

不可不看的重點新聞

- 2版 e筆融古創新尋找文化DNA
- 3版 10系所企業媒合徵才創機會
- 4版 舞林高手競技搶淡江盃

淡江時報



詩人但丁：智慧若有不足，可用品德來補，但品德不足時，則無法用智慧補足。

淡江時報 品德之星 徵選活動開始

徵選辦法，請上 <http://kukulimes.tku.edu.tw/>

878期 中華民國 101年 12月3日 星期一

發行所/淡江大學 創辦人/張建邦 發行人/張家宜 社長/馬雨沛 社址/新北市淡水區英專路151號

電話/(02)-26291684 傳真/(02)-26214169 中文網址: <http://kukulimes.tku.edu.tw/> Tankang e-Times: <http://kukulimes.tku.edu.tw/Eng.aspx>

經濟部標竿企業觀摩 9企業高校來校

張校長主持分享國家品質獎申請經驗

【記者盧逸峰淡水校園報導】中國信託人壽保險公司、邦特生物科技公司、清華大學、文化大學等9個單位約47人，於上月27日來校參加中國生產力中心主辦的「經濟部工業局企業經營品質標竿企業觀摩活動」。淡江獲頒第19屆國家品質獎，並舉辦品質管理、淡江品質獎等活動持續推動品質管理，因此選擇淡江進行企業觀摩活動，希望藉此機會，吸取淡江全面品質管理的實務經驗。

接著聽取品質保證處長白潔清說明本校推廣品質管理和執行成果簡報後，隨即參觀淡江品質獎獲獎單位：覺生紀念圖書館和文籍藝術中心，了解圖書經營概況、展示本校研發之e筆書畫系統，並至盲生資源中心觀摩盲用電腦與行動裝置。

綜合座談會中，張校長分享國家品質獎申請與困難突破的經驗：與會者皆對乾淨整潔、綠意盎然的校園印象深刻；銀田金屬公司總經理陳文金提問淡江品質屋的運作方式、學生如何參與，以及如何持續推動全參與等，張校長對此回應本校推行5S、服務學習等方式管理校園清潔，且各單位會依據淡江品質屋主架構擬屬於該單位的品質屋後並加以執行，也就能持續讓全參與。

白潔清補充說明，本校品質管理活動和淡江品質獎亦是持續推動的方式之一，本學年度起讓

踐，「樂見各大學參與國家品質獎，一同為高等教育的品質努力。」經濟部工業局技正何長勳代表出席且致詞中表示，淡江獲得第19屆國家品質獎，並舉辦品質管理、淡江品質獎等活動持續推動品質管理，因此選擇淡江進行企業觀摩活動，希望藉此機會，吸取淡江全面品質管理的實務經驗。

接著聽取品質保證處長白潔清說明本校推廣品質管理和執行成果簡報後，隨即參觀淡江品質獎獲獎單位：覺生紀念圖書館和文籍藝術中心，了解圖書經營概況、展示本校研發之e筆書畫系統，並至盲生資源中心觀摩盲用電腦與行動裝置。

綜合座談會中，張校長分享國家品質獎申請與困難突破的經驗：與會者皆對乾淨整潔、綠意盎然的校園印象深刻；銀田金屬公司總經理陳文金提問淡江品質屋的運作方式、學生如何參與，以及如何持續推動全參與等，張校長對此回應本校推行5S、服務學習等方式管理校園清潔，且各單位會依據淡江品質屋主架構擬屬於該單位的品質屋後並加以執行，也就能持續讓全參與。

白潔清補充說明，本校品質管理活動和淡江品質獎亦是持續推動的方式之一，本學年度起讓



11月27日經濟部工業局企業經營品質標竿企業觀摩活動中，張校長致詞(左三)分享品質獎申請與困難突破的經驗。(攝影/謝頌穎)

學生參加品質管理活動，以加強學生參與淡江品質管理。

中國生產力中心管理師郭如璞表示，淡江獲得第19屆國家品質獎，身為校友感到與有榮焉，對資訊科技的發展印象深刻，更對盲用電腦、e筆書畫系統感到驚艷。邦特生物科技公司人資助理楊小姐認為，本校能將品質管理、產銷發展的手法運用在大學經營上並獲得國家品質獎，十分了不起，也對於開活區的設計感到印象深刻，「很有在誠品書店閱讀的感覺！」

