戴瑜霈淡水校園報導】文錫藝術中心舉辦「2020台北釜山國際美術交流展」,10月8日上午舉行開幕儀式,由文錫藝術中心主任張炳煌主持,駐校藝術家沈禎、藝術顧問代表曾肅良、墨旅書道創意館代表楊清光及參展藝術家等40人受邀出席。展期從9月14日至10月23日,週一至週五上午9時至下午5時,週休二日及國慶連假休館。

策展人臺灣藝術經理人協會理事長李重義說明,今年韓國「釜山國際美術城作家會」與臺灣藝術家的交流已邁入第十年,活動由「臺灣藝術經理人協會」及「釜山國際Art Town作家會」共同主辦,邀請32位釜山國際Art Town作家會成員與46位臺灣藝術家參展,作品形式多元,涵蓋油彩、水墨、水彩、壓克力、複合媒材和各式工藝創作,受疫情影響只有作品送抵臺灣展出,他期待明年也能繼續與韓國合作。

USR用美食重現歷史

【記者劉江淡水校園報導】USR「淡蘭海陸輕旅遊、智慧互動趴趴走」計畫10月8日中午在淡水紅樓中餐廳設宴,以1884年清法戰爭的滬尾戰役為發想,設計11道文化創意料理「滬尾宴」,呈現整個滬尾之化的來龍去脈。董事長張家宜、學術副校長何啓東、文學院院長林呈蓉及文學院各系系主任、淡水區長巫宗仁及地方人士共百餘人參加。



USR「滬尾宴」,歷史系副教授李其霖介紹菜名寓意及創作理念。(攝影/劉江)

楊立人談專案管理

【記者林渝萱淡水校園報導】人資處職能福利組10月7日舉辦行政人員職能培訓課程,邀請企業管理學系副教授楊立人以「專案規劃與控制」為題分享,逾50人參與。職能福利組組長蔡意風說明,葛煥昭校長希望培訓課程能夠和工作有密切關連,而專案管理對於教職員而言十分重要,希望能夠倚重楊立人的相關學術專才,協助大家在工作中有所啟發與成長。

淡江有愛無礙 葛校長：請放心就讀

【張容慈淡水校園報導】「我的小孩有自閉症,注意力常常不集中,不過平時與同學們的互動都不錯,有問題時也常常去視障資源中心尋求協助,在此感謝老師們的關心與幫忙。」一位學生家長道出了對淡江的感謝。為讓家長安心子女在校就讀,視障資源中心10月7日中午12時,在警聲國際會議廳舉辦「109學年度第一學期輔導身心障礙學生暨家長座談會」,由校長葛煥昭主持,教務長林俊宏、學務長武士戎及各相關單位主管出席,與學生及家長進行交流。

葛校長於開幕致詞中表示,希望藉此座談會與學生和家長面對面溝通,了解學生在校園中遇到的問題,大家齊心努力來改善。他同時表示「本校的無障礙設施及軟體系統等相關措施都非常完善,還請家長和同學們放心。」接著由各處室進行報告及相關服務宣導,包括修業期限、考試安排、商管大樓一至三樓電梯禮讓區域及提醒小語、社團活動、宿舍、圖書館與各大樓無障礙設施的設置、並與視障中心合作成立無障礙資源室,由輔導老師們排班協助身障生;視障資源中心秘書洪錫銘說明,校園裡的師生都非常有熱忱,五位輔導老師也會分別與各系老師溝通,盡全力協助學生各方面的學習。

專題演講則邀請長期致力於視障教育的黃靜玲老師以「認識與溝通」為題,分享自身輔導個案,強調學習權在學生手中,成人教育應培養學生自主學習的能力,師長能做的就是了解學生的狀況,並從問題點切入解決,然後多花一點時間和學生一起思考,而具備「帶著走的能力」最為重要,期望學生在大學學習後展翅翱翔。



葛煥昭校長主持「109學年度第一學期輔導身心障礙學生暨家長座談會」,與學生及家長進行交流。(攝影/張容慈)

最後由葛校長主持綜合座談,家長們提出身障生就業輔導、家長進入學校的管制問題、松濤館大門出入問題、學生因情緒障礙希望遠端學習等問題,葛校長及相關單位予以回復,將考量學生狀況進行適當調整;葛校長同時提醒學習的效果仍以實體教學最佳,也可以藉以練習接觸人群,對於未來就業也會有幫助。諮商職涯暨學習發展輔導中心歡迎學生們進行職涯晤談,也提到學校在每年三、四月舉辦就業博覽會,學生可多多參與了解就業狀況。

