103年 長庚大學校友通訊 73期~81期

(共9刊)

目錄

校友逋訊第 73 期	I
最新消息	2
❶103 年推廣教育春季班開課資訊【教務處 供稿】	2
校友動態	3
❶傳統中國醫學碩士班校友會~針灸研習營【傳醫碩校友會 供稿】	3
❷職治系校友回娘家【校園志工 祁亭嘉 撰】	3
❸生醫系 10 週年慶暨校友回娘家【校園志工 林碩峪 撰稿】	4
經驗分享	6
●師長專訪:電子系郭仁財教授【校園志工 張婷 撰】	6
❷生醫所校友經驗分享座談會紀實【生醫所 供稿】	7
❸物治系碩士班校友經驗分享【物治碩 93 謝宗勳校友 撰】	7
母校花絮	8
●「管院通訊」雙月報【管理學院 供稿】	8
❷校園巡禮~帶來幸福的「美」—紫藤花親善社【醫管二 陳潔 撰】.	8
❸畢業校友照過來	9
就業資訊	10
❶歐盟執委會 103 年 10 月實習資訊	10
❷桃園青年安薪就業讚	10
校友通訊第74期	11
最新消息	12
❶歡迎參加「2014 長庚大學校園就業博覽會」【學務處 供稿】	12
❷四月份校友活動預告【秘書室 供稿】	12
❸四月份藝文活動預告【學務處及通識中心 供稿】	14
校友動態	15
●校友總會宜蘭仁山植物園暨梅花湖礁溪一日遊紀實【秘書室 供稿】	15

	❷「迷戀」才能堅持下去!醫管系校友就業與升學座談會【校園志工 陳潔	
	校務短波	
	■工學院與中央研究院應用科學研究中心簽署學術交流合作備忘錄	18
	❷攜手 12 大工業區及光電科技工業協進會促進產學合作	18
	❸二十七週年校慶月系列活動	19
	●第八屆資工系畢業專題成果展	19
	經驗分享	19
	❶師長專訪:分子醫學研究中心張玉生教授【校園志工 陳潔、毛莉婷	
	❷醫放系校友經驗分享【醫放系 92 林慕涵校友 撰】	
	❸向長庚說聲感謝【電子系 101 馬德倫校友 撰】	23
	母校花絮	23
	❶校園巡禮~跆拳道社東南盃比賽暨賽後專訪【護理二 毛莉婷 撰】	23
	❷畢業校友照過來	24
	就業資訊	24
	●生技高階人才培訓與就業計畫校園招生說明會	24
校之	友通訊第 75 期	25
	最新消息	26
	❶醫電所校友活動預告,歡迎校友踴躍參加【醫電所 供稿】	26
	②五月份藝文活動預告,歡迎校友踴躍參加【學務處及通識中心 供稿】	26
	❸賦語・FULL IT 工設系校外畢業展~《2014 新一代設計展》【工設系 付	
	校友動態	
	●校友總會第八屆會員大會暨傑出校友專題演講紀實【秘書室 供稿】	28
	❷物治系 20 週年系慶暨系友回娘家【校園志工 陳姿樺 撰】	30
	❸資管系系運會紀實【資管系 供稿】	31
	校務短波	33
	●102 學年度第 11 屆「長庚青年」選拔活動紀實	33

	②電機系劉浩澧教授獲國際治療超音波學會頒發 Frederic Lizzi 學術成就	獎並
	發表大會特別演講	33
	3簡介上肢機器輔助治療於中風復健之運用與研究	34
	●2014 年校園就業博覽會活動紀實	34
	❺付出愛、接受愛一「最後十四堂星期二的課」	34
	經驗分享	34
	●走進曙色【企管博 102 莊正昀 撰】	34
	❷參加國際研討會對我的影響【光電碩 102 陳厚任校友 撰】	35
	母校花絮	36
	❶長庚札記【職治系 99 職治碩 101 張益慈校友 撰】	36
	❷校園巡禮~在長庚的操場來場星光夜跑【工商三 陳霈翎 撰】	36
	3畢業校友照過來	37
	就業資訊	37
	以下就業資訊,提供校友參考,亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息	.! 37
校》	友通訊第 76 期	38
	最新消息	39
	●校友組隊參加第四屆新北市議長盃龍舟錦標賽,歡迎共襄盛舉【校友	總會
	供稿】	39
	校友動態	40
	●賀!103年第12屆傑出校友	40
	❷生技系系友回娘家【生技系 供稿】	41
	校務短波	43
	●最新 QS 亞洲大學排名長庚大學大躍進	43
	❷第三屆次世代電子國際研討會會議紀實	43
	3小確幸 VS 大奇蹟—吳志揚縣長專題講座	43
	●2014 新一代設計展:長庚大學工業設計學系-賦語 FULL IT	43
	經驗分享	44
	●師長專訪:工商系棗厥庸主任【校園志工 蔡雯詠 撰】	44

❷由校友到早療所教師的旅程【物治系 92 康琳茹校友 撰】44
母校花絮45
●長庚網球社清交友誼賽【醫管三 張婷 撰】45
❷第一屆長庚大學排球明星賽【醫管三 賴建儒 撰】46
❸畢業校友照過來47
就業資訊47
以下就業資訊,提供校友參考,亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息! 47
校友通訊第77期48
最新消息49
●校友總會高爾夫球聯誼賽,歡迎踴躍報名【校友總會 供稿】49
❷歡迎應屆畢業生加入校友總會【校友總會 供稿】49
校友動態50
●新北市議長盃龍舟錦標賽紀實~亢龍有悔之今生一舟決戰碧潭【電機系 100
許智惇 校友撰】50
校務短波51
●長庚大學 102 學年度畢業典禮51
②長庚、仁寶攜手共創新未來51
❸生物醫學系周成功教授榮退活動-「與成功有約」從科學到民間52
●IEEE-EMBS City University of Hong Kong Student Club 参訪工學院生醫微
機電相關研究52
經驗分享52
❶「勇敢的發問吧!」生醫所校友經驗分享座談會紀實【校園志工 陳潔 撰】
2醫電所校友經驗分享座談會紀實【醫電所 供稿】53
❸醫學工程師證照考取經驗分享【生化生醫碩 97 李智仁 校友撰】54
母畢業 15 年後的長庚醫管人【醫管系 87 翁瑞宏 校友撰】
母校花絮
● 103 年畢業歌曲~轉折【畢聯會 供稿】

	② 103 年中醫系徽別會暨白袍加身典禮【中醫三 何承蔚 撰】	56
	❸校園巡禮~難忘的長庚美食【醫學二 蔡雯詠 撰】	58
	母校友通訊徵稿	58
•	就業資訊	.59
	以下就業資訊,提供校友參考,亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息!	59
校友	通訊第 78 期	.60
:	最新消息	.61
	●第28 屆校運會歡迎校友回娘家同歡樂!【秘書室 供稿】	61
	≥102 學年度優良教師【校長室 供稿】	62
	3 101 學年度畢業生畢業後一年問卷調查【秘書室 供稿】	62
į	校友動態	.63
	❶「為自己,為長庚」~長庚大學校友總會會務報告【長庚大學校友總會	李
	立昂理事長(生技系 82) 撰】	63
	❷103 學年度「長庚心校友情」系列活動【秘書室 供稿】	64
	❸八二三槍林彈雨大會戰~歷史上可歌可泣的一天【長庚大學校友總會 裴	き育
	晟理事(醫學系 86) 撰】	65
	母校花絮	.66
	畢業校友照過來	66
	經驗分享	67
	■傑出校友專訪:熱情的設計人羅棠龍【醫管二 徐翊庭 撰】	67
	❷畢業、新學習之旅【物治系 101 伊薇靜校友 撰】	68
	❸意外路途中的美麗風景【化材碩 99 江昱儒校友 撰】	69
į	校務短波	.70
	❶103 年度「教師節三校聯合餐會」	70
	②工學院電機系與美商國家儀器聯合實驗室成立簽約及揭牌儀式暨記者會	·.71
	❸長庚大學醫學工程研究團隊獲「2014台灣生醫暨生農產業選秀大賽」之「	- 潛
	力新秀獎」首獎	71
	就業資訊	.71

以下就業資訊,提供校友參考,亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息!71
校友通訊第79期72
最新消息73
❶長庚大學第28屆校運會暨11月各單位系/校友活動熱烈展開,歡迎校友回
娘家同歡!73
❷學務處藝文活動【學務處 供稿】75
3通識中心~NSO 國家交響樂團「憶懷念之地」【通識中心 供稿】76
校務短波77
● 103 年度「 長庚大學植樹活動紀實」77
❷研究生長庚大學 2014 國際印度排燈節心理健康行講座活動花絮77
經驗分享78
●傑出校友專訪:醫學生物技術暨檢驗學系李龍緣校友【護理三 陳姿樺與黃
秀慧 撰】78
❷社會新鮮人,你準備好了嗎?【工設系 100 藍可翰校友 撰】79
❸於美國西北大學研究之經驗分享【機械博 103 詹嘉文校友 撰】80
●生化與生醫工程所給我的成長【生化生醫碩 102 李欣潔校友 撰】81
母校花絮82
❶校園巡禮~棒球從心而生從靈開始82
❷畢業校友照過來83
就業資訊
以下就業資訊,提供校友參考,亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息!83
校友通訊第 80 期84
最新消息85
敬邀 生技系系友踴躍參加生技系友會會員大會!85
校友動態86
❶「儲備能量,面對未來」—醫管人才在未來職場的發展【醫管三陳潔 撰】
86
❷長庚大學職能治療學系二十週年系慶【職治系 供稿】

❸資工系所校友回娘家【護理三乙 毛刹姆 撰】8′
●飲一杯經驗的活水—醫放系校友回娘家活動【醫學三 蔡雯詠 撰】88
每溫馨齊聚-機械系友大會【醫管三 陳潔 撰】89
6校友總會暨秘書室-校友回娘家餐敘暨接力賽活動紀實【醫管四 張婷與陳
亭伊 撰】90
校務短波92
●本校第 28 屆運動會紀實92
②「阿密達弦樂四重奏首度來台演奏會」活動紀實92
經驗分享92
❶ 傑出校友專訪:電子系博士班蔡宗叡校友【醫管四 賴建儒 撰】92
②長庚耕耘的日子,能在 CGU 真好!【企管所博士班 102 郭惠敏校友 撰】
92
母校花絮99
●校園巡禮~校長盃排球賽【醫管四 陳亭伊 撰】99
❷第28屆校運會~國際多元文化園遊會【醫管二 吳怡玟 撰】96
❸畢業校友照過來9′
就業資訊
校友通訊第81期99
校友動態100
❶「機會不會出現,除非你主動發掘」—生醫系友回娘家座談活動紀錄【醫
管四 賴建儒 撰】100
❷護理系系友回娘家暨會員大會【中醫四 何承蔚 撰】10
❸中醫脈診研討座談會暨系友大會活動紀實【中醫四 高伊俐及洪萁延 撰】
◆校友總會、呼治系系友會暨秘書室「東豐鐵馬道暨新社莊園一日遊」【醫
管四 張婷 撰】104
⑤「保持熱情、接受挑戰」—生醫所林維寧校友座談【醫管三 陳潔 撰】
❻資管系友座談會—資管人生【資管系系學會 供稿】100

校務短波107
❶美國麻省理工學院(MIT)校長訪長庚三校 分享頂尖學府創新發展107
❷教育部第 18 屆國家講座學術交流活動107
⑤「回顧 2014,展望 2015」本校智慧寬頻(4G/5G)推廣願景107
經驗分享107
❶護理系的實習與學習經驗【護理在職 82 暨護研碩 84 翁麗雀校友 撰】107
❷參加「美國音響學會會議」與會心得【醫療機電所碩士98 陳彥昇校友 撰】
母校花絮108
❶校園巡禮~綠光劇團《手牽手紀念日》舞台劇【護理三乙 毛莉婷 撰】.108
❷國家交響樂團「憶懷念之地演奏會」活動紀實【通識中心 供稿】109
❸畢業校友照過來109
就業資訊109

長庚大學 校友通訊第73期

73 期

民國 103 年 1 月 29 日

<u>最新</u> 消息	0	103 年推廣教育春季班開課資訊	經驗	0	師長專訪:電子系郭仁財教授
	0	傳統中國醫學碩士班校友會~針灸 研習營	分享	2	生醫所校友經驗分享座談會紀實
<u>校友</u>	2	職治系校友回娘家		3	物治系碩士班校友經驗分享
動態				0	「管院通訊」雙月報
	©	生醫系 10 週年慶暨校友回娘家	<u>母校</u>	②	校園巡禮~帶來幸福的「美」—紫藤 花親善社
就業	0	歐盟執委會 103 年 10 月實習資訊	<u>花絮</u>	9	田坐上上四沿市
資訊	2	桃園青年安薪就業讚		8	畢業校友照過來

最新消息

●103 年推廣教育春季班開課資訊【教務處 供稿】

竭誠歡迎校友把握機會回母校充電!103年推廣教育春季班開課資訊如下,詳見長庚大學推廣教育資訊網。報名資訊請洽推廣教育組王小姐03-2118800分機3324。

開課系所	課程名稱	上課地點	課程諮詢
	細胞生物學 基礎體學,資料運算及其應用 免疫學新知討論	長庚大學	03-2118800 分機 3489 楊小姐
臨床醫學研究所	先及字刷知的調 臨床醫學研究法(2)	基隆長庚醫院	03-2118800 分機 3760 邱小姐
	細胞生物學	高雄長庚醫院	07-7317123 分機 8148 謝小姐 分機 8892 周小姐
護理學系	實證護理	長庚大學	03-2118800 分機 5195 李小姐
	中醫診療專論(2)		
	中醫研究方法(2)		03-2118800 分機 3470 施小姐
1 50 4 4 11 1 - 50 12	中醫藥現代化研究		
中醫系傳統中國醫學	中醫英譯(2)	長庚大學	
碩士班	中醫期刊文獻選讀(2)		
	中醫典籍文獻選讀(2)		
	生物統計學(2)		
	臨床齒顎矯正學(2)		03-2118800 分機 3523 盧先生
	牙科植體學(2)		
赶过一种股份打办公	顱顏影像與生長發育學	- E 市 L 翰	
顱顏口腔醫學研究所	口腔生物力學	- 長庚大學	
	顱顏口腔生物學		
	研究專題討論		
	行為財務		03-2118800 分機 3251 周小姐
商管專業學院碩士學	人力資源管理	巨広上鄉	
位學程	投資學	- 長庚大學	
	資訊管理		

●傳統中國醫學碩士班校友會~針灸研習營【傳醫碩校友會 供稿】

傳醫碩校友會、中醫系校友會及中醫系學生會於 12 月 22 日聯合舉辦針灸研習營,邀請服務於台 北市立聯合醫院林森中醫院區的劉佳祐、陳怡如及謝明憲中醫師,以及恩主公醫院的李炎東中醫師與 馮曄中醫診所的巫漢揆中醫師等多位畢業校友,返校講授針灸課程並分享臨床經驗。

第一堂課由劉校友主講「傷科與針灸臨床應用」,希望讓參加研習營的學員了解針灸與傷科結合應用的可能性及臨床治療的多元性,透過傷科手法與診斷的介紹與實作,更能掌握臨床如何選穴與處置。第二堂課請李校友主講「九針十二原」,透過探討古籍《黃帝內經》對於針灸的論述,追本溯源地了解相關的理論,並應用於實作及臨床治療。第三堂課由陳校友講授「針灸埋線簡介」,介紹針灸埋線的相關理論及現代研究,並透過實作讓學員了解處置的流程及注意事項。第四堂課則請謝校友講授「補瀉手法簡介」,整理名老中醫張縉教授的學術內容及臨床經驗,介紹燒山火及透天涼等手法,讓學員清楚理解針灸補瀉的應用。最後一堂由巫校友主講「針灸與脈診」,介紹脈診如何與針灸治療結合運用,並透過實作與學員互動教學。

本次研習營以臨床應用與實作為主軸,過程中透過現場教學示範與學員互動,內容豐富有趣,活動結束後不論是校友或是在校學弟妹皆認為收穫良多,希望校友會能再次舉辦類似的活動,讓校友之學術知識及臨床經驗,能在彼此間及在校學弟妹間都有更多的交流與互動。