金馬奪影后 淡江人風光

淡江人狼狽金馬，影后風光留臺！第49屆金馬獎，本校法文系校友桂綸鎂(右圖)憑著《女朋友。男朋友》中的林美寶一角拿下金馬獎「最佳女主角」，導演大傳系校友楊雅喆(下圖)亦藉此片獲選金馬獎「觀眾票選最佳影片」。法文系專任副教授孟尼亞表示，桂綸鎂在學期間態度都很親切、沒有架子，上課認真從不翹課，獲得得獎消息老師們都很高興，「希望桂綸鎂可以回學校和同學分享經驗！」此外，由大傳系校友陳寶旭所擔任製片的《逆光飛翔》則獲「最佳新導演獎」，陳寶旭說，當初看到導演張榮吉獲台北電影獎最佳劇情短片之作(天黑)時，深受感動，因此和導演王家衛一同鼓勵催生《逆光飛翔》，「本沒想到會獲獎，受到肯定十分高興！」(文/歐書函)

資工林恭弘人臉辨識 校友李艾芳模糊演算獲獎

【記者吳沐欣淡水校園報導】資工系雙喜臨門！在上月16日，助理教授涂滄瑋和指導學生資工碩一林恭弘，於成功大學舉行的「2012第17屆人工智慧與應用研討會」榮獲「國內課程」的最佳論文獎。另外，助理教授陳俊豪指導今年畢業資工系校友李艾芳，獲「101年度中華民族模稜學會碩士論文獎」管理類特優獎。

TAAI由中華人工智慧學會主辦，是臺灣人工智慧年度學術會議，堪稱是國內最具權威人工智慧科技成功研發後應用產業界以全面提昇產品系統智能研討會。涂滄瑋、中研院教授劉庭祿指

導林恭弘所發表「二維混合模型應用於超解析人臉影像合成」論文，其概念以涂滄瑋於2006年發表針對人臉辨識混合模型研究為基礎，在當時獲得軟學界肯定，故建議林恭弘在這基礎上深入研究，利用數學演算法把低解析人臉影像轉換成高解析影像的同時，又能巧妙維持人臉何架構與細部紋理特徵。

涂滄瑋指出，現有很多關於人臉辨識的研究，而林恭弘研究的創新處在於二維陣列演算取代傳統的一維向量演算，「以前使用一維獨立模型解析影像，雖然演算量少卻會破壞人臉結構，甚至改變他們的形狀；使用二維混合模型就解決了這個問題，同時也能維持低演算量。」換言之，在短時間內解析影像的研究，不會使影像「變臉」。

涂滄瑋表示現有警察機關主動接洽，討論使用技術事宜。

陳俊豪指導李艾芳論文，長達2年進行「具一致性模糊資料探測方法之研究」。陳俊豪表示，研究模糊一致性規則(FCR)及高一級性模糊模糊商品集(HCUFI)2套演算法，有助零售商進一步分析商品利潤。

進用身心障礙本校再獲績優

【記者王雅蕾淡水校園報導】本校二度榮獲新北市政府評選為「新北市進用身心障礙者績優單位」，並於上月30日由人力資源處職能福利組組長彭梓玲代表本校接受新北市長朱立倫頒獎。人資長鄭東文表示，很高興能連續2年獲得肯定，本校進用身心障礙員工的比例達4.4%，且長期關懷身心障礙同仁及同學，與總務處持續規劃無障礙校園環境，「未來將持續改善校園環境，提供更優質的無障礙空間。」

根據人資處資料，本校依照身心障礙者權益保障法之規定，積極進用身心障礙者成為本校職員，負責授課、行政業務及清潔等工作內容；同時為減輕身心障礙同仁健康退化及增加其工作效率，本校持續積極與新北市政府勞工主管機關申請購置點字機、語音軟體等，並改良及修繕相關器材設備及其他協助進用身心障礙者之必要設備。

謝長廷演講青年與未來 參與踴躍

【記者林廷廷淡水校園報導】大陸所於上月29日在驚聲國際會議廳舉辦「開展未來-臺灣新校園講座」，邀請前行政院長謝長廷蒞校，以「青年、兩岸、未來」為題進行演講，吸引陸生、外校等2百餘人聆聽講座。國際事務副校長戴萬欽、大陸所所長張五岳、副教授郭建中皆出席。對於學生踴躍提問，謝長廷亦給予肯定。