教學實踐研究經驗講座 亮點計畫得主分享

【記者鄭少玲淡水校園報導】教師教學發展中心舉辦「教學實踐研究計畫撰寫暨執行經驗分享」系列講座,10月6日中午在IS01展開,本次邀請東海大學師資培育中心暨教育研究所助理教授巫博瀚帶來教育學門的經驗分享,現場與蘭陽校園同步視訊。巫博瀚連續三年獲教學實踐研究計畫,並於107學年度獲「亮點計畫」,逾30位教師到場聆聽。

巫博瀚以五步驟拆解教學實踐研究計畫的撰寫技巧,第一步驟「問題意識」,從自身實際課堂教學或學生學習過程中去察覺問題,具體清晰地對問題的本質與呈現進行說明,並補充「一個好的問題意識包含三個元素,一、要解決問題的本質,二、為什麼這個問題重要,三、接下來將如何解決這個問題」並強調應以客觀、科學的方式進行蒐集、分析資料等工作。

與執行經驗,鄭孟玉連續三年通過教育部教學實踐計畫,並以數位課程升等。

第二步驟「教育目標」,思考希望學生在課堂學習什麼,擬定教育目標,而此步驟須與第一步驟相呼應;第三步驟「教學方法」,思考可以採用什麼教學策略促進教學目標的達成;第四步驟「課程設計」,可選擇「參與式學習」設計課程,著重學生課堂學習參與度,讓學生得以展現學習成果;第五步驟「學習評量」,如何有效評量教學成效與學生學習成果,檢驗教學目標是否達成,他也分享自己課程設計案例進行說明。

此次分享以工作坊形式進行,鄭孟玉將現場老鄭孟玉(攝影/蔡依絨)師透過分組進行小組討論,以何謂教學應有的光景為主軸討論,先請教師們提供自己心目中的壞的學習氣氛,再深入探討如何讓教室學習氣氛佳,最後提出陳述學生需求、訂定上課公約、學生的程度與期望與互相了解等方法,希望老師們能解決在授課中可能遇到的問題(教學痛點)。鄭孟玉強調,在教學學術研究(SOTL)中,懂得提出自己課堂中的教學痛點、進而反思這些痛點,有助改善自己的教學方法,增進與學生溝通,進而提升學習成效。

【李宜庭淡水校園報導】教師教學發展中心10月7日邀請大葉大學財金系副教授鄭孟玉,分享商業及管理學門的教學實踐研究計畫撰寫

出教室,驗證所學也好,跨域學習也好,相信不會讓你失望,回味再三;曾經參與的淡江人,更歡迎回來溫故知新,蓄積能量繼續參與,創造更多充實而美好的願景。

淡江光雕秀 當你的手中握著畫筆,你想如何替書卷廣場上的竹筒上色?是一抹天藍輝映綠地,一縷鵝黃映淡江夕照,或是在滿天星輝中,秀出耀眼花燦淡江?「淡江光雕秀」將透過光雕技術,讓大家體驗五光十色的「蛋捲廣場」,滿足你對「彩色蛋捲」的渴望!歡迎11月6日晚上6時蒞臨書卷廣場,秘書長劉艾華將陪伴大家迎

「世界遠古天籟之音」西非科拉琴、地中海里拉琴、塔兒鼓則帶你來一場時空之旅,場場精挑細選,讓你安可不斷!10月5日記得開演前一週至文錫藝術中心展覽廳索取入場券,數量有限,送完為止! (文/戴瑜霈)

淡江七十 從心超越 校慶活動搶先報

隨著70週年校慶腳步的靠近,各項慶祝活動也緊鑼密鼓地籌備,究竟校慶當週會有哪些吸引人的活動呢?本報將於本期與下期分別進行介紹,搶先透露精彩內容。

相長開局勢」學生學習成果展則將於11月7日上午9時30分在警聲大樓2樓大廳舉行。除展出108學年度接受頂石課程補助各學系之優秀作品,學生更將以實體作品、海報報導,結合「淡江70、從心超越」理念,並依照聯合國永續發展目標,展出各院109學年度推展方向之7個特色專業知能服務學習課程,歡迎共襄盛舉。(文/潘劭愷、姜雅馨)