▲針灸課程講授及臨床示範(由左至右):分別由劉佳祐、李炎東、陳怡如、謝明憲與巫漢揆5位校友主講

❷職治系校友回娘家【校園志工 祁亭嘉 撰】

冷冽的星期六,12月21日的上午寒風穿刺著校園每一個角落,但在第二醫學大樓一樓會議室內, 職能治療學系的同學們起了個大早,帶著熱情齊聚一堂,參加校友回娘家的日子。

活動在陳姵君副會長的主持下正式開始,分別由目前在台中澄清醫院兒童發展中心服務的張舜禹校友、徐子晴校友以及在安德復復建診所服務的黃馨儀校友為大家進行「職能治療的現況與未來十年發展」的專題演講。「回到十年前,我想跟當時的自己說…」,張校友的第一張簡報就吸引了全場的注意,整場演講共分為「給學校的你、給在工作中的你以及在人生到路上的你」三個部分。身為學生,人文素養與專業涵養是職涯的基石;此外,在學期間還要學習反思與辯證,並且多問為什麼,因為習以為常的思考模式往往造成積非成是的錯誤觀念。而職能治療師與其他行業不同的是我們用「有情」的眼光去看待每一位病患,不要忽視我們在校期間的社團經驗或其他領域的知識涉獵,像他喜歡動漫卡通,在接觸兒童領域的治療時,這類的話題讓他與孩童間的距離拉近了許多。

在職場中,我們得與不同領域的人有良好的互動,其中最具爭議性的就是物理治療師,雖然因為學習領域的重疊性,意見有時容易相左造成衝突,但不論是舜禹學長或是其他到場的學長姊們都有正面的回應,拋開成見,重視內在真實的累積,不要侷限所學,包括語言治療領域、藥劑師所開的藥,甚至是醫管系的管理知識,唯有讓自己的專業更上層樓,就不怕在醫師或物理治療師面前被質疑。張學長也提到工作不應該只求安穩,舉了Youtube 創辦人說的一句話:「別聽爸媽的話。」父母都希望孩子安穩的過生活,有一份公職過日子就好;但若如此,人生的發展性不高,也沒有機會接觸更多專業以外的專業。





徐子晴校友演講

校友綜合座談分享

而從美國返台三年多的徐子晴校友針對職能治療領域上中西觀念的不同進行比較分享。工作形態上,因為健保制度的限制,在台灣多為每週 40 小時制;在美國,則全權由治療師本身獨立決定,不需第三者轉介病患,有所指示才能做專業治療。在國外非常重視職能治療師的專業,因此必須要有碩士學位以上才有資格擔任,治療師對患者的評斷不會因為其他專業人士的介入而改變,場所的選擇也很彈性。此外,這類的治療活動在國外多以自費的方式進行,可以針對個案有不同的設計,而黃馨儀校友所服務的復健中心就是比照這種模式,從不同的病患進行評估就要收取專業費用,也因為比一般公家機構提供更完善整合、專屬個人的服務,所以更能對症下藥,簡而言之「職能治療就是與生活緊密結合的醫療專業」。

演講尾聲,張校友認為在人生道路上,我們應該要做唯一而不是第一,每個人都有自己的顏色,紅色和黑色哪個比較重要是無法回答的,如何找到自己的顏色,認識自己並善用自己的顏色畫出一幅美麗的畫,則是人生一輩子的課題。徐校友及黃校友也建議大家要有「為病人好」的心,如此便不會計較這是不是我該做的事?如果我的能力可以勝任,即便這不在我的專業領域內,那我為何不做?

活動的下半場,則另外再邀請在陽光基金會擔任主任的涂育嫻校友、以及在新北市及基隆市教育局擔任特教鑑定安置審議委員的陳秀佩校友與上半場的三位校友共同進行座談,學弟妹們問到了未來就讀碩士班的方向,學長姊們一致認為碩士班並非必要,薪水也不一定會因此有多少改變,但這是一個好的學習過程,想要一畢業就唸還是先工作再唸,端看你的生涯規劃。涂校友提到,當她在面試治療師時,學歷反倒不是這麼重要,主管們更想知道的是你會什麼?以及你想做什麼?唯有做你想做的才會有責任心,沒有主管會喜歡一個總是需要被督促該做什麼的人。

短短上午的時光,眾人像是海綿一樣吸收了來自同一領域,不同職業經驗的精華,在校學弟妹們個個聽得聚精會神,畢業學長姊們更是竭力地把所知道的告訴大家,彼此的情誼就在不知不覺中更加增長了。「成功的路不擁擠,因為堅持的人不多」,學長姊們希望學弟妹們能夠堅持下去,職場的開始總是辛苦的,但別忘了前面是一片光明,有優秀的學長姊們做榜樣,還能提供別處找不到的工作機會,陳校友也歡迎寒假想工讀的學弟妹在活動後與她連絡。

③生醫系 10 週年慶暨校友回娘家【校園志工 林碩峪 撰稿】

12月14日上午10點許,第一醫學大樓電梯在10樓開啟的剎那,傳出一陣陣動聽的鋼琴旋律,引導來賓進入生醫系校友回娘家的現場。蕭邦的即興幻想曲和夜曲交織著沙啞的薩克斯風,讓等待眾人到齊的時間如魔法般的縮短了。

活動開場由羅時成系主任致詞,見到在場數位第一屆的校友,他特別提到當年創系名稱為「生命科學系」,經過多年的努力耕耘,學系規模不斷壯大到現在必須分為甲乙兩班學生,教學重心也逐漸轉移到了生物醫學工程領域,並在近年更名為生物醫學系。主任也介紹了曾經辦過的營隊及校內大型活動等,尤其近年的生醫系「鬼屋」更成為校內一個重要的指標性活動。







在校生精彩表演

隨後由在校同學帶來精彩的相聲表演,相反詞接龍的創意讓在場所有人不時爆出笑聲,雖然有一點小忘詞,但瑕不掩瑜,從容不迫的態度更贏得了台下熱烈的掌聲。午餐時間飯菜的香味讓人食指大動,校友們展開笑容邊吃邊聊,回娘家的溫馨感在短暫的午餐時間迅速擴散。

下午的活動,系學會安排了吉他演唱、搞笑劇及手語歌等表演,還有最令人期待的校友心路歷程分享。本次共有五位校友分享畢業後的學經歷,豐富的內容讓人興趣盎然,並且獲益良多。首先是第一屆的畢業校友徐偉嚴,畢業後非常確定自己的志趣與生物醫藥相關,陸續擔任國內藥廠的研發人員、醫藥官方單位的藥品專案經理以及外商公司的法規專員等。他的演說十分生動,除了介紹每份工作的內容,並提醒專業領域內的必須條件、環境優劣及注意事項等,簡報也做得相當精美,讓台下的校友及學弟妹們目不轉睛,並融入在他精采的人生經歷中。

第二位是生醫系第三屆,也是第一位七年一貫博士班畢業的王立傑校友,目前正在長庚大學進行博士後研究。他進入實驗室後,發現自己對研究工作很有興趣,並確定研究是他未來的職涯目標,孜孜不倦的研習,打算至國外繼續深造。第三位是目前擔任臨床研究助理的溫怡翔校友,她詳細說明這份工作的內容、環境、可能面臨的困境以及應具備能力與心態等,透過精美的投影片,讓校友及在校師生們深刻瞭解其真實經歷。第四位是史啟君校友,她畢業後即至國外攻讀工商管理碩士,並曾在實驗室擔任研究助理,目前在外商人力顧問公司擔任專員。史校友主要是分享英文能力在職場及求學過程的重要,告訴大家如何加強英文能力,並分享履歷寫作的注意事項,非常實用。第五位則是去年畢業的黃承煒校友,目前在陽明大學攻讀碩士學位,他鼓勵學弟妹多方嘗試有興趣的工作,並及早立定志向,把握人生。



校友經驗分享:(由左至右,由上至下) 徐偉嚴、王立傑、溫怡翔及史啟君校友



與會校友及在校師生合影

這天的活動時時充滿歡笑和掌聲,間雜一些過來人的辛酸和淚水。在師長、校友及在校學弟妹的 共同支持下,活動順利進行並且圓滿落幕,場中充滿溫馨愉快的氣氛,雖然時間不長,但所有與會人 員都可以感受到學弟妹的辛苦規劃。回想起自己當年在校的身影,校友們的嘴角也不自覺得上揚。想 必大家都認同,這次的校友回娘家活動,是成功的!

經驗分享

●師長專訪:電子系郭仁財教授【校園志工 張婷 撰】

傍晚時分,筆者來到最近剛獲得美國電機電子工程師學會會士 (IEEE Fellow) 榮譽的郭仁財教授辦公室, 甫到門口, 看到一群學生正在和郭教授討論功課。待學生離去, 筆者與郭教授展開了一段與工程領域專家的對談。

在求學時期一路都是讀電信、電機、電子等相關領域,畢業於交通大學電信工程系後,又一路在電信領域深造,對於如何選擇電信、電子領域作為自己的興趣問題,郭教授說,這源於就讀高中時期,他很清楚的知道自己對於地理、歷史的掌握遠不如理化、數學,自然而然就朝著理工科發展。考大學的當時,「資訊」已經開始蓬勃發展,郭教授很好奇「資訊」到底是什麼?後來進入了電信工程系,一直到大三、大四,花在讀書的時間多,但卻仍然不甚瞭解產業趨勢。當時跟目前有點不同的情況是,大約只有三分之二的同學們陸陸續續準備研究所考試、托福考試,他也開始思考未來的選擇,由於家庭因素無法出國。於是,郭教授拿出大學的成績單來,分析自己這四年來在哪些科目表現較好,從而得到自己的性向與座標。



在求學時,由於覺得週末回家一趟都需要坐很久的車,因此常常留在學校。週末不需上課,最適合做習題,習題寫累了就到球場去踢踢球,這樣規律的生活和練習,使他奠定了深厚紮實的基礎。所以現在老師常常喜歡安排早上八點的課程,因為他認為學生們對於課堂出席的態度,會影響他整學期甚至未來的成就。專訪的過程中,筆者也看到辦公室的櫃子內,擺放著滿滿的學生寫給他的卡片,有些還親切的寫著「郭爺爺」、「郭董」、「仁財兄」,裡面也提到老師在課堂上、課堂外給予他們的鼓勵,可以看出學生們平常和他的互動頻繁與學生對他的感激。

郭仁財教授(右)與志工小記者張婷同學合影

同學們有時很晚還在學校裡遇到郭教授,對老師竟然在學校待到這麼晚感到驚訝。但是對他而言,研究與教學是他的興趣,就像打電動的人玩到通宵不睡覺卻不覺得辛苦一樣,所以即使在辦公室待得晚也不覺得累。就這樣研究慢慢的累積與論文陸續的發表後,也漸漸奠定了郭教授在微波相關領域的地位,對於這樣的貢獻,使他在 102 年 12 月榮獲 IEEE Fellow,這是全世界電子電機資訊相關領域學者所公認的重要學術榮譽,由學會每年從其會員中評選出「在其研究領域之研發或應用對社會福祇具卓越成就」者,授予此高名望的榮譽位階。評選過程極為嚴謹,獲選人數為每千會員不超過一人,截至 103 年 1 月,國內共有 115 人,分布於大學、中央研究院、與企業,其中私立大學僅有 6 位,甫獲選的郭教授則是極少數於私立大學任職期間獲選的會士。

數年前,老師選擇到長庚大學任教,是因為長庚的設備在全國是數一數二的。但他也發現,在這樣良好的學習環境下, 系上仍有一些同學對未來沒有目標,老師特別感到惋惜。最後 他想送給電子和相關學系的同學及校友們一句話:「思考自己 的興趣與未來的趨勢,以及在這個領域中如何做才能出類拔 萃,如果不知道方法,主動積極的找個老師聊聊吧。」

採訪完畢,筆者走出辦公室時,深深感受到有這樣一位充 滿教學熱誠與對學生關心的指導老師,就是最大的幸福,也希 望這次專訪能帶給校友一些共鳴,有空可以回到母校探望師 長,或許能有一些意外的收穫呢!



郭教授榮獲 IEEE Fellow

【受訪者郭仁財教授為電子系專任教師,研究專長為微波工程、微波電路設計、電磁場論與電磁數值 分析方法等。】

❷生醫所校友經驗分享座談會紀實【生醫所 供稿】

為讓在校同學對未來的生涯規劃有進一步的了解,所上分別於 102 年 12 月 12 日及 18 日邀請了現任台北醫學大學醫技系助理教授的林靜宜校友與現任中華科技大學生物科技系副教授的郭鐘達校友回到母校經驗分享座談。



林校友的研究專長是分子病毒學與分子生物學,她的求學歷程,除了在清華大學取得碩士學位之外,大學與博士學業都是在長庚完成的,畢業之後也繼續在母校擔任博士後研究員,十二年的青春歲月都在這裡度過了。會中林校友分享了很多在博士班時期到國外受訓的資訊,而且很多都有提供獎學金,對於未來有計畫出國深造的學弟妹來說,是一個很好的體驗機會;此外,她也詳細地說明申請國外博士後研究的履歷書寫格式,並提供選擇實驗室的參考方法。以她的親身經歷,讓學弟妹更具體了解取得博士學位後,未來的道路該如何規劃。最後,她以四句話作總結:「想清楚自己想要什麼,享受做實驗研究的樂趣,保持毅力、樂觀及好奇心,並且勇敢的飛出去。」勉勵也期許在場的學弟妹。

陳景宗所長與林靜怡校友合影

第二場座談由郭校友主講,他致力於環境生技、健康食品及中草藥生技保養品等主題之研究,持續獲得國科會及重大產學合作等研究計畫,已申請多項專利,並獲頒許多的獎項與榮譽,並將其研究成果提供業界參考應用,回饋社會。他分享自己的求學的經歷、畢業後的規劃及工作的情形,畢業時他同時錄取了兩家生技公司,其中一家較為知名,但他卻選擇了另一家還在起步階段的新公司,藉著專業的技術與知識背景發揮自己的實力,最後成為董事長的特助。他也以過來人的經驗,分析現在台灣生技產業的實際發展、發展的步調和內容以及未來的走向,並勉勵在校的學弟妹:「有心做事找方法,無心做事找理由。」秉持這個理念人生才會成功。畢業之後若要往生技產業發展,不要害怕自己的選擇,雖然目標不一定都能達到,但可以做為瞄準點,過錯只是短暫的遺憾,錯過則是永遠的遺憾。



趙清貴教授與郭鐘達校友合影

兩場校友分享座談對即將畢業的學弟妹來說都是非常寶貴的經驗,尤其是在求學階段對於未來是繼續深造?進入業界發展?亦或是從事學術研究?往往沒有太多的規劃及認識,藉此機會聽聽過來人的親身經歷,了解畢業後所要面對的人事物,多方結合下來相信一定受益良多。

❸物治系碩士班校友經驗分享【物治碩93 謝宗勳校友 撰】

算算離開長庚已經九年了,對於在母校碩士班的求學生涯,仍存有滿滿的回憶。我認為碩士班是 銜接大學基礎教育與博士班創新研究中最關鍵的一段時期,很幸運的,我能夠於母校物治系第一屆復 健科學碩士班就讀,這讓我在畢業之時能夠獲得豐富的知識與人生教育,也奠定我目前從事教學工作 的基礎。以下是我給在學的學弟妹們的一些經驗分享:

第一,對研究與任何事情保持熱情。對於許多學弟妹進入碩士班或博士班就讀,我想最大的動機就是對研究有興趣,想探究更深入的主題,以期對人類醫學有助益。然而,我見過許多研究生入學時懷著滿滿的鬥志,但卻在唸書時慢慢的抹滅掉,這是很可惜的。因此,保持熱情、不忘初衷,一定會讓你在求學過程中穩健的保持前進。

第二,國際化。要有傑出的科學研究,絕不能閉門造車,拓展國際視野能激盪出更佳的研究主題; 本人很慶幸可以在碩博士求學期間,有多次國際合作之機會,甚至到美國哈佛醫學院進修與工作,並 共同發表論文。因此,在此鼓勵學弟妹,如果有機會,趁在學的時候,善用國家與學校的資源,一定