謝長廷針對臺灣政治、社會層面提出看法，他認為臺灣最急需解決的問題是民生內政及兩岸外交。對於如何達到臺灣共識，要先做好臺灣價值的界定，並穩定臺灣內部的共識。他強調，「共識不是100%才叫共識，沒有一件事可以完全的100%，但仍希望比率越高越好，提升其認同度。」他主張兩岸政策需具備以下4點：臺灣多數人民的支持、可獲得國際支持、不犧牲臺灣價值、不引起兩岸緊張。他也說道：「理想很美麗，改革很痛苦。」改革最難之處在於賭上一切、付出代價。所有企業、國家、政府在改革前都應通盤考慮各個面向，才能決定是否要改革，政黨也不例外如此。

講座中，謝長廷除了提出政治議題的相關理解

謝長廷演講青年與未來 參與踴躍

念外，並分享其人生觀：「生命的意義是參與改革。」即便剩下自己一個人，仍要撐下去。他期勉在場聽眾，只要覺得自身認為是該做之事，就要去做。來自山東大學的交換生大傳系李覺蘇認為，兩岸未來發展是明朗的，希望可以多方面交流，以減少兩岸民眾對彼此的誤解。戰略所碩二鄧傑傑表示，在政治層面，兩岸或許還沒有共同的想法，但在教育、文化等方面，兩岸的交流是很積極的。透過和陸生交流、互動，彼此了解自身想法，對於下一代的未來是有無限可能的。

弦絲綺舞音樂會 免費索票

【記者莊靜淡水校園報導】文籍音樂廳啟用十週年系列音樂會中，6日(週四)下午7時30分邀請世界軌跡樂團Orbit Folk演出「弦絲綺舞Chordophones」。該樂團曾獲2項第22屆傳藝類金曲獎，其特色主要是傳統民族風格結合歐洲各地音樂和爵士搖滾演出悠揚異國樂聲。即日起開放索票，請至文籍藝術中心展覽廳領取，每人限取2張，數量有限，詳情請見文籍藝術中心網站(http://www.fincarts.tku.edu.tw/c_index.htm)。

弦絲綺舞音樂會 免費索票

【記者王雅蕾、黃宛真、楊宜君淡水校園報導】經由上月27日至29日的ISO和OHSAS稽核認證作業，本校再次通過ISO14001之2012年度稽核，並順利取得OHSAS18001職業安全衛生管理系統認證。

資工林恭弘人臉辨識 校友李艾芳模糊演算獲獎

【記者吳沐欣淡水校園報導】資工系雙喜臨門！在上月16日，助理教授涂滄瑋和指導學生資工碩一林恭弘，於成功大學舉行的「2012第17屆人工智慧與應用研討會」榮獲「國內課程」的最佳論文獎。另外，助理教授陳俊豪指導今年畢業資工系校友李艾芳，獲「101年度中華民族模稜學會碩士論文獎」管理類特優獎。

TAAI由中華人工智慧學會主辦，是臺灣人工智慧年度學術會議，堪稱是國內最具權威人工智慧科技成功研發後應用產業界以全面提昇產品系統智能研討會。涂滄瑋、中研院教授劉庭祿指

導林恭弘所發表「二維混合模型應用於超解析人臉影像合成」論文，其概念以涂滄瑋於2006年發表針對人臉辨識混合模型研究為基礎，在當時獲得軟學界肯定，故建議林恭弘在這基礎上深入研究，利用數學演算法把低解析人臉影像轉換成高解析影像的同時，又能巧妙維持人臉何架構與細部紋理特徵。

涂滄瑋指出，現有很多關於人臉辨識的研究，而林恭弘研究的創新處在於二維陣列演算取代傳統的一維向量演算，「以前使用一維獨立模型解析影像，雖然演算量少卻會破壞人臉結構，甚至改變他們的形狀；使用二維混合模型就解決了這個問題，同時也能維持低演算量。」換言之，在短時間內解析影像的研究，不會使影像「變臉」。

涂滄瑋表示現有警察機關主動接洽，討論使用技術事宜。

陳俊豪指導李艾芳論文，長達2年進行「具一致性模糊資料探測方法之研究」。陳俊豪表示，研究模糊一致性規則(FCR)及高一級性模糊模糊商品集(HCUFI)2套演算法，有助零售商進一步分析商品利潤。