校慶音樂會 70週年校慶絕對不能少的,就是悠揚音樂聲!校慶音樂會將於10月13日由「台灣音樂古到今」劉阿昌 & 客語打幫你樂團音樂會揭開序幕,11月6日則安排「超樂、超越」木管五重奏與鋼琴之夜陪你度過感動夜晚,12月8日

7時30分開始入場,學術副校長何啓東將帶著大家活力滿滿地迎接開幕,校慶團舞表演、聖火傳遞、田徑賽、大隊接力與團體趣味競賽,一項一項地帶著你熱血、緊張、尖叫、徹底拋棄煩惱!競賽報名日期自即日起至10月23日下午5時止,詳細資訊請參閱體育事務處網站(網址: <http://www.sports.tku.edu.tw/news/news.php?Sn=517>) (文/黃律法)

淡江70週年國際化成果展 你知道本校第一所姊妹校在什麼時候簽訂?對象是哪所大學呢?成果展由國際事務副校長王高成帶領國際暨兩岸事務處同仁精心整理創校至今與姊妹校交流活動及照片,除了回顧本校70年來的國際化成果,也是對淡江校園成為世界地球村的願景給予祝福和期許,活動將於11月2日上午10時於守謙國際會議中心2樓開幕,歡迎大家一起乘著淡江之船「遨遊四海」。(文/潘劭愷)

淡江大學社會責任實踐計畫成果展 「大一淡江人,大四淡水人」,相信大家一定都聽過學術副校長何啓東講過,而「你USR了嗎?」也逐漸成為師生間常見的问候語。此次成果展自11月2日至7日,以「淡江創生美好志,惟吾德馨好美室,學教相長開局勢」為主題,呈現本校如何以淡江校園與淡水地區做為創生實踐場域。透過一系列的課程、活動、專案及工作坊,編寫地方創生故事,織就階段性成果。還沒參與USR的淡江人,歡迎看看USR師生們共同創造的美麗回憶,然後走

萬花筒帶你遊世界

【記者李佩芸淡水校園報導】不能出國沒關係,我們帶你到印尼、俄羅斯、秘魯繞一圈!國際處境外輔導組10月7日18時在警聲大樓10樓交誼廳舉辦本學期第一場「國際文化萬花筒」,20人前來參與。

本學期活動安排來自印尼的財經三黃國郎與黃國盛、來自俄羅斯的國企四楊娜,以及來自秘魯的國企四樂宇進行分享。他們透過猜謎、分享各國風景、習俗、食物、語言等特色,讓參與同學有更多認識及了解。財金一趙婕語分享:「從當地人的視角來介紹自己的國家特別不同,可以聽到很多不同國家的特色和文化,讓我受益良多。」

海博30送隨身碟

【潘劭愷淡水校園報導】海事博物館30週年系列活動第二彈降臨,30個密蘇里號砲彈造型USB隨身碟大方送!10月15日至30日推出「慶祝70週年校慶暨海事博物館30週年回顧展」,期間到館參觀並在文錫藝術中心FB粉絲專頁按讚打卡,即可獲得抽獎資格,11月6日下午2時於海博館1樓抽出得獎者,贈送密蘇里號砲彈造型USB隨身碟1支,心動記得馬上行動。

淡江PAPAGO-校園實境解謎

對於淡江校園,你是否都能完全認識?「淡江PAPAGO」將透過有趣的解謎帶你走進淡江,還有超棒的禮物相送!講到這裡,相信您已躍躍欲試……什麼!只開放高中職師生參加?會不會太悲情了?沒關係,只要帶著你就讀高中職的弟弟妹妹、親朋好友,11月7日上午10時一起參加,除了讓他們知道淡江的美,也能讓你跟著一起看見淡江,記得先幫他們報名! (網址: <http://enroll.tku.edu.tw/course.aspx?cid=atbx20201107>) (文/潘劭愷)

唱自己的歌 淡江民歌溯源活動

一想到民歌,就想到淡江,一想到淡江,就想到李雙澤!淡江是民歌起源地之一,更孕育許多傑出歌手,歡慶本校70週年之際,當然不能忘了牧羊草坪上,悠悠傳揚的歌聲!11月7日上午10時至下午4時將在這裡舉辦「唱自己的歌-淡江民歌溯源活動」,除一起溯源民歌年表、認識校園民歌外,也邀請到場的淡江人拿起麥克風一起卡拉OK,還會安排相關活動,過關了將有好禮大放送! (文/姜雅馨)