返回目錄

要想辦法出國拓展視野,相信回來之後,對許多事情的看法一定會不一樣,同時也能為日後的職場競爭力加分。

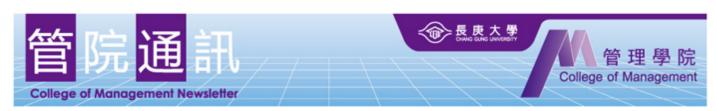
最後跟學弟妹分享的是,時時投資自己、保持樂觀與正面思考,相對於學校求學環境,外面社會 職場競爭更為激烈,因此,建議學弟妹們能在離開學校前,能充分掌握時間,能夠像海綿一樣,吸收 所有的知識與技能,相信未來就業的道路上一定會順利且寬廣許多。

【作者謝宗勳為物治系復健科學碩士班校友(93 年畢業),目前在台北醫學大學神經再生醫學博士學位學程擔任專案助理研究員】

母校花絮

●「管院通訊」雙月報【管理學院 供稿】

「管院通訊」創刊號甫於 102 年年底推出,這份電子報集結了管理學院 4 個系、企業管理研究所及商管專業學院等單位之最新演講資訊、海外參訪、工作坊及其他活動訊息,藉此讓校友及校外人士瞭解長庚大學管理學院的最新動態與培育國際化人才的努力。未來將每兩個月推出一期電子報,下一期出刊日為 103 年 2 月 20 日,敬請各位校友期待。通訊網址為: http://mgt.cgu.edu.tw/files/13-1005-27303.php



❷校園巡禮~帶來幸福的「美」-紫藤花親善社【醫管二 陳潔 撰】

「美麗」,是生命的一種態度,也是不能放棄與妥協的堅持,因此人們 從不吝惜追求美。而長庚大學紫藤花親善社便肩負著這樣的責任,為長庚大 學帶來一片美的風景。

紫藤花親善社,原名國際禮儀研習社,於92年創社,成立的宗旨便是要教導學生得體合宜的國際禮儀,訓練社員舉手投足間都能顧及優雅與從容,並在各大場合擔任接待的工作,不僅明確給予來賓方向和服務,更用笑容帶給每一位賓客溫暖。再者,希望透過社團的成立,將國際禮儀推廣到整個長庚校園。社團於102年更名,希望可以減少外界對社團的誤解,並期望能吸引更多同學的關注與詢問。



歡送黃書鈴校友卸任社長

每年3月莊重肅穆的追思大典上,悉心接待每一位令人尊敬的家屬;6月離情依依的畢業典禮時,列隊歡迎為畢業生們祝福;以及在11月生氣蓬勃的校慶日裡,替奪得榮耀的受獎人遞上獎座。相信在大家的記憶裡,都有著親善社社員的身影,她們為每一場活動,增添了美的風采。

親善社是如何成長發展的呢?今年大學部畢業,正就讀醫管系碩士班的前社長—黃書鈴校友回憶道:過去的親善社因為宣傳不足,加上對社團名稱的誤解,無法吸引同學們的參與。當時她一人扛下整個社團,美宣、行政及出隊等全部工作都一手包辦,從一人社團努力用行動和付出慢慢吸引社員參加。回想起當時的辛苦,黃校友笑說當年最害怕跑行政工作,一天總要去個四五次,但看著社員一天 天增加,自己的堅持有了回報,辛苦也就不足掛齒了!

現在的親善社穩定發展、漸漸起步,並將與熱舞社在明年寒假合辦服務性營隊,塑造社團成員的 向心力,讓親善社成為一個溫馨的大家庭,更在100學年度獲得社團評鑑第二名的殊榮。現任社長醫

返回目錄

管系二年級的林靖慧同學表示:學姊辛苦地為我們鋪好了路,即使接下這個重責大任的壓力很大,也 希望能夠超越以往,使親善社能讓更多人看到、更多人參與。

紫藤花親善社在學校各個重要場合讓賓客有賓至如歸的感覺,也能讓人們擁有一整天的好心情。 堅持相信生活中有許多美好的事物,期許親善社能一直茁壯下去,散播更多幸福的「美」。



3畢業校友照過來



親愛的校友您好:

學校為了與您保持聯繫,會不定期寄發相關訊息,請隨時更新您常用的信箱,若無則寄至您的學校信箱(學號@stmail.cgu.edu.tw)。若不願意收到學校寄發的資訊請來信,謝謝。

畢業校友登錄系統:<u>http://www2.is.cgu.edu.tw/alumnus/login.aspx</u>

E-mai: lalumni@mail.cgu.edu.tw

就業資訊

以下就業資訊,提供校友參考,亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息!

●歐盟執委會 103 年 10 月實習資訊

歐盟會員國為會員國及非會員國大學畢業生提供 一年二期五個月的實習機會。工作內容相當於新進 行政人員,從事文獻與資訊彙整、會議安排及報告 準備等。103年10月開始之實習,自1月6日起 開放線上申請,2月3日布魯塞爾時間午間截止。 歡迎有興趣的校友踴躍報名參加,相關說明請點 選:**簡介下載**,線上申請請點選:歐盟網站。



②桃園青年安薪就業讚

桃園縣政府為協助設籍縣內,29歲以下大專校院以上學校畢業之待業青年,特推動「桃園青年安薪就業讚」方案,希望藉由就業獎勵促進青年穩定就業,歡迎有需要的校友踴躍報名參加,詳細資訊請見:參考資料。

当 對象條件	設籍於桃園縣,畢業於經教育部認可之國內外大專校院以上學校,且年齡在29歲
到 豕 际 门	以下之待業青年。
4日拉心细知	12 小時的課程包含工作態度、時間管理、溝通協調、面試技巧、履歷製作及實際
共同核心課程	操作等。
	待業青年向縣府就服台提出方案申請→審查合格者安排教育課程→就服台推介及
申請流程	參與面試→工作滿3個月後,於第4個月提出獎勵申請→工作滿6個月後,於第7
	個月提出獎勵申請。
	待業青年受僱於同一事業單位工作滿 3 個月,且第 4 個月仍在職,每人每月補助
獎勵內容	3000元(即一次請領9000元);滿第4至6個月,且第7個月仍在職,每人每月
突刷內合	補助 4000 元(即一次請領 12000 元),最長補助 6 個月,最高可申請獎勵金 21000
	元,申請本方案每人以一次為限。

- ▶ 長庚大學人才招募: http://www.cgu.edu.tw/files/11-1000-1276.php
- ▶ 長庚紀念醫院人才招募: http://www.cgmh.org.tw/cgmh/hr/hr 01.htm
- ▶ 長庚大學就僑組職涯發展電子報:http://studentaffairs.cgu.edu.tw/files/11-1012-1039.php
- ▶ 國家科學委員會求才資訊: http://www.most.gov.tw/wlp.aspx?CtUnit=24&mp=1&CtNode=38
- ▶ 全國就業 e 網:http://www.ejob.gov.tw/

召集人:萬書言

編輯委員:王惠玄、吳明忠、陳品元、陳惠茹、陳耿志、楊文進、劉德玲、簡嘉君

校友聯絡:長庚大學秘書室 電話:03-2118800#5426

E-mail: alumni@mail.cgu.edu.tw



長庚大學 校友通訊第74期



74期

民國 103 年 3 月 31 日

最新	0	歡迎參加「2014 長庚大學校園就業 博覽會」	經驗	0	師長專訪:分子醫學研究中心張玉生 教授
<u>消息</u>	2	四月份校友活動預告	<u>分享</u>	2	醫放系校友經驗分享
	6	四月份藝文活動預告		3	向長庚說聲感謝
<u>校友</u>	•	校友總會宜蘭仁山植物園暨梅花湖 礁溪一日遊紀實		•	工學院與中央研究院應用科學研究 中心簽署學術交流合作備忘錄
動態	2	「迷戀」才能堅持下去!醫管系校 友就業與升學座談會	14 24	2	攜手 12 大工業區及光電科技工業協 進會促進產學合作
<u>母校</u>	•	校園巡禮~跆拳道社東南盃比賽暨 賽後專訪	<u>校務</u> 短波	3	二十七週年校慶月系列活動
花絮	2	畢業校友照過來			
<u>就業</u> 資訊	0	生技高階人才培訓與就業計畫校園 招生說明會		4	第八屆資工系畢業專題成果展

最新消息

●歡迎參加「2014長庚大學校園就業博覽會」【學務處供稿】

為使即將進入職場的畢業生具備足夠的求職能力,且能充分地瞭解就業市場的演變,學務處於4月7

日舉辦「2014長庚大學校園就業博覽會」,歡迎校友踴躍參加!

日期:4月7日(星期一)

時間:10:00-13:30

地點:母校活動中心 3F 體育館 參展廠商及相關職缺:請上網查詢

聯絡人: 李小姐, 電話 03-2118800#2020

10:00-10:10	開幕			
10:10-13:00	徵才活動			
13:00-13:30	摸彩時間(摸彩券請於10:30前領取)			



②四月份校友活動預告 【秘書室 供稿】

▶ 工設系

親愛的系友們,配合學校校慶,系上特別訂於4月12日星期六下午舉辦第五屆系友大會暨回娘家,透過系友會的運作來聯絡系友的感情,增進福利,並交換進修、學習與工作的經驗及機會,並協助母校及母系的發展,給學弟妹們一些指導與鼓勵,會中亦將邀聘優秀的校友蒞臨演講,敬邀各位踴躍參加!



日期:4月12日(星期六)

地點:母校管理大樓 B1 工設系展覽室 聯絡人:黃小姐,電話 03-2118800#5421

13:00-13:20 報到
13:20-13:30 師長致詞
13:30-14:30 專題演講: UK-TW
14:30-14:45 傑出系友頒獎:羅棠龍(87年畢)
14:45-15:00 系友會會長選舉與交接
15:00-16:00 系友餐敘交流
16:00-17:00 參觀設計成果展

▶ 物治系

親愛的系友們,您還記得母校的樣子嗎?您偶爾會憶起那段成長的日子嗎?那歡笑的聲音總是令人懷念,本系即將邁入20週年了,敬邀各位系友一同回娘家回憶那美好時光!

日期:4月13日(星期日)

地點:母校活動中心 2F 表演廳

報名:線上系統

聯絡人:鄭小姐,電話 03-2118800#3157

08:50-09:10	報到
09:10-10:00	繼續再教育講座-專業倫理
10:00-12:00	球類競賽
12:00-14:00	午餐與團康
14:10-15:00	繼續再教育講座一性別議題
15:00~	團體合照

▶ 生技系

為凝聚向心力,生技系訂於4月19日舉辦「系友回娘家」活動,邀請第13至16屆系友回娘家。除了系友可趁此機會了解系上的發展,並與往日同窗相聚,師長亦可透過活動明瞭系友現況;另外,更安排面對面的系友座談會,讓在校生清楚畢業後的多元發展,以及學長姊的升學與就業經驗。

日期:4月19日(星期六)

地點:母校第一醫學大樓 2F 教室區

聯絡人: 蔡小姐, 電話 03-2118800#5247

10:00-10:30	報到
10:30-10:50	照片回顧
10:50-11:10	系主任致詞與現況簡介
11:10-11:25	師長介紹與致詞
11:25-11:40	系友會幹部代表致詞
11:40-11:50	FB 影音大賞頒獎
11:50-12:00	團體合照
12:00-13:20	自助式午餐
13:20-15:30	系友座談:升學與就業經驗談



> 校友總會

各位校友,轉眼又到了舉辦會員大會的日子,過去兩年總會秉持著「凝聚資源、服務校友」的理念,在理監事們的協助與校友的支持下,陸續邀請了觀光局劉喜臨副局長與精英公關董翠華執行長等專家,舉辦專題演講,交流經驗充實自我;也帶領校友到義美觀光工廠、竹圍漁港、基隆情人湖、野柳公園及北投文化園區等地郊遊踏青,在忙碌的工作之餘,聯絡彼此情誼。此外,亦持續頒發第二屆及第三屆清寒優秀獎助學金,鼓勵學弟妹努力向學,並贊助畢聯會製作畢業 MV,擴大與應屆畢業生的互動。

本屆會員大會訂於 4 月 26 日假母校第二醫學大樓 1F 會議室舉辦,並特別邀請第十屆傑出校友, 任職華碩電腦設計中心工業設計三部的柯連田副理進行專題演講《華碩變形創新概念之轉型代表 作》,與校友們分享時下最流行的智慧型手機平板資訊,歡迎各位踴躍報名參加!

理事長 黃銘隆 暨全體理監事敬邀

日期:4月26日(星期六)

地點:母校第二醫學大樓 1F 會議室

聯絡人: 李先生, 電話 03-2118800#5426

09:45-10:00	報到
10:00-11:30	專題演講:華碩變形創新概念之轉型代表作
11:30-12:00	第八屆會員大會暨理監事選舉
12:00~	餐敘暨會員交流

③四月份藝文活動預告【學務處及通識中心 供稿】

為促進藝文風氣,通識中心及學務處規劃了多項精彩的活動,4月份時間及地點如下,歡迎有興趣的校友踴躍參加。

活動名稱	日期	地點	備註
第 52 場文化講座	4月15日星期二	母校	免費入場
《從文學看日治時代的臺灣》	(18:30 開始入場)	入場)管理大樓 B204 教室	
瑞典 Vocal Six 人聲樂團	4月17日星期四	母校	免費入場
《A Cappella》	(18:30 開始入場)	國際會議廳	, 光貝八物
果陀劇場	4月21日星期一	母校	門票有限,請來信索取
《最後十四堂星期二的課》	(18:30 開始入場)	活動中心 3F 體育館	洽詢電話:03-2118800#5426

▶ 第52場文化講座《從文學看日治時代的臺灣》

講者黃美娥教授,輔仁大學中國文學研究所博士,曾任教靜宜大學中文系與政治大學中文系、臺灣文學研究所,現職臺灣大學臺灣文學研究所教授。多年來從事臺灣文學研究與教學,並致力於臺灣文獻史料的搜尋、整理與建構。曾獲竹塹文學評論獎首獎、巫永福文學評論獎,以及臺灣文學年鑑焦點人物等,並多次當選臺灣大學全校教學優良教師。



> 瑞典 Vocal Six 人聲樂團《A Cappella》

Vocal Six 為瑞典著名的人聲樂團之表演團體,成員為六位 英挺的紳士,細膩又溫暖的歌聲,令人情不自禁沉浸其中。不 同的表演場合,他們就有不同的演出模式,他們擅長的曲目從 古典、經典披頭四到流行歌曲,過去曾經在西餐廳、節慶典禮、 瑞典國家音樂廳及國際音樂節等大大小小的活動裡受邀演出。

六個大男生在特別的情況下,表現往往格外的令人驚豔, 挑戰自我夢想並同時達成觀眾的期望。其演出風格熱情又幽默,喜愛重唱音樂的朋友,千萬不能錯過!



果陀劇場《最後十四堂星期二的課》

1988 年成立的果陀劇場,多年來推出超過 60 部的作品,走過台灣北中南各地,到過北京、上海,也遠征至紐約、溫哥華等地,足跡遍佈世界,演出超過 1000場,觀眾直逼 200 萬人次。多樣的創作風格拓展了台灣觀眾的戲劇欣賞視野,也適切地呈現出屬於當代台灣的表演新風貌,被台灣知名的劇作家暨戲劇學者馬森讚譽為「一扇開向世界劇壇的窗」。

本劇描述一位體育專欄作家畢業 16 年後,在追求理想中迷失了自我。偶然從電視上看見大學時期對他期望最大的教授竟罹患了無藥可醫的「肌萎性脊髓側索硬化症」(ALS)。師生二人久別重逢,不畏懼「死亡」的教授以自己的生命當活教材,把自己最真實的生命經驗傳授給這位世故冷漠、追求物質的學生,希望透過學生把自己走過的生命歷程,以及對生死的領悟記錄下來,二人在 14 個星期二的時間裡展開了既幽默又觸動人心的生死對話。



校友動態

●校友總會宜蘭仁山植物園暨梅花湖礁溪一日遊紀實【秘書室 供稿】

母校與校友總會於 3 月 22 日舉辦「宜蘭仁山植物園暨梅花湖礁溪一日遊」,邀請校友一起在這春光明媚的三月天,欣賞大自然的好山好水,感受在地的文化與歷史。活動當天候宜人,校友們及眷屬或朋友還未七點就陸續抵達集合地點,接著就在專業領隊的帶領下,搭乘遊覽車前往宜蘭。活動當天黃銘隆理事長因另有要務不克參加,特別由郭柏壯理事代表歡迎校友,並提醒大家戶外活動要格外注意安全,希望大家都能快快樂樂出門,平平安安回家。

路上交通順暢,眾人一邊聽著領隊的介紹,一邊欣賞窗外的田園風景,不一會兒就來到了目的地一宜蘭仁山植物園。植物園的前身是一個造林苗圃,後經重新規劃,現已成為兼具休閒、生活、生態及教育的一個植物園區。一行人跟著領隊從山腳慢慢地向上步行,沿途看到各式各樣的花草樹木,還有成群的獼猴在林木間跳躍攀爬,看著我們這群訪客雀躍不已;此外,還有江南的唐式庭園、壯觀的

法式庭園、浪漫的英式庭園,還有禪風的日式庭園,讓大家能一次欣賞到各國不同的庭園風情,拍照留念的快門聲更是不曾中斷。



▲於仁山植物園入口處合影



▲校友聆聽專業領隊的解說介紹



▲校友於仁山植物園遊覽

中午,我們在羅東鎮的知名懷舊餐廳享用午餐,店家的招牌特色菜及宜蘭在地美食,讓校友們大飽口福一番;而店內的傳統相仔店、冰果室以及把餔冰淇淋,還有門口的無敵鐵金剛,除了勾起大朋友們的童年回憶,也讓小朋友們玩的樂不思蜀。稍晚,我們抵達冬山鄉的梅花湖,大家在湖畔享受自在的午後時光,有的坐在邊上的石椅欣賞水舞秀,有的乘船遊覽湖上風光,還有的在環湖步道騎協力車或漫步悠遊,再一次徜徉在大自然的美好之中。



▲梅花湖湖畔合影

活動的最後一站是礁溪的湯圍溝公園,此地舊稱「湯圍溫泉」,後經重新改建,已成為舒適自然的開放式遊憩場所。本次特別安排了溫泉魚的足湯體驗,一行人脫掉鞋襪、捲起褲管,圍坐在溫泉池畔,頃刻間溫泉魚一擁而上,腳邊傳來的微癢感讓大家笑的合不攏嘴,溫暖的池水則讓大家稍稍抒一天的疲勞,一邊泡湯一邊談天說地,實在是一大享受!

傍晚時分,我們踏上了歸程,途中郭理事除了再次感謝全體校友及眷屬的熱情參與,並代表特別 謝謝辛勞一天的領隊及司機先生,也希望校友們未來能繼續支持校友總會的各項活動,凝聚彼此的情 誼,讓總會更加茁壯。



▲於湯圍溝公園體驗溫泉魚足湯

❷「迷戀」才能堅持下去!醫管系校友就業與升學座談會【校園志工 陳潔 撰】

醫管系於 3 月 13 日舉行系友座談會,請來歷屆傑出校友和大家分享畢業之後的經歷,並給在校 同學詢問學長姊的機會,讓自己更明確地知道未來發展方向。不論是創業或是到國外留學,每一條路 都是艱辛且充滿挫折的,而讓他們堅持下去的共同點,就是對工作,必須充滿「迷戀」。

主持人黃曉怡校友,是醫管系大學部第1屆的畢業生,畢業後任職長庚醫院至今,提及很多同學都早已轉換跑道去尋找自己喜歡的東西,黃校友笑說留在醫院的,大概只剩下她了!但因為喜歡這份工作,每每做出的規劃能夠成功實施,讓醫院變得更好,帶給黃校友莫大的成就感,使她熱愛工作,更熱愛從這份工作所得到的正向力量!

王虹禕校友,碩士班第4屆畢業生,有 別於其他人找工作領薪水,王校友畢業後 是期照護事業。。自己 自計明長期照護事業長期 所有自沒 大大之之, 有相難, 是期照護的方案, 以其一人。 是期照護的方案, 以其一人。 是明照護的方案, 以其一人。 是明照護的方案, 以其一人。 是明照。 當學習多, 以其一人。 以其一人。 是明照。 當學的, 以其一人。 是明照。 當學的, 以其一人。 是一人。 是一、 是一人。 是一一。



陳凱蒂校友,大學部第11屆的畢業生,畢業後隨即前往美國南加州大學(USC)就讀健康管理,因為國外教學法的不同,得到許多不一樣的觀念和想法,也透過嚴格縝密的訓練,不僅醫管方面的學識增加不少,英文能力也有了著實的進步。回到台灣工作後也因這樣的優勢,目前任職於醫療氣墊床公司,並負責國外市場的部分。出國的機會,是許多學弟妹所嚮往,然而沒有工作經驗就出國,會不會造成一些阻礙呢?陳校友表示,自己在國外念書時,同學的確都已經是上班族,但更可以吸取他們的經驗,先念書儲備自己的能力,漸漸就會更清楚之後的發展跟走向了!因此不用擔心會不會缺少工作經驗,決定了,做就對了!



三位系友分享心得經驗



李佳琳系主任致贈與會四位系友小禮物

最後一位為羅多藝校友,大學部第 4 屆畢業生,畢業後同樣選擇出國到美國聖路易斯華盛頓大學(WU)就讀資管與健康管理雙碩士學位。目前他任職於知名藥廠(Roche)的產品經理,求職當初其實也有一段徬徨的時期。在美國工作的經歷,僅適用於美國昂貴的看病制度,回到台灣不曉得經驗該如何運用;但他沒放棄嘗試,一開始在富邦證券上班,因非精算師身分,深覺不適合便離開了,而後加入賽諾菲公司,希望自己能夠將醫管專業學以致用;但因不想整天與資料為伍,希望能多接觸人群,因此參加了為期一年的產品經理培訓課程,用努力和認真,成功接任了產品經理的工作,並負責十分重要的產品。後來因個人因素,轉換到現在的羅氏藥廠。羅氏藥廠在業界的名號十分響亮,近來面對國內政策的轉變,使得經營面臨愈來愈多的挑戰,他在品牌計畫下了很多的功夫,也成功獲得公司賞識,希望透過努力,讓公司的產品越來越好。

活動尾聲,黃曉怡校友笑著總結,聽完校友們的分享,發現真的沒有一份工作是輕鬆的。創業得煩惱資金來源;負責國外市場得凌晨上班只因時差問題;藥廠的工作沒有假日,隨時一通電話就得上工...,可是因為興趣,因為打從心底喜歡這份工作,才能接受每一個迎面而來的挑戰,才能不放棄一步一步慢慢往前進。要說喜歡,可能已經不足以代表強烈的程度,迷戀,或許更貼切!因此校友們勉勵學弟妹,不管做任何事情,選擇什麼樣的工作,都要是自己喜歡的,就可以持久下去!只要帶著滿滿的熱忱去學習,不能保證平穩順利,但堅持下去,必能開花結果!



▲與會師生及校友合影

校務短波

●工學院與中央研究院應用科學研究中心簽署學術交流合作備忘錄

在陳君侃副校長及工學院賴朝松院長的帶領下,於2月18日下午與中央研究院應用科學研究中心,假該院跨領域科技大樓四樓會議室,舉行學術交流合作備忘錄簽署儀式。...詳校訊全文

❷攜手 12 大工業區及光電科技工業協進會促進產學合作

本校於 3 月 18 日假工學院六樓及管理學院深耕講堂,分別舉辦「長庚大學與工業局北區 12 大工業區服務中心—產學暨實習合作簽約儀式與研發成果發表會」及「光電、生醫生技、健康照護專利技術成果展售交流會會議」,為本校產學合作平台創立新紀元,並為課程分流實習規畫,...<u>詳校訊全文</u>

3二十七週年校慶月系列活動

為慶祝創校二十七週年,本校自四月起陸續展開一系列相關活動,除傳統的好漢坡競賽及健康週 系列活動外,藝文活動、大師專題講座及認識世界風情話,讓師生在校慶歡愉的氣氛中擴展視野,增 進人文關懷 、邁向國際,貢獻社會。...詳校訊全文

●第八屆資工系畢業專題成果展

資工系第八屆畢業專題成果展,已於1月10日假第二醫學大樓國際會議廳展示區舉行。本次畢 業專題成果展包括「嵌入式系統」、「網路與手機服務」、「資訊技術應用」等三大類別,師生共同 觀察產業與學界的趨勢,發揮所學的能力與知識,結合理論與實務進行專案研究、開發。...詳校訊全 <u>文</u>



▲參與簽署合作備忘錄的母校教師與中 研院應科中心成員合照



▲許光宏技合長與經濟部工業局北區管 ▲畢業專題成果展閉幕暨頒獎大合照 理處徐正祥執行長完成產學合作簽署



經驗分享

●師長專訪:分子醫學研究中心張玉生教授【校園志工 陳潔、毛莉婷 撰】

陰雨濛濛的下午,小記者們來到張玉生教授的實驗室,張教授親切笑容歡迎筆者兩人,在輕鬆愉 快的氣氛下,開始我們的對話與分享。

張玉生教授目前擔任分子醫學研究中心主任,以及生物醫學研究所特聘教授,她是中興大學植物 系學士、美國楊百翰大學(BYU)植物化學系碩士,與美國加州大學戴維斯分校(UC Davis)微生物 學博士與博士後研究員,學經歷十分豐富,一路從植物延伸到微生物、癌症相關的研究,是什麼想法 讓教授有所轉變呢?

不對自己設限,累積實力多做多學

張教授笑著告訴我們,若是三十年前,她絕對無法知道自己會選擇做這樣的研究。大學時考上中 興大學植物學系,帶著樂於接受新知識的心情努力學習。而植物亦是一個廣泛的科系,摸索之後發現 其中的微生物與免疫課程領域十分吸引人,因為產生興趣,透過不斷的研讀和探討,就更無法自拔, 不知不覺就往這樣的方向一直堅持下去。

不像許多人總是給予大學生建議,要大家趁早立定志向。張教授說,其實一切都是順其自然地, 對哪個科目特別有興趣,理所當然就會多花些心思,扎扎實實的弄懂。最重要的應該是多培養能力, 穩固自己的基本知識,就會有很多選擇。做任何事情的基礎、大原理都是大同小異的,多做多學,永 遠不要認為用不到而放棄學習。換句話說,不要對自己設限!放開心胸保持愉悅態度,確定自己在每 一個當下想做的事情,然後就去努力的完成。每一個挑戰結束都是自己實力跟經驗的累積,累積與別 人不同的能力,讓自己變的獨一無二!

這次,張教授領導的分子醫學研究團隊,於鼻咽癌研究方面,與長庚醫院及長庚大學的曾雁明、張凱評、薛純等醫師及教授長期合作,在2013年有突破性的發現,證明腫瘤微環境中的白血病抑制因子(LIF)對鼻咽癌的局部復發扮演重要角色,而「血清LIF之量可作為預測腫瘤復發之標記」。此研究成果發表於全世界頗具影響力的The Journal of Clinical Investigation (JCI)雜誌。根據 Journal Citation Reports (JCR) 2012年的排名,JCI於 121個國際醫學研究實驗期刊中排名第四。而這研究成果其實只是未來研究的開始,以此為基礎,便能進行下一階段的工作。期望未來將實驗室基礎研究的發現,有機會貢獻於臨床的應用。

因此,研究團隊將會建立一個由多種細胞激素組成的血清分子標記,應用於預測個體腫瘤對放射治療的敏感度,也將持續進行發炎細胞激素在腫瘤微環境中,如何調控腫瘤細胞,以及影響治療結果的相關研究。



▲張玉生教授(中)與陳潔(左)及 毛莉婷(右)兩位小記者合影

選擇你當下的最愛

「我覺得做研究最有趣、最迷人的地方,就是你永遠不知道你的結果是什麼,所以你就會一直去問下一個是什麼......,大原則就是你要喜歡,因為喜歡你才會願意花時間。」談論到為何在漫長的研究過程中能一路堅持下去,是因為她的熱情讓她能花幾十年的時間投入在研究中,現在的研究成果在十年前或許根本沒想過或聽過,但每一階段都能研究當下的最愛,並期望之後能在學術及應用上有所貢獻。

不放棄每一位學生

「人的潛力無窮,只看是否有機會讓他們去發揮,雖然中間的過程可能非常痛苦,因為老師一直 盯著他們,但開花結果後受益最多的其實是學生們,其生涯也因此而增加了很多發展機會。」教授面 帶笑容和我們分享到在研究過程中最令他印象深刻的是看到學生的發展。很多原先常遇到瓶頸或方向 不太明確的,都漸漸在做研究後知道自己要什麼、找到了自己喜歡的東西,而看著他們的成長後也改 變了許多原先對學生的看法,認為能夠幫助學生發揮潛力也是很棒的自我回饋。最後,老師也勉勵校 友們:「沒有要大家立刻定下志向,沒有艱深的道理,只要自己喜歡並產生興趣,願意主動去學習, 就會有好的成果。」

【受訪者張玉生教授為分子醫學研究中心主任,及生醫所特聘教授,甫於 103 年初榮獲「102 年度國科會傑出研究獎」。其實驗室長期且持續研究 EB 病毒之致癌角色,近年延伸至尋找適用於鼻咽癌早期診測、預後追蹤、治療之生物標記,以及探討生物標記之機制。】

❷醫放系校友經驗分享【醫放系92 林慕涵校友 撰】

緣起

我自認非常愛台灣,向來不考慮出國讀書。雖然在碩、博士期間受國科會補助,曾多次前往美國及澳洲等地參與國際研討會,但真正令我對出國留學產生嚮往的是 97 年在美國哥倫比亞大學 (CU)進行的兩個月暑期實習。當時的我,白天在圖書館讀書或撰寫報告,下午及晚上則與實驗夥伴討論並做實驗。工作時,大家無比專注;閒暇時則聚在一起體驗紐約客生活。這讓我對美國自由奔放的學風感到嚮往,同時也覺得自己不論在心智上或者知識上都準備好去進行一個未知的海外研究探險。

因緣際會下,在研討會裡,我遇見了研究領域中的巨擘, Charlie Ma 博士(也是我現在的老闆)。當時,我鼓起勇氣去與他 攀談,並在老師們的鼓勵下自告奮勇地對他報告了我的研究,並 詢問:「如果我能拿到國科會千里馬計畫,我能到您的工作單位 (Fox Chase 癌症中心)做研究嗎?」,他爽快地一口答應了,我 的美國夢也就此展開。接下來我開始準備申請所需的英文檢定、 研究計畫撰寫及論文發表,很順利地在 98 年底申請通過,並於 99 年 3 月前往美國進行為期一年的研究,帶著忐忑不安的心情前往 我未知的地方。異鄉的研究順利進行並完成計畫之後,我也很幸 運地從應徵者中脫穎而出,加入了 Fox Chase 住院物理師培訓計 畫,進行為期三年的臨床工作與研究訓練。



▲林慕涵校友與 Charlie Ma 博士合影

美國生活:生活白癡大考驗

美國的生活,大家第一個想到的想必是語言吧!尤其是每個國家獨樹一格的英文口音,確實令人頭痛!在第一次踏進辦公室時,老闆就對我說:「工作時間一定要講英文!」,也就是沒得商量的意思,我也只能硬著頭皮地跟大家說英文,不會講的就比手畫腳或問同事,但這個過程非常短暫,全英文的生活環境,真的是語言學習的最佳途徑,只要敢講、敢問,都能迅速適應。對我而言生活瑣事反而是更大的挑戰。美國不像台灣到處都能吃喝玩樂,想吃什麼家鄉味只能自己想辦法變出來,於是我學會做很多中國菜及小吃!從基本款的三杯雞,到進階版的鹽酥雞或梅干扣肉,都能輕鬆搞定,我媽還視此為我的「人生奇蹟」。美國的生活簡單,也練就了一身自己找樂子的本領,沒有 KTV 我只好在浴室開演唱會,讓房東誤以為我其實另一個身份是歌手。向來不太愛看書的我,有時也會翻翻書,做個「偽文青」。



美國是個文化大熔爐,我們部門同事來自世界各國,不同國家的習俗文化或許有點令人有點不知所措,例如:猶太人不吃豬肉,不能觸碰穆斯林的身體...等等,但換個角度想,這也是聊天很好的話題,學習不同的文化的同時也拉近了彼此的距離。也因此,人與人之間包容性會增加,尊重彼此的想法與習慣,都能自在地做自己。若要說文化大熔爐的直接優勢,我會說:「跟同事朋友一起去品嚐的各國料理都好好吃啊!」。

我十分享受美國的生活探險,我愛看球賽,能跟著同事們拿杯冰啤 酒在球場吶喊,也愛玩樂愛看風景,喜歡到處走走逛逛。在美國期間,

雖然工作繁忙,但也抽出時間遊覽了許多城市。同時,我喜愛音樂,美國夏天的露天音樂會是一大享受,偶爾也會奢侈一下看個百老匯。還有台灣人刻在骨子裡愛湊熱鬧的天性,對於美國的節慶,我也有 100%的參與感!各種節慶遊行、復活節畫彩蛋、國慶煙火、摘蘋果做蘋果派、萬聖節舞會、感恩節大搶購、耶誕節看胡桃鉗芭蕾秀、寒冬中等待跨年煙火......等等,一樣也沒少過!

研究學習之路:林姥姥進大觀園,嚴師出高徒

在美國作研究最佳的因素之一,就是那些期刊上的「傳奇人物」們就在你身邊。在我赴美前,發現自己崇拜許久的研究者們竟然是自己即將一起共事的同事,內心澎湃不已。他們的辦公室和我只有一牆之隔,有任何問題都不需要再 email,直接走過去敲門拜訪即可!更令我欣喜的是,這些知名的學者們都是心胸開闊並樂於分享與指導的,我想,這也是造就他們成功的因素之一吧!毋庸置疑地,Fox Chase 癌症中心提供了一個非常好的研究學習環境。



林校友於 101 年榮獲 AAPM Annual Meeting Best in Physics

我的老闆 Charlie Ma 博士,除了是個知名學者,更是個出了名的嚴師,每回研究會議時,總是拿著他的筆記本記下每個人所說的每句話,與所承諾的研究目標。盯緊大家的進度,哎~想賴帳都很難呀。老闆特別鼓勵每個人發表看法,只要你敢說出口,大家都會花時間認真地去討論與釐清。於是,不論你的研究碰到任何瓶頸,都會有人幫忙給予意見,不僅只有老闆的建議。集思廣益下,使得研究特別有效率。多次研討會口頭報告、部門裡的書報討論、期刊文章分享報告...每回我在講台上演講時,老闆總是會拿記下我的缺點:哪個字發音不標準,哪個陳述不夠清晰,投影片哪邊做不好...等等。下了台,不是準備接受喝彩,而是準備接受講評與檢討,他的嚴格督促幫助我迅速成長,建立自己在演講方面的信心。

Fox Chase 癌症中心是個學術研究單位,同時也是個癌症治療中心。在這裡,臨床與研究是緊密結合的,任何你想做的研究實驗,只要在規範內,臨床的同事們都會全力支持,這是一種「天時地利」,但如何進行一個具發表價值的臨床研究則是考驗研究者的創意以及溝通組織能力。我的老闆很著重訓練我的研究獨立性,從不輕易告訴我答案,但總在關鍵時拉我一把,在他的指引之下,我逐漸學會如何去構思一個可執行的臨床研究。而關於研究進行,則是需要「人和」,美國文化中很講求人與人的交流,譬如早上見面,點頭微笑就不如來句:「How are you doing? How is your weekend?」,在美國期間,我也學會了一種輕鬆詼諧的同事相處模式,主動幫忙自己的同事,建立良好的關係,這些都是生活中無形的財富。大家取長補短,相互成就對方。於是在這三年期間,除了我自己的研究成果外,我也分別與數名同事們合作,並且也都有成果發表,深刻感受到一個研究團隊的強大除了有智慧的老闆外,更仰賴所有人的團結力量。這得天獨厚的學習環境,讓我幾乎每天都很開心,雖然要兼顧臨床訓練以及研究工作不見得是輕鬆的,但心情總是很愉快!

飲水思源:取之於社會,用之於社會

我的美國學習之路起於師長們以及台灣政府支持,心中一直希望自己有朝一日能夠有所回饋。雖然身為小小住院物理師,儘管我的力量還很微薄,但安排學弟妹們來 Fox Chase 癌症中心進行短期的學習,還尚在能力範圍內。在 Charlie Ma 博士以及同事們的支持下,我們為學弟妹規劃了為期一週的參訪,在這一周內安排各方面專家為學弟妹們上課,讓他們學習各種嶄新的治療技術、臨床研究如何進行,以及體驗美國的住院物理師培訓都做些什麼。畢竟,有別於其他臨床醫院,Fox Chase 結合臨床及研究,是個學術氣氛濃厚的單位,對於這些未來還充滿無限可能的學弟妹們,到 Fox Chase 參訪或許能讓他們有些不同的啓發。當然,我期待在將來我能以更有形的力量回飽學校,回飽社會。

結語

一路走來,我始終認為自己十分幸運,研究路上獲得師長們的寶貴支持與指導,政府對研究生的 支持則是將我推向這美國學習之路的最佳推手。在美國的期間,蒙受許多比我更早到美國讀書工作的 前輩們的幫助。在專業上,嚴師益友們的砥礪更是成就今日的基石。我的內心充滿無限感激。

生活總有高低起伏,人生中總會有些「反派角色」讓你感到挫折,但我始終沒忘記自己來美國是來「學習」的,不僅是學術上的學習,更是生活各方面的學習,我的美國生活當然也是有甜有苦,每當挫折時我就提醒自己「沒有什麼難關是過不去的,撐過去,成功的果實就是你的」。三年過了,腦海中深刻的都是美好的記憶,那些考驗都只是路上的小石子。

十年前的我,從沒想過自己有一天會在美國,會有這樣不同的人生體驗。對於在學的你們,我說, 盡情享受校園生活的同時也請努力準備自己,因為,你永遠不知道機會什麼時候到,但是機會永遠是 給有準備的人,當時間到了,機會來了,就毫不猶豫地把握吧!

【作者林慕涵為醫放系校友(92年畢業),目前在美國馬里蘭大學(UM)擔任助理教授,並兼任馬 里蘭大學醫學中心放射腫瘤科醫學物理師】

❸向長庚說聲感謝【電子系101 馬德倫校友 撰】

高中時代,在台北的路上,就經常看見泛航巴士呼嘯而過,當時不曾想過,它們會轟隆隆地駛進 我的人生長達四年的時間。自第一次坐上車到畢業,期間經歷的里程使我對人生有了新的觀感。

當年我以前幾名的入學成績進到長庚電子工程系就讀時,我做了一個夢,在夢裡我叱吒風雲威風八面,驕傲的不可一世,但夢之所以美好,正是因為你必須不清醒才看的見。很快的,新知識的衝擊讓我應接不暇,頭腦像一塊再也吸不了水的海綿,我的表現並不理想,然而我卻不懂得反省,總是怨天尤人,開始學著逃避;開始會因為能低空通過不被當掉而竊喜。現在回想起來,真不知道人怎麼能變得這麼快。

有人說:機會只留給做好準備的人,何況我根本沒有準備呢?正因為曾經有過這樣一段荒唐,我在考研究所的期間倍受折磨,最後理所當然的名落孫山。但事情總是好壞參半的,這次失利讓我必須面對過去種下的果,同時也磨去我的傲氣。我重新規劃了自己的未來,並按照計畫一步步扎實的前進,現在能繼續攻讀碩士,我要感謝長庚陪伴著我轉變與成長,那樣血淋淋的教訓,我永生難忘。

過去人稱大學為學殿,學生在進入這知識寶庫時,應該要謹慎並抱持尊敬,不是要求學校要教會 我們什麼,而是我們想從學校得到帶走什麼,這種老生常談的理論,真的要走過才能體會。長庚大學 雖然為私立學校,但這幾年在世界大學的排名也是不斷的往前邁進,有這樣良好的環境,學生應該要 更努力的挖取自己需要的,在未來才能走得踏實平順。感謝長庚改變了我,期許自己有一天也能榮耀 長庚。

【作者馬德倫為電子系校友(101年畢業),目前在陽明大學生醫光電研究所攻讀碩士學位】 母校花絮

●校園巡禮~跆拳道社東南盃比賽暨賽後專訪【護理二 毛莉婷 撰】

跆拳道社成立至今已三年,社員共 27 人,由外聘的國家級裁判兼教練呂心豪擔任指導老師,護理系王婉璇老師擔任社團輔導老師,平日社課固定每週兩天共六小時,社團活動以比賽為主。

跆拳道社於 102 年 12 月 8 日参加了在東南科技大學舉辦的 全國高中暨大專院校跆拳道錦標賽,並由機械系劉冠傑、護理系 毛莉婷及資工系何致磊三位同學為學校與社團贏得三面銅牌。

筆者除了實際參賽,也在賽後訪問了共同參與本次賽事的林 冠君學長,林學長於100年就讀學校電機系碩士班,雖然因工作 關係(於華亞科技擔任黃光製程工程師)目前休學中,但仍持續 回到學校參與跆拳道社社團活動。學長在與學弟妹們的持續交流 中,不斷有新的體悟,從年輕社員的身上回想從前的自己,體會 到年輕的青春活力是寶貴的,從而更珍惜現在的時光,做好時間 規劃加強練習,以彌補就業後的體力下滑;此外,當以學長的身 分帶領學員時,也能發現不同年齡層,因為經驗與歷練的不同, 對於社團與社課的態度想法不盡相同,需要多花時間多作溝通, 這也是學習的好機會。





▲林冠君學長(左)與參賽的何致磊同學(右)

最後,學長期許自己能持續參與社團活動,並與社員們一起在社團中學習到團隊合作、領導協調 與待人處事的道理,進而對社會貢獻自己的一份心力,未來可以成為國家的棟樑。

❷畢業校友照過來



畢業校友照過來

若職場變動或聯絡方式變更, 歡迎隨時和母校聯絡喔!

畢業校友登錄系統:http://www2.is.cgu.edu.tw/alumnus/login.aspx

校友服務 E-mail: alumni@mail.cgu.edu.tw

就業資訊

以下就業資訊,提供校友參考,亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息!

●生技高階人才培訓與就業計畫校園招生說明會

此計畫邀集法人及學研機構結合廠商及醫學中心甄選 100 名博士級生技訓儲菁英,進行為期一年的藥品、醫療器材、醫療管理等產業相關職能的在職訓練。103 年計畫正式起跑,歡迎有興趣參與甄選的校友踴躍參加。

日期:4月18日(星期五)

時間:14:30-16:00

地點:國立屏東科技大學食品科學系館 FS110 教室

活動報名方式:請於4月16日前上網報名(報名系統),詳細說明請參考計畫網站。

其他資料:DM、議程與交通資訊請參閱附件

- ▶ 長庚大學徵聘訊息:<u>http://www.cgu.edu.tw/files/501-1000-1018-1.php?Lang=zh-tw</u>
- ▶ 長庚紀念醫院人員招募:https://www.cgmh.org.tw/cgmh/hr/hr 01.htm
- ▶ 長庚大學就僑組職涯發展電子報: http://studentaffairs.cgu.edu.tw/files/11-1012-1039.php
- ▶ 國家科學委員會求才資訊:http://www.most.gov.tw/wlp.aspx?CtUnit=24&mp=1&CtNode=38
- ▶ 全國就業 e 網:http://www.ejob.gov.tw/

召集人:萬書言

編輯委員:王惠玄、吳明忠、陳品元、陳惠茹、陳耿志、楊文進、劉德玲、簡嘉君

校友聯絡:長庚大學秘書室 電話:03-2118800#5426

E-mail: alumni@mail.cgu.edu.tw

長庚大學 校友通訊第75期

75 期

民國 103 年 4 月 30 日

	0	醫電所校友活動預告,歡迎校友踴 躍參加	校短短校絮	0	102 學年度第 11 屆「長庚青年」選 拔活動紀實
<u>最新</u> 消息	2	②五月份藝文活動預告,歡迎校友 踴躍參加		2	電機系劉浩澧教授獲國際治療超音 波學會頒發 Frederic Lizzi 學術成就 獎並發表大會特別演講
	•	賦語・FULL IT 工設系校外畢業展 ~《2014 新一代設計展》		•	簡介上肢機器輔助治療於中風復健 之運用與研究
2	0	校友總會第八屆會員大會暨傑出校 友專題演講紀實		4	2014 年校園就業博覽會活動紀實
<u>校友</u> 動態	2	物治系 20 週年系慶暨系友回娘家		6	付出愛、接受愛一「最後十四堂星期 二的課」
	6	資管系系運會紀實		•	長庚札記
經驗	0	走進曙色		0	校園巡禮~在長庚的操場來場星光 夜跑
<u>分享</u>	2	參加國際研討會對我的影響		3	畢業校友照過來
<u>就業</u> 資訊	0	以下就業資訊,提供校友參考,亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息!			

最新消息

●醫電所校友活動預告,歡迎校友踴躍參加【醫電所 供稿】

主 題:畢業校友返校經驗分享座談會

日期:5月20日(星期二)

時 間:10:00-12:00

地 點:母校工學大樓 4F 機械系會議室 聯絡人:簡小姐,電話 03-2118800#5608

❷五月份藝文活動預告,歡迎校友踴躍參加【學務處及通識中心 供稿】

為促進藝文風氣,學務處及通識中心規劃了多項精彩的活動,5月份時間及地點如下,歡迎有興趣的校友踴躍參加。

活動名稱	日期	地點(母校)	備註
宙斯愛樂管弦樂團	5月13日星期二	活動中心 2F 表演廳	免費入場
《室內樂六重奏》	(18:30 開始入場)		
第 53 場文化講座	5月13日星期二	管理大樓 B204 教室	免費入場
《全球化下的台灣經濟》	(18:30 開始入場)		

長榮交響樂團 《長庚大學音樂會》	5月21日星期三 (18:30 開始入場)	活動中心 3F 體育館	免費入場
第 54 場文化講座 《南彈北鼓話西廂》	5月27日星期二 (18:30 開始入場)	活動中心 2F 表演廳	免費入場

宙斯愛樂管弦樂團《室內樂六重奏》

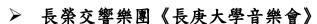
宙斯愛樂管弦樂團除了擅長古典音樂的演奏 之外,更嘗試創新演出、自行編曲,包含民謠、 西洋、拉丁、動畫卡通、爵士、流行、電影及本 土國台語的各種曲目,推出後廣受好評,掀起一 股古典與大眾流行音樂同樂的風潮。在樂團首席 小提琴演奏家林暉鈞的帶領之下,藉由管弦樂器 豐富的和聲色彩及合作演出,使聽眾一窺音樂的 堂奧,享受從古典到現代各式曲風的樂曲。



第 53 場文化講座《全球化下的台灣經濟》

Taiwan JustMusic Philharmonic Orchestra

講者馬凱教授,美國愛荷華大學經濟學博士,曾 任東海大學經濟系系主任、清華大學經濟系系主任、 師範大學研究所教授、中華經濟研究院研究員、《經 濟日報》總主筆。現擔任財團法人社會企業公約基金 會創辦人暨董事長、《理財周刊》財經顧問暨專欄主 筆等職,對於國內政治經濟政策與發展相關議題有深 入的研究。



長榮交響樂團自 91 年創團以來已逾 10 年,每年舉辦近 80 場國內外音樂會活動,是 國際間少數曾分別與世界三大男高音合作之 樂團,所發行的專輯《梁祝浪漫情》及《《 提琴巨擘布隆與長榮交響樂團》,亦入圍 曲獎,備受肯定。長榮交響樂團是目前國內 唯一由民間法人機構經營的職業交響樂團 全方位培養屬於台灣的音樂人才,期以向下 扎根的方式耕耘出具有台灣特色的音樂園 地,既關懷本土也放眼世界。





第 54 場文化講座《南彈北鼓話西廂》

講者王友蘭教授,臺北市立教育大學文學博士,國內知名傳統戲曲表演團體「大漢玉集」負責人,並兼任國立臺灣藝術大學、世新大學與大同大學教職。研究領域為地方戲曲、說唱文學與明清俗曲等,並鑽研戲曲說唱表演藝術逾三十年,除了專擅京韻大鼓,亦演出京劇、越劇、閩劇、湘劇與黃梅劇等,曾被報章雜誌譽為「戲癡」及「戲曲說唱界的奇葩」。曾榮獲中國文藝協會民俗曲藝文藝獎章、新聞局廣播金鐘獎、文建會文化獎等

獎項。本次講座亦特別安排精彩的示範演出及有獎徵答,歡迎參加。

③賦語・FULL IT 工設系校外畢業展~《2014 新一代設計展》【工設系 供稿】

新一代設計展自71年開辦以來,規模從幾個工業設計系所的聯合畢展,目前已擴大成為全球規模最大的單一學生設計展,作為發表設計教育成果的最佳場域,超過8000名來自50所以上不同學校的畢業生在此快速的交流、連結、反思、翻轉與成長,除了是創造與實踐夢想的平台,也是即將步出校園的創意人才邁向專業設計師的重要路程。

母校工設系本次畢業展主題「賦 語」,是設計理念累積及孕育的過程, 思緒形成想像,在反覆的摸索中成形並 日益茁壯,經過時間的淬鍊與洗滌,最 後是情感與心血的呈現。我們誠摯邀請 您一同品閱,感受流轉在產品中的情 感,聆聽產品的傾訴!



日 期:5月16日至19日

地 點:世貿三館 G11 區(台北市信義區松壽路 6 號)

更多資訊:請見 http://ppt.cc/3HSf

校友動態

●校友總會第八屆會員大會暨傑出校友專題演講紀實【秘書室 供稿】

校友總會於4月26日假母校第二醫學大樓第二會議廳舉辦「第八屆會員大會暨傑出校友專題演講」。首先,黃銘隆理事長致詞為大會揭開序幕,感謝所有會員及校友的支持,讓過去2年的各項會務及活動順利推動,並為大家帶來第一場專題演講「國內醫療環境現況與經營策略之探討」。

黃理事長目前擔任長庚醫院行政中心執行長,平日肩負國內長庚七大院區營運的重責大任,他從全民健保總額制、醫療法規的限制、評鑑制度增加的成本、醫護人力及醫療需求與費用等不同面向,探討對醫院經營的衝擊與影響,並說明透過醫療費用合理化、引進技術與設備,發展整合性醫療服務、預防醫學、國際醫療,提升醫護品質及參與社區服務等不同策略,以改善經營效率、提升醫院效益,並創造更多促進社會公益的價值。



▲黄銘隆理事長致詞暨專題演講



▲大會會場一隅

第二場演講則由現任華碩電腦設計中心經理柯連田傑出校友,與大家分享「華碩變形創新概念之轉型代表作」。柯校友藉由生動的影片及現場實品展示,闡述其團隊的創作理念、過程與成果,從變形筆電、變形手機到變形桌上型電腦,自創意發想、概念實現到產品改善提升,藉由變形概念的應用,改變了消費者心中的形象,進而在市場中佔有一席之地,為品牌創造了另一個高峰。

兩場精彩的演講讓眾人獲益良多,除了時下流行的智慧型手機與平板電腦背後不為人知的點點滴滴,也對與生活息息相關的醫療院所及制度法規,有了不同層面的瞭解。演講結束,由全體理監事共同致贈精美琉璃獎座,以感謝黃銘隆理事長不辭辛勞帶領校友總會4年,在其領導下總會陸續辦理了數場戶外休閒活動及室內專題演講,並成立清寒優秀獎助學金幫助努力向學的在校學弟妹。



▲柯連田傑出校友專題演講



▲李立昂理事代表向黃理事長致謝

接著,大會的另一項重點為理監事改選,本次理監事候選人參與踴躍,計有醫學院校友 10 名、工學院校友 4 名、管理學院校友 2 名,期望擴大與所屬系所的交流。經過投票,由現任林口長庚兒童耳鼻喉科主任李立昂校友獲得大家一致的推薦,擔任校友總會第八屆理事長,李校友在全體新任理監事的掌聲中,自黃理事長手中接任新職,並自我期許在諸位夥伴的支持下,能延續黃理事長的精神與理念,持續強化與各系所校友會的連結,並保持與母校的緊密互動,使校友總會更加蓬勃發展。



▲與會校友及在校師生合影



▲新任理監事代表合影

第八屆理監事當選名單					
姓名	職稱	畢業系級	現職單位	職稱	
李立昂	理事長	生技系 82	林口長庚兒童耳鼻喉科	主任	
裴育晟	理事	醫學系 86	長庚大學醫學系	助理教授	
郭柏壯	理事	生技系 82	每得科技	董事長	
王麗文	理事	護理系 82	南山人壽	襄理	
陳秀枝	理事	護理碩 94	長庚醫院行政中心護理組	組長	
黄義章	理事	EMBA100	南山人壽	襄理	
賴文正	理事	電子碩 94	明志科技大學工程學院	講師	
簡竹君	理事	後醫系 82	桃園長庚腎臟科	主任	
蔡宗叡	理事	電子博 97	亞洲大學光電與通訊工程系	助理教授	
邱政洵	理事	臨醫博 86	長庚兒童醫院兒童內科部	部主任	
劉傑祥	理事	化材系 86	中華電信	工程師	
呂俊憲	理事	後醫系 81	哈佛眼科	院長	
黄銘隆	監事長	EMBA93	長庚醫院行政中心	執行長	
徐維助	監事	生醫碩 87	林口長庚胃腸肝膽系生物技術組	組長	
葉大森	監事	臨醫博 90	林口長庚一般外科	主任	
魏一勤	監事	電子系 90	長庚大學電機系	助理教授	

❷物治系 20 週年系慶暨系友回娘家【校園志工 陳姿樺 撰】

物治系於 4 月 13 日假母校活動中心舉辦「20 週年系慶暨系友回娘家」活動,除了靜態的繼續再教育講座,更擴大舉辦了動態的球類競賽。

本次球類競賽由在校生與系友們自由組隊,進行羽球、排球及籃球等友誼賽,不僅可讓系友們大展身手,也能拉近畢業系友與在校學弟妹的距離。大家在球場上揮汗如雨,雖然有的人已畢業多年,體力不如以往,仍卯足全力與學弟妹們同樂。中午用餐時間,分別由王鐘賢系主任及系友會陳喬男會長致詞,他們歡迎系友們回娘家,並感謝大家對系上活動的支持,同時宣導系友會網站與系友會的運作情形。接著由系學會同學帶領團康活動,此時大家已開始漸漸熟稔,不分師生系友玩得不亦樂乎,過程中彼此聊天分享近況,就如同家人般溫馨。



▲系友們參與各項球類競賽



▲系友與師長餐敘合影

動的另一項重點是「繼續再教育講座」,為了讓返校的系友們在歡樂之餘,還有知性的進修機會,分別邀請衛生福利部八里療養院職能治療科張自強主任及台大醫學院社會醫學科蔡甫昌主任擔綱主講。

首先,張自強主任以「職場性騷擾之防治」為主題,告訴系友何謂性騷擾、如何處理性騷擾、如何避免性騷擾,與性別平等法之介紹。性騷擾即是「不受歡迎的性侵犯,性的要求,以及其他具有性意涵的口語或文字溝通,或身體行為…等」,當遇到性騷擾時應及早、即時向單位性騷擾防治委員會請益,務必要有「客觀標準、主觀認知」。張主任也介紹避免性騷擾的六點原則「四不二要」,分別為:不要說、不要做;察覺到自己的言行是不受歡迎時,應不要繼續說或繼續做;不將「友善」誤解為「性趣」;不利用對方的仰慕或信任,遂行性騷擾行為;要敏覺自己與對方的差異;要嚴守專業倫理及尊重差異等人際互動原則。



▲蔡甫昌主任與系友們互動討論



▲87級系友獲頒報國獎

下半場,蔡甫昌主任以討論的方式與大家探討「臨床倫理難題的解決」,蔡主任藉由各種情境模擬,包括癌末病人究竟該不該急救?急救一定是對病人最好的選擇嗎?醫學的目的是甚麼?學醫學的目的?與會者有各種辯論,有支持亦有反對。蔡主任認為處理臨床倫理困境時,醫護人員應有同情心、要明確說明病人病情、尊重病人本人意願、了解醫療人員的倫理法律責任。解決倫理的方法之一是「3P」:「Perspective」,是以不同面向思考,跳脫醫護人員的觀點,以病人或家屬的角度去同理;「Principle」,為四大原則「不傷害」、「行善」、「尊重自主」與「正義」;「Paragon」,是標準案例,與其參考抽象的道德原則,不如採用具有倫理決定性的個案進行比較,以類比推論的方式得出較佳的選擇。此外,倫理在現代社會扮演著重要角色,對人的道德教育與生命教育有很深的影響;對專業而言,倫理從校園到臨床至醫療體系、社會環境扮演重要角色。透過倫理思辨解決臨床倫理問題;透過關懷、同理心與溝通來體會倫理意涵;透過倫理思考,可使我們體會更深的人文意涵,使得醫護人員的專業更加完整與豐富。

本次活動順利圓滿落幕,系友們趁此難得的機會,大家分享彼此近況,藉由球類活動與師長及學 弟妹們同樂,更透過講座進行假日充電,度過了一個愉快又充實的週末。



▲全體與會系友及師生合影

③資管系系運會紀實【資管系 供稿】

每年春天資管系系運會可說是學弟妹與畢業學長姊、師長聯絡感情的最佳時機,無論大家認不認識、熟不熟,同學們在場上馳騁較勁,揮灑青春的汗水,濃密情感瀰漫在空氣中,頓時讓彼此打破藩籬,仿佛穿越了時空的隔閡,一起回到那快樂的時光中。

對多數人來說,運動會或許十分耳熟能詳,但對於資管系的我們來說,運動會更代表一種傳承, 各屆的學長姊們回來互相聯絡感情,與學弟妹在球場上切磋球技,場外更是互相提攜提拔,對於我們 資管系的人來說,系運動會是聯繫感情最重要的活動。

今年的系運會已經於4月12及13日舉辦完畢,賽程有男籃、女籃、混壘、排球、混羽、足球及 桌球等項目,活動當天烈日高照,但是大家仍興致高昂地穿梭在各個運動會場,希望每年的這個時候 永遠是學長姊回來與我們一起團聚的時候,也祝畢業的學長姊工作順利。



▲籃球 96 級系友隊



▲籃球 99 級系友隊



▲籃球 101 級系友隊



▲排球冠軍隊伍合影



▲艷陽高照下打壘球



▲學長姊與學弟妹切磋球技

賦語·FULL IT~工設系校內展暨系友回娘家【校園志工 陳潔 撰】

工設系於 4 月 12 日下午於母校舉行「校內展暨系友回娘家」的活動,許多畢業的系友們回來和老同學及老師們敘敘舊,不僅分享彼此工作後的心境,也提供學弟妹一些未來方向的參考和借鏡,現場一片溫馨和樂的氣氛,更有棉花糖機可以自製棉花糖增添趣味。



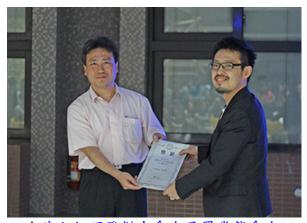
▲陳文誌系主任(左)及艾倫諾老師(右)致詞



▲巫瑋哲系友座談分享

活動開始先由陳文誌系主任與艾倫諾老師一起歡迎好久不見的系友,就像自己的孩子們在外許久終於回到了溫暖的家,也像是許久未見的友人捎來一封溫暖的信息,內心充滿感動。接著由 97 年畢業的巫瑋哲系友與大家進行分享座談,巫系友畢業後,便前往英國倫敦藝術大學中央聖馬丁學院就讀,由於大學打下的紮實基礎,加上在國外學習到的成果,讓他在 99 年加入目前在英國十分火紅的「Benjamin Hubert Studio」,在這樣一個充滿創意和自由思考的環境下工作並繼續學習。102 年,他回到了故鄉台灣,決定將所見所學發揮其用,與朋友共同開創了「合聿設計」,延續並實踐自己的夢想。雖然創業總是辛苦的,不過樂觀又有著廣泛興趣的巫系友,從未停止學習和好奇,因為好奇去接觸更多事物,進而願意去學習、去嘗試。不管是平面設計或是攝影,只要貼近自己的生活,他都喜歡涉獵,也因為相信這些東西都會內化成自己的一部份,所以不求每樣東西都要有回報。自行創業沒多久,他便接到了台灣南部一個開設披薩店的專案,願意嘗試新穎的設計跟題材,去打造一間前所未見的店面風格,經過重重的設計發想,並和老闆多次討論確認,終於不負期望在南部打造出一間讓人耳目一新的現代裝潢餐廳,吸引了各地的饕客前往朝聖,甚而成為常客,合聿設計也因此成功打響名號,

跨出了重要的一大步。最後,巫系友勉勵各位學弟妹,不要怕困難,不只是創業,面對任何事情都一樣,如果覺得困難而不去做,就連一絲成功的機會都沒有,確立夢想就別猶豫,向前走吧!



▲陳主任頒發傑出系友予羅棠龍系友



▲卸任系友會會會長陳聿揚系友分享

活動的下半場是傑出系友頒獎及系友會會長選舉,今年獲獎的是 87 年畢業的羅棠龍系友,現任華碩電腦設計中心工業設計五部主任,他於華碩服務表現優異,曾獲傑出員工獎項,所設計的多項作品榮獲國際設計大獎肯定,並積極參與各項設計活動。系友會會長則由在 iROO 公司擔任禮服與平面設計師的陳聿揚系友交棒給於同樂設計工作室服務的高韞豐系友,希望未來能一起讓系友會愈加健全與茁壯!

活動進入尾聲,這時是最輕鬆自在的交流時間,回到母校的系友們,三三兩兩一起欣賞學弟妹的作品,回憶起過去的點點滴滴,藉著這次相聚找回一些淡忘已久的時光,也藉著討論互動,將經驗傳承給學弟妹,就像校內展的名稱「賦語·FULLIT」一樣,全體人員賦予了這天一個特別的意義。

校務短波

●102 學年度第 11 屆「長庚青年」選拔活動紀實

母校為樹立學生典範,表揚敦品勵學、勤勞 樸實、熱心服務同學,每學年舉辦「長庚青年」 選拔,且本活動已蔚為本校的傳統特色。學務處 自今年(103年)一月份起積極規劃、協調各學院 「長庚青年」初審作業,共推薦 13位同學參加複 審會議,經過審慎評議後票選出本學年 5 位當選 同學,並於 4 月 17 日多元文化音樂晚會中,由校 長頒發「長庚青年獎座及證書」,…詳校訊全文



▲包家駒校長及陳英淙學務長與長庚青年合影

②電機系劉浩澧教授獲國際治療超音波學會頒發 Frederic Lizzi 學術成就獎並發表大會特別演講

電機系劉浩澧教授於 2013 年獲 ISTU(國際治療超音波學會) 提名,與諸多國際聲望及研究成果傑出之同領域教授學者共同角 逐 Frederic Lizzi 獎,脫穎而出榮獲此項學術桂冠,並於 2014 年 4 月 2 日至 5 日獲邀至美國拉斯維加斯,於 AIUM (美國醫用超音 波學會)/ISTU 二大學會所舉行之聯合年會中進行特別演講,... 詳校訊全文



▲劉浩澧教授發表特別演講

■簡介上肢機器輔助治療於中風復健之運用與研究

上肢動作功能缺損是中風患者神經學損傷中最常見的問題之一,此問題影響患者之日常活動、工作與生活品質等甚鉅。近十年來,機器輔助治療(robot-assisted therapy)蓬勃發展,其源自科技輔具之概念,希望透過人體力學、復健醫學、生醫科技與機械工程等整合,發展出有助於失能患者動作復原之訓練機器。機器輔助治療是當代極具潛力的中風復健療法之一,...詳校訊全文



▲上肢機器輔助治療儀器

母2014 年校園就業博覽會活動紀實

就僑組與桃園就業中心於4月7日上午10時,假活動中心3樓體育館辦理「2014年校園就業博覽會」,為本年度的就業系列活動揭開序幕。會中學務處蔡福源執秘致詞,期勉畢業生除具備專業能力,更須培養軟實力以面對職場挑戰。本次參展業界代表共計31家,其中政府機構有桃園就業服務中心、國軍人才招募中心與行政院海岸巡防署等3家;...詳校訊全文



▲就業博覽會會場活動情形

5付出愛、接受愛-「最後十四堂星期二的課」

母校於4月21日邀請果陀劇場蒞校演出經典好戲 最後十四堂星期二的課」(Tuesdays with Morrie)。當天晚間七點正式開演,但下午五點活動中心三樓劇場入口,已擠滿迫不及待觀賞好戲的觀眾,會場大約有1,700多位師生共同欣賞這場發人省思的精彩大戲。「最後十四堂星期二的課」是美國作家米奇·艾爾邦(Mitch Albom)於西元1997年出版的回憶錄,...<u>詳校訊全文</u>



▲表演現場高朋滿座

經驗分享

●走進曙色【企管博102 莊正昀 撰】

數年前的一個晚上,一股無形的力量在拜訪著 36 歲的我,離開高聳的大門,前往暗夜的迷霧之中,探索真實的學術之道。對於一個 RD 工作的創新已經成為例行性事務並且在 IT 做到頭已經很難「謀求更高職位」的人,思考「人生還能謀求什麼?」這確實是一種相當煎熬的問題。然而答案就擺在眼前,更高層次的突破,就在學術之中!

或許這是我的宿命,這是我本應該參加的傳說中戰役,我毫不猶豫地接受召喚,來到這裡,老師引領我超越時空與自身潛能,破除重重難關,走過長夜,走過長河,揭開黎明的曙色,迎向學術的天空!如果說博士學位是一種瑰麗的表象,則其過程無疑就是一種淒美的內容。想像當一個人能夠捐棄已擁有或正在進行的一切,全心投入學術的鍛練與學習,最初該是下了多大的決心,鼓起連自己都難以置信的勇氣!但是,從項羽劉邦的史實可知,武勇雖能致勝,卻尚不足成事!武勇之餘,還有天時與人和。

在此,我將天時解釋為長庚管院得天獨厚的大師級師資,所以除了要感恩導師張錦特特聘教授, 對於所內的老師及資管系的老師,甚至是工商系的老師,他們的教導之恩我也難以用筆墨形容!這期間,位於「管院五樓」的資管系老師們以及七樓做運籌學的老師們,是被我這個資管組學生「騷擾」

最多的請教對象。然而本院所謂大師級老師,並非只有對學生實現教與學的辯證統一關係,更多的是 他們的笑容、風範這些校園文化的隱性的因素,是一言難盡的!所謂「人和」還來自於家人對我的支 持。父母在我 36 歲之齡讀博士時,不需我為他們操心;妻子在我讀博士班前給予正面意見,就讀期 間隨時鞭策我,最後還協助負擔家計;女兒則是發揮了關鍵的作用,因為她可愛的臉龐,使我混亂的 思緒在沉澱後,問題迎刃而解。這些都是家人給我的力量,我也應該謝謝他們。

然而,「非常之事必待非常之人而為之」,這個道理我今天終於明白。原來所謂「非常之人」,除了勇氣之外,還要有耐性與毅力。耐性用在研究上,即所謂「非不能也,是不為也」;至於研究,就是決不輕言放棄的精神:小則不輕言放棄現行的方法去嘗試,大則不輕言放棄已確定的研究問題。毅力則是用在自我續航上,當研究做不完時,用毅力支撐下去把它做完;外界有誘惑時,用毅力去屏蔽它而後呢?繼續研究!

我們不敢希冀像曹操一樣,具有「無論環境如何,無論旁人怎樣說三道四,我還是我」這種鋪天蓋地的雄心壯志,但起碼這精神我們可以盡量學習,這也是老師一直勉勵我的。或許,這才是作為研究者應該自詡的座右銘,也是應有的可貴特質!在淒美之後,其實也歷經了一段回業界工作或者從教的抉擇,所幸,在歷經博士班的鍛鍊與修行之後,終於找到對於自我人生價值實現最有幫助的道路,那就是研究。然而若要持續研究,在業界工作是根本難以進行研究工作的,必須要從事教學與研究相結合的工作才能完成,這樣就離不開對原本業界各種經驗、資源的取捨,這種取捨可以想見,又是另一次的煎熬!

剛到異鄉任教,就已體會擔任全職大學教師的艱辛:教學、科研發表、項目(研究計畫)、育人, 林林總總實在喘不過氣,這亦令我無法找到恰當的形容詞來感謝老師們,在此,我將一首典藏多年的 入學前作品《宿夢》,贈與比我還資深時才決心要讀企研所的同學們,共勉之:

宦海沉浮,此今永相別,餘流波漾,明日將斷切;寥落回首處,門扉無意格解,不經一瞥,窗外還冬節; 凋花西北雪,了不卻,細數不盡依舊,飄零葉,晚春午夢不禁覺!

【作者莊正昀為企管所博士班校友(102年畢業),目前在浙江大學城市學院擔任講師】

❷参加國際研討會對我的影響【光電碩102 陳厚任校友 撰】

我在 100 年進入母校光電所就讀碩士班,並於 102 年畢業,就讀研究所這兩年使我獲益良多。長 庚就像個大家庭,在學期間許多產學合作都需要和電子、機械及生醫的實驗室一起合作,經過大家分 工互助計畫才得以順利完成,讓我學到了許多非光電領域的專業與技術,對我撰寫碩士論文有很大的 幫助。我的指導老師張連璧教授給予學生的資源非常豐富,他希望學生在研究所期間學到的不僅是實 驗室裡的知識,在專利申請和業界的新知方面也希望學生們能夠多加了解;此外,他也很支持學生出 國參加研討會,因此本人很榮幸的有機會於 102 年出國參加 International Advances in Applied Physics and Materials Science Congress,並在大會上展示母校的研究成果。

此研討會每年都在土耳其舉辦,吸引許多歐洲、西亞和中東國家等國際級專業學者參與,會議中以專業角度探討現今與未來材料產業發展的趨勢以及目標,其中包括電池材料、磁性材料、生醫器材、半導體及工程等業界與學界的最新研究資訊,還有市場上的分析,學者們期望能藉由研討會加速材料科學工業的發展。

參加國際會議的經驗對我來說非常寶貴,研討會過程中看見來自不同國家及不同研究領域的學者,雖然有些是我陌生的,但是大家熱烈的討論及彼此分享交流的盛況實在令人著述,使我能找到與自己相同領域的知音互相探討,也見識到世界的寬闊與自身的渺小,藉由討論使我了解科學的領域有多麼浩瀚廣大,也深深體會自己的不足之處,未來還有很多努力的空間。目前任職公司的部門業務常需要與國外工程師合作,有很多實驗結果的討論與解釋,許多同仁對於用不熟悉的語言與外國人溝



通,甚至討論專業知識感到恐懼,但由於這次研討會的經驗,我知道第一次總是比較困難,但勇於開口就會發現和外國人討論並沒有想像中的困難,我們都可以做得到,Just do it!

【作者陳厚任為光電所校友(102年畢業),目前在南亞科技擔任可靠性工程師】

母校花絮

●長庚札記【職治系99 職治碩101 張益慈校友 撰】

對我而言青春是一部爆笑的喜劇,也是一齣賺人熱淚的感情戲。所有原先壓抑在制服底下的叛逆,在那個夏天後隨即展開。初為大學新鮮人,記得新生入住的那天下著滂沱大雨,落在臉上的雨滴為離家的不安眼淚做了完美的掩飾;所幸學長姐與師長們熱切的問候及照顧,讓我很快地融入這個環境。大一、大二除了課業學習外,豐富的社團活動更充實了我的大學生活;無數個為了籌辦迎新、送舊活動的深夜腦力激盪,看見東方露出魚肚白晨光乍現的日子,也不亞於期末考前挑燈夜戰的奮力一搏;在經歷激烈的討論磨合後,彼此建立起長久的合作默契與共識,換來的是對於團體的歸屬感;是的,我們的目標一致,不論是眼前的課業或活動,還是日後的國考與實習。我們在同一條船上,要一起航向心中所嚮往的美好未來。而人生中必修的愛情學分也沒錯過,那個什麼系的某某某宵夜傳情,消息總是迅速傳開,速度之快早在女孩前腳踏出宿舍,其他人就等著女孩歸來分享故事;這戀愛的甜蜜氛圍無人能敵,有幸者親臨其境,無幸者聽聞沾光。

大三這一年,生活重心從活動中抽離,取而代之的是對專業知識的快速學習與吸收,更為臨床實習所需的知識背景打基礎、做準備。原文書、考卷、講義日復一日堆疊在書桌上與腦袋中,有時沉重得想衝破紙張吶喊,有時則興奮得為學習的收穫感到喜悅。而當我們終於來到推開實習大門前的臨門一腳,才發現怎麼一轉眼已經大四了?想偏執地用一些看似瘋狂的方式抓住青春尾巴,拼了命的製造回憶卻感覺永遠也不夠;在所剩無幾的相處時光裡縱使被眾多書本環繞,仍堅持騰出時間為朋友慶生、準備驚喜,就是想要在此地此刻留下更多美麗的回憶。

大四,撥開床簾看見天亮的每一個實習日,起初伴隨壓力而生、暗自在心裡冒出的絕望聲響,逐漸因為努力轉變成一份自我肯定,看見自身所學的知識能為病人謀得福祉,相對在這肩上的責任越來越清晰。在臨床的淬煉之下,我們變得更成熟穩重了;逐漸豐厚的羽翼正預備著展翅飛翔,並且時常警惕心中懷抱的熱情與初衷不能忘。莘莘學子熙來攘往,就像是這雲環霧繞的學府始終令我傾心,形形色色不同面貌每每風光迥異,唯一不變的是這個孕育我成長六年之久的長庚山城依舊佇立。

❷校園巡禮~在長庚的操場來場星光夜跑【工商三 陳霈翎 撰】

操場,是學校的重要資產,每節體育課陪伴著學生,每天清晨或夜晚紓解跑步人的煩憂,每年運動會記錄著選手們的輝煌。操場,是一個每天都會經過,看似陌生卻也看似親切的地方。大學生的必修學分不外乎課業、社團與愛情,但這一切的基礎都來自於「健康的身體」,然而當課業及社團兩面夾擊,心情煩悶瀕臨崩潰之際,該如何調適呢?或許跟操場來場不用花錢的星光夜跑是一個不錯的選擇。

晚上 10 點過後,操場的照明燈關上,這時候才真正進入夜晚的世界。穿上合適的運動鞋,做完簡單的暖身操,帶上隨身的耳機,「1、2、3,GO!」跟隨音樂的節奏,邁開腳步踏在酒紅色的跑道上,呼吸著夜晚操場獨有的草味香。操場一圈 400 公尺,說長不長說短不短,卻可以觀察到很多事物:剛練習完的球隊正在收拾器材,並做著收身操;有些同學邊聊著天,零零散散地穿越操場回到不遠處的宿舍;有些戀人依偎地一起走著聊著;自己也有一段時光可以沉澱,反省一天的遺憾,回憶一天的美好,儲備明天的動力。



▲夜晚的操場



▲遠眺台北夜景

接近蘊德樓時,不要忘記欣賞右手邊的夜景,多少華燈點綴著夜晚的台北,就代表還有多少人正在為自己的生活和未來打拼;充電完畢抬頭仰望滿天的星斗,這是屬於我的操場時光,或許下次還能看到一顆幸運的流星劃過天際。

3畢業校友照過來

親愛的校友您好:

學校為了與您保持聯繫,會不定期寄發相關訊息,請隨時更新您常用的信箱,若無則寄至您的學校信箱(學號@stmail.cgu.edu.tw)。若不願意收到學校寄發的資訊請來信,謝謝。

畢業校友登錄系統: http://www2.is.cgu.edu.tw/alumnus/login.aspx

E-mai: lalumni@mail.cgu.edu.tw

就業資訊

以下就業資訊,提供校友參考,亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息!

●長庚大學徵聘訊息: http://www.cgu.edu.tw/files/501-1000-1018-1.php?Lang=zh-tw

②長庚紀念醫院人員招募: https://www.cgmh.org.tw/cgmh/hr/hr_01.htm

❸長庚大學就僑組職涯發展電子報: http://studentaffairs.cgu.edu.tw/files/11-1012-1039.php

●國家科學委員會求才資訊: http://www.most.gov.tw/wlp.aspx?CtUnit=24&mp=1&CtNode=38

5全國就業 e 網:http://www.ejob.gov.tw/

召集人:萬書言

編輯委員:王惠玄、吳明忠、陳品元、陳惠茹、陳耿志、楊文進、劉德玲、簡嘉君

校友聯絡:長庚大學秘書室 電話:03-2118800#5426

E-mail: alumni@mail.cgu.edu.tw



長庚大學 校友通訊第76期

76期

民國 103 年 5 月 30 日

最新消息	0	校友組隊參加第四屆新北市議長盃龍舟錦標賽,歡迎共襄盛舉	經驗	0	師長專訪:工商系囊厥庸主任
校友	0	賀! 103 年第 12 屆傑出校友	<u>分享</u>	2	由校友到早療所教師的旅程
動態	②	生技系系友回娘家		0	長庚網球社清交友誼賽
	0	最新 QS 亞洲大學排名長庚大學大 躍進	<u>母校</u> 花絮	2	第一屆長庚大學排球明星賽
校務	2	第三屆次世代電子國際研討會會議 紀實		8	畢業校友照過來
短波	6	小確幸 VS 大奇蹟—吳志揚縣長專 題講座	<u>就業</u> 資訊	•	以下就業資訊,提供校友參考,亦歡 迎校友提供服務單位相關職缺訊 息!
	0	2014 新一代設計展:長庚大學工業 設計學系-賦語 FULL IT			

最新消息

●校友組隊參加第四屆新北市議長盃龍舟錦標賽,歡迎共襄盛舉【校友總會 供稿】

校友總會會員王鉉蓉校友(護理系92年畢)號召校友、眷屬及在校生等25人組隊參加第四屆新北市議長盃龍舟錦標賽,歡迎各位校友踴躍到場加油,共襄盛舉!

地 點:新店碧潭

隊伍名稱: 亢龍有悔之今生一舟

聯絡窗口:王鉉蓉校友 0912-379657

郭凡瑄校友 0920-970210 (生醫系 99 年畢)

活動日程:

日期	時間	備註
6月1日星期日	08:00-12:00 ; 13:00-16:00	10:00 開幕式
6月2日星期一	09:00-12:00;13:00-16:00	16:00 閉幕式



▲隊伍簡介:昔日與亙古先秦騷人於課本楚辭中結識,蕭瑟憭慄之悲慟身世令人臨江憤慨涕零,遂誓千百年後,必代龍魂祖靈號召起義!幸逢自醫護、工程、教育、行銷、零售、設計、體育界等各路英雄豪傑紛紛響應,陸壹決戰碧潭,乘浪搶旗志在懲奸除惡,揚我祖愛國情操,聊表懷傷感念之敬意。

校友動態

●賀! 103 年第 12 屆傑出校友

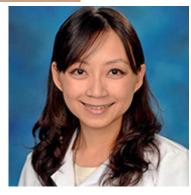
第12 屆傑出校友選拔,經遴選委員會評選後,由李龍緣、林慕涵、許翔皓、蔡宗叡及羅棠龍等5位校友(按姓名筆劃排序)獲此殊榮,擬訂於本學年畢業典禮(6月7日)公開表揚。本屆傑出校友之事蹟與貢獻簡介如下:



李龍緣 校友(生技系82年畢)

現任中國醫藥大學癌症生物學研究所副教授、中國醫藥大學附設醫院分子醫學研究中心研究員

李校友於癌症醫學研究領域表現十分優秀,由美國德州安德森癌症中心回國後至中國醫藥大學任教。研究成果多發表於 Molecular Cell、Nature Cell Biology、JCI 及 PNAS 等著名雜誌,並於 101 年榮獲吳大猷先生紀念獎,為頂尖之優秀學者。



林慕涵 校友 (醫放系 92 年畢)

現任馬里蘭州立大學醫學院助理教授、馬里蘭大學醫學中心放射腫瘤科醫 學物理師

林校友於醫放系畢業後,在母校師長共同指導下取得清大博士學位, 並經由師長的推薦至美國 Fox Chase 癌症中心從事博士後研究,獲獎無數, 已順利取得馬里蘭大學教職。因其大學教育及碩博士研究都在長庚完成, 她的成功可為長庚典範,足為學弟妹努力的楷模。



許翔皓 校友 (醫學系 85 年畢)

現任長庚大學醫學系臨床專任助理教授、林口長庚醫院腎臟科系副教授級 兼任主治醫師

許校友於 97 年取得德國明斯特大學博士學位,並於 101 年升任長庚醫院副教授級主治醫師。在學術研究、教學及服務皆表現傑出, 102 年 7 月更任林口長庚醫院醫教會副主席,負責長庚醫院 JCI 評鑑相關任務 (MPE章節副總召),對國家、社會及母校貢獻良多。



蔡宗**叡 校友**(電機碩 90 年、電子博 97 年畢) 現任亞洲大學光電與通訊工程學系助理教授

蔡校友在校期間學業研究之表現受到多位教授認同及讚賞,畢業後熱 忱絲毫未減,並發表數十篇國際著名期刊及會議論文。在工研院任職及亞 洲大學任教期間,除和母校保持研究合作關係,固定回校進行學術交流, 也大力推動產學合作,協助國內高科技產業發展,貢獻良多。



羅棠龍 校友 (工設系 87 年畢) 現任華碩電腦設計中心工業設計五部主任

羅校友於華碩電腦服務期間表現優異,曾獲傑出員工獎項,所設計的 多項作品,榮獲 Red Dot、iF 及 G-mark 等國際設計大獎肯定,並積極參 與各項設計活動。其在設計上的優異表現,以及推廣設計的熱忱,足以展 現長庚大學的教育成就。

❷生技系系友回娘家【生技系 供稿】

生技系於 4 月 19 日假第一醫學大樓二樓教室區辦理系友回娘家活動,今年的活動主要邀請第 13 屆至 16 屆系友返校參加,此外還有其他屆系友共襄盛舉,眾人攜家帶眷出席踴躍。

活動首先播放系友的在校照片及影片回顧,一張張陳年舊照,勾起師生們美麗的回憶,95級系友第一次導生聚餐唱卡拉 OK 的載歌載舞影片,更在全場起開下,由導師及系友們一起在現場經典重

現,將活動氣氛炒熱至最高點。隨後,由賴信志系主任向系友們介紹系上現況,並由系友會黃瓊瑰理 事長說明系友會之現況,也期待更多系友參與系友會運作。中午時分,大家一同到醫學大樓外,在陽 光下拍下快樂的團體照,並在享用精緻中式自助餐的同時,系友們與在校師長及學弟們輕鬆的交流, 談談近況與分享生活點滴,場面和樂又溫馨。



▲與會系友及師長於第一醫學大樓前合影

下午,則安排8位系友與在校生進行經驗分享座談,分別為陳柏彰(三東儀器股份有限公司學術主任)、鄭世緯(台灣羅氏醫療診斷設備股份有限公司資深業務專員)、黃鵬年(施信如教授實驗室博士後研究員)、梁育瑞(台大法醫學研究所二年級)、陳志威(陽明大學生化所博四生)、陳俐如(疾病管制署新興傳染病整備組技士)、李巧玲(台大微生物所博二生)以及冉孟芹(林口長庚醫院檢驗醫學科醫檢師)。幾位系友雖尚年輕,但已有許多升學及就業的相關經歷,活潑幽默的談話方式馬上拉近和學弟妹之間的距離,讓在校生們對一些重要議題能獲得較全面的瞭解,包括碩士學位對醫檢師、產品專員和業務專員的重要性;醫檢師工作機會是否飽和?準備公職考試與擔任公務人員的甘苦談;修讀博士班的挑戰與未來的出路,以及考取法醫師資格之途徑與未來的發展等。整體而言,系友們皆勉勵學弟妹們要加強英文能力,也強調母系老師給學生的各項訓練在未來升學或就業上的優勢為何,會後學弟妹們仍欲罷不能地圍繞著學長姊詢問問題,甚至互留聯絡資訊。



▲系友與在校學弟妹經驗分享座談



▲在校生踴躍參加學長姐經驗分享座談

今年的回娘家就在融洽的氣氛中落幕,這次活動不僅讓畢業系友們回到母校重溫過往情懷,也提供了他們與學弟妹絕佳的互動管道和經驗傳承的機會,使在校生感受學長姊及師長對他們生涯規劃的關懷,拉近了彼此的距離,也凝聚了生技人的向心力。



●最新 OS 亞洲大學排名長庚大學大躍進

根據英國高等教育機構 QS 公司公布的 2014 亞洲大學排名,台灣共有 12 所大學進榜,8 所大學的排名比去年進步,其中以台灣大學排名第 21,表現最佳,進步幅度最大的則是母校,上升 12 名,排名第 81 名,...詳校訊全文

❷第三屆次世代電子國際研討會會議紀實

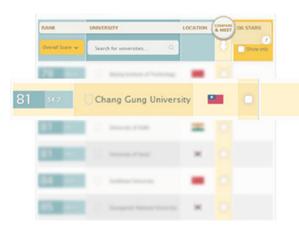
第三屆次世代電子國際研討會「The 3rd International Symposiumon Next-Generation Electronics 2014, ISNE2014」於今年5月7日至10日假母校國際會議廳舉行。本次會議有來自11個國家,385 篇論文投稿以及超過450人參與,為國內少數之大型國際研討會。...詳校訊全文

③小確幸 VS 大奇蹟-吳志揚縣長專題講座

母校於5月7日晚間六點隆重邀請到桃園縣長吳志揚蒞校,與大學生們面對面暢談大桃園的未來發展。為了歡迎吳縣長的蒞臨,母校特別安排吉他社迎賓演出,深得吳縣長讚揚,並和大家分享自己吹薩克斯風的經歷和嗜好。吳縣長以名人魅力與親和形象,吸引長庚師生熱情的參與,...詳校訊全文

●2014 新一代設計展:長庚大學工業設計學系-賦語 FULL IT

由長庚大學工業設計學系—賦語 FULL IT,參與2014 新一代設計展於5月16日至19日,在世貿中心三館G11 展區盛大展出。本次主題「賦語 FULL IT」訴說了設計理念的累積與孕育,於焉誕生。關於感官與使用者之間不言而喻的交流,唯一不變的本質是情感本身的震動與共鳴,…<u>詳校訊全文</u>



▲QS 2014 亞洲大學排名示意圖



▲吳志揚縣長演講



▲ISNE 2014 國際研討會邀請演講講員與大會主席合影



▲管理學院古思明院長及工設系陳文誌主任頒獎



●師長專訪:工商系棗厥庸主任【校園志工 蔡雯詠 撰】

在一個涼爽的下午,筆者來到管理大樓七樓,與看起來精明能幹,待人親切的棗厥庸副教授進行 訪談。

囊厥庸副教授目前是工商管理學系主任,大學主修數學。就讀研究所時期,因緣際會之下,在商學及社會科學風氣盛行的政治大學接觸到經濟系教授,於是將所學的統計方法應用到經濟學上。攻讀博士時期,更投入財務金融領域,由一開始的理論學習轉向應用方面。對於這樣的轉變,囊主任一點也不訝異。他說,其實財務金融必須運用到許多較困難的數學及統計,因為他有數學的背景,較能夠順利找到切入點,進而深入這個領域。

在工商管理學系的學習目標上,囊主任認為管理學院不像醫學院或是工學院,是學一種「技術」。 學管理要學的,是管理的多元面相。例如,要做好財務管理,只學財務管理是不夠的,因為「五管」 息息相關,環環相扣。但是,這些學習內容這麼廣泛,要如何讓學生深入自己所感興趣的特定領域呢? 在工商管理學系的課程設計上面,除了一些較為基礎的必修課,系上還規劃了非常多選修課,提供同 學深入特定領域。另外囊主任也提到,除了多元面相,學管理也講究創意,而管理上的創意則是來自 於用心生活,看見小細節,進而提出創新的管理方法。因此,這些課堂上學不到的觀察力,則有賴於 學生踴躍參與課外活動來培養,像是參與社團或是系學會舉辦大型活動。

談到系上校友—謝駿毅先生,去年曾在學校辦理電影特映會,引起了熱烈迴響。關於系友有這樣的表現及成果,棗主任覺得並沒有脫離了大學所學習的內容。因為他在學習過程中所培養的創意,是拍出一部電影不可或缺的元素,而他大學的專業—管理,是處事的方法,使他身為導演,能夠統籌劇組的人事問題及拍片時大大小小的事。當然,在拍攝電影的專業部分是個人興趣,但是棗主任認為,系友走上這一條很不一樣的路,不僅沒有「不務正業」,反而是帶著大學的專業,結合興趣,用心的經營著他的事業。

訪問接近尾聲時,我們談到系上校友的聯繫管道時,囊主任提到系上的校友會於兩年前成立,期 許透過校友們的組織運作,讓校友會得以蓬勃發展。另外,今年十月會有管理學院成立二十周年的一 系列活動,同時也是工商管理學系成立二十周年,所以歡迎系上校友回娘家,一同參與活動。

最後,詢問棗主任想對系友說些什麼話的時候,主任微笑著說,首先對於整體的校友:「很感謝這些校友們,你們在社會上許多優秀的表現,長庚大學與有榮焉。」而對於剛畢業的校友們:「除了祝福之外,還要鼓勵大家,因為現在大環境比以前還要嚴峻許多,不管是內部或是外部的挑戰,期待你們能夠鼓起勇氣,更勇敢的面對挑戰。」最後主任說:「我要運用一點私心,告訴我的研究生,謝謝你們選擇了這麼重視數理和技術的老師,是你們,讓我在學術上多一份堅持,祝福你們未來都能夠在職場上發光發亮。」

【受訪者棗厥庸副教授為工商系主任,專長領域為財務工程及應用統計,目前開授大學部「統計學」 及碩士班「商業溝通與表達」等課程。】

❷由校友到早療所教師的旅程【物治系92 康琳茹校友 撰】

我是 92 年畢業於母校物治系的康琳茹,如今我的身份由物治系系友轉換成早療所教師,轉眼間已經過 10 個年頭。在這期間,我歷經美國博士班進修、回到台灣南部任教,然後再回到長庚大學,除了因求學繞了地球一圈;教職工作也從台灣南部到北部跑了一趟,終於又回到了我投入兒童早期療育領域的起點,在早療所開始另一段職涯的旅程。至此,我想我找到了可以兼顧興趣與工作的夢想起點。

早療所是一個融合醫療及教育領域專家的大家庭。由於過去我在物理治療和復健領域的學經歷,所接觸的都是醫療領域的知識,到了早療所才真正體認早期療育是跨領域專業的要義。因此我以醫療背景為基礎,開始學習親子共讀、繪本療育、教育安置及轉銜等議題,也由著重肢體障礙兒童之動作功能療效,拓展到為自閉症兒童提供社會情緒及行為方面需求的療育服務。未來我將著重於提供重視身心障礙兒童家庭優勢與需求的「以家庭為中心」服務概念,持續貢獻於學術研究及臨床服務。

由求學到現在一路走來,歷經了很多不為人知的辛苦,但秉持著關關難過關關過的信念,到現在我還是走在這條我熱愛的道路上。期許早療所的校友們,永遠保持你對自身專業的熱情,持續應用早療所學得的知能於工作領域。孩子和家長的笑容會是我們付出最好的回報。

【作者康琳茹為物治系系友(92 年畢業),目前在母校早療所擔任助理教授,專長領域為兒童發展 與動作評估、參與及環境評估,以家庭為中心早期療育、兒童復健、動作分析等。】

母校花絮

●長庚網球社清交友誼賽【醫管三 張婷 撰】

4月27日清晨的長庚校區,一群背著球袋、穿著球衣的網球社社員,伴隨著耀眼的晨光,正前往新竹參加與清華大學及交通大學一年一度的網球友誼賽活動。

清大的球場上充斥著賽前練習的球員們,長庚網球社除了在校社員,網球社的畢業學姊一查欣好校友(護理系102年畢業,目前於林口長庚醫院擔任護理師)也回來參與這次難得的友誼賽。十點多,第一場女子雙打與男子雙打開賽,陸陸續續男子單打、混合雙打也接著開始,一旁的社員記錄著每場比賽的分數,也幫場上的選手加油。最後女子雙打兩場均以6:0獲勝,男子雙打分別以6:0與2:6一勝一負,混合雙打則是以6:0與7:4獲勝。

隨著賽局一場一場的結束,時間也來到了正中午,清大的友社帶著大家到校內餐廳用餐,而畢業學姊也在午餐時間分享了許多過去網球社的故事。學姊說:「球技固然重要,但是心態更重要,當一個社團願意帶球、願意練球的人有一樣的心,社團就會更強。」不僅勉勵學弟妹們磨練球技,也鼓勵學弟妹們要幫助社團內的初學者,一起進步才能帶動社團氣氛。

餐後又繼續下午的賽程,時間遞移至傍晚,當清交友社與長庚網球社都疲憊的結束了所有球賽, 一大鍋冰涼的仙草出現在大家面前,原來是清大網球社特地為了辛苦的球員們準備的點心,這場清交 長庚網球友誼賽,就在冰涼的點心與熱絡的氣氛下畫下完美的句點。







▲全體社員賽後合影

❷第一屆長庚大學排球明星賽【醫管三 賴建儒 撰】

此起彼落的吆喝聲與尖叫聲充斥著活三體育館,4月22日這晚長庚大學排球社舉辦了第一屆排球明星賽。賽前由全校同學提名選手並進行投票,最後選出14位男排明星與13位女排明星進行比賽,長達數個月的準備,明星賽終於如火如荼地展開了。

進入體育館就看到選手們賽前努力熱身的景象,為了能獲得勝利的榮耀,所有人無不繃緊神經,隨著比賽的哨音響起,第一場由男排明星A、B 隊率先上陣,兩隊輪流的自由攻擊讓觀眾們目不轉睛,點燃了今晚第一仗的戰火。哨聲、尖叫聲、擊球聲,以及球落地後的巨響,彷彿整個世界都激昂得如此喧嘩,兩隊一連纏鬥到第三局比賽,比數來到了 14:14,雙方球員們屏住氣息地展開最後幾球的拚鬥,每一球落地都伴隨一次扼腕的嘆氣與驚天的吶喊。在最後一球無情的落地後比賽宣告結束,最終由 B 隊獲得勝利,但不論勝隊或敗隊,表情都表現出十分的滿足與愉悅。



▲男排明星A、B隊輪流自由攻擊



▲男排球員賽後握手致意

在如此的激戰之後,緊接著就是女排明星A、B隊的對抗,不同於男排的激烈戰況,女排的選手們展現過人的防守能力,使得球遲遲無法落地得分,膠著的戰況使得觀眾們格外興奮與緊張。可惜本次大賽有個插曲發生,明星B隊的選手在一次攻擊落地後不幸受傷退場,在隊上人數不足的情況下,大會緊急與明星A隊的選手進行調換,隨後B隊雖一度挽回頹勢,但仍由A隊以直落二的成績取得勝利。

隨著男、女排的比賽結束,眾人以為此次明星賽就此告一段落時,然而真正的高潮才剛要開始澎湃高昂。有幾位大家都很熟悉的選手在女排互相廝殺時,悄悄地在旁邊練球、暖身,是老師、教練,還有已畢業的校友,這就是今晚的壓軸賽事—由蘇懋坤、黃怡仁兩位校隊教練領軍的夢幻隊與男排 B 隊進行比賽。哨音一響,夢幻隊就全力「問候」男排 B 隊,老師和校友們以毫不保留的實力攻得 B 隊措手不及,豐富的經驗和華美的球技,使得分數差距越來越大,夢幻隊很迅速的就將第一局拿下。第二局 B 隊雖然一度力挽狂瀾,但仍由夢幻隊以直落二的壓倒性實力取得勝利。



▲女排明星A、B隊球員合影



▲由校友及師長組成的夢幻隊

在掌聲響起的同時,也意味著長庚大學第一屆的明星賽就此結束。賽後蘇懋坤老師表示,希望透過明星賽能讓長庚的同學更喜愛排球運動,也對未來有更大的期許和鼓舞作用。而賽事的另一個幕後推手就是電子系的王浩羽同學,他與排球社的成員希望藉由明星賽來強化同學對於排球的凝聚力,讓一些在不同科系打球的同學也能有機會和彼此切磋球技,男排明星 B 隊的主攻手簡日新同學就是個最好的代表。他不同於其他明星球員,並非校隊的成員,儘管擁有一定的實力卻沒有舞台可以發揮,但在本次明星賽,簡同學在主攻手的位置上不但發揮地淋漓盡致,更多次攻下關鍵的分數,表現十分亮眼。

第一屆明星賽圓滿落幕了,成功地讓平常不那麼耀眼的人嶄露鋒芒,成功地吸引校內對排球有興趣的同學加入這個運動,藉由比賽互相切磋,甚至是已畢業的校友也能回母校一起參與,相信排球運動在長庚的發展是指日可待的。

❸畢業校友照過來

畢業校友照過來 若職場變動或聯絡方式變更 歡迎隨時和母校聯絡喔!

親愛的校友您好:

學校為了與您保持聯繫,會不定期寄發相關訊息,請隨時更新您常用的信箱,若無則寄至您的學校信箱(學號@stmail.cgu.edu.tw)。若不願意收到學校寄發的資訊請來信,謝謝。

畢業校友登錄系統: http://www2.is.cgu.edu.