教育部4日訪視 國際化成效

【記者林廷廷淡水校園報導】教育部於4日(週二)上午9時50分，有6位訪視委員來校，進行「101年大專校院國際化訪視計畫」實地訪視，由本校校長張家宜主持並進行簡報。6位委員於張校長簡報結

束，將參觀本校覺生紀念圖書館、宮燈道、紹謨游泳池、麗澤國際學舍、紹謨體育館、學生事務處；下午將進行教職員、學生訪談，接著由國際事務副校長戴萬欽主持綜合座談。戴萬欽表示，繼2008年教育部蒞校進

行國際化訪視，今年是第二次實地參訪，希望藉由訪視委員提出的指教，進而了解本校國際化的成效。

國際長李佩華說道：「若訪視委員視察後，對於本校給予肯定，將有助於招生。」

大手攜小手 首度與高中學校締結策略聯盟

【本報訊】本校即將與高中學校攜手合作，將於5日(週三)與國立三重高中(即將更名為新北市立新北高級中學)進行策略聯盟簽約儀式，教務長葛煥昭表示，這是首度與高中策略聯盟，藉由這樣合作簽約，達到教育資源垂直整合，成就育才優質化的目標。

葛煥昭說明，本校長期與該校有相當密切的合作與推廣協助：商管學院進高中的招生合作、美洲所副教授柯大衛等指導該校英文教師以提昇英語教學能力、借用場地辦理大學入學考試科目「學科能力測驗」、「指定考試科目」及「高中英語聽力測驗」之分區試場學校等，加上100學年度入學新生資料分析中，該校是本校新生入學來源第3高；因此選擇該校為首度簽訂策略聯盟的高中學校。葛煥昭強調，本次策略聯盟將以課程支持、教師成長、

全面禁菸 違者罰1萬

【本報訊】本校已實施全面禁菸，並積極宣導和加強巡查勸導，總務長暨環安中心主任羅孝賢表示，自本學年起分為3階段落實禁菸校園政策：一是宣導期，從開學至今的宣導活動、二是勸導期，至12月中旬前提醒同學戒除校園吸菸習慣、三是執法期，自12月中旬後將有校務人員進入校園，依菸害防治法開罰，違規者罰新台幣3千元到1萬元不等，可連續開罰。羅孝賢呼籲，請同學不要以身試法，尊重他人勿以二手菸迫害，且菸蒂不落地維護校園環境整潔。

OHSAS過關 ISO換證通過

校長張家宜致詞表示，今年是本校ISO14001每3年換證期間，同時也是推動實驗室OHSAS18001認證，感謝行政副校長高柏園及總務長羅孝賢的帶領，讓本校環境安全衛生有更明確的指標，並希望稽核員提供建議，「讓我們有更多的進步空間。此外淡江推動任何認證都強調全參與，將來也要擴大至文、商管等各學院，以符合全面品質管理精神。」

為期3天的稽核，臺灣檢驗科技股份有限公司(SGS)稽核小組主任稽核員黃廷榮表示，稽核過程中，可看出落實PDCA精神。高柏園表示，透過稽核方式讓我們有改善方向，羅孝賢感謝各位同仁的協助，讓ISO和OHSAS能順利通過，並持續改善與精進。

多益實戰衝刺班 開課前報名 享8折優惠!

ETS原版OG題庫+四週密集模考題解，多益高分者五顆星★★★★★推薦!

開課日期	週數	上課內容	上課時間	學費
12/9~1/6	4週	4次模考+12堂模解	2.5晚/日午(模考：日早)	7,000元(含原文書及教材)

更正啟事：本報於877期刊登「創意創業與教學 澳洲OUT經驗分享」一文中，澳洲昆士蘭科技大學英文簡稱為QUT，標題誤植為OUT，特此更正。

美加2012年終感恩慶 12.1起跑

聰明學習省荷包 一年最後一次超值優惠

同報課程最高可省11,900元

美加英語 10047 台北市南陽街50號(美加大樓) (02) 2381-1166 分機316、317 www.merica.com.tw

上網參加影音猜謎 就有機會獲得價值6,000元美語會話班課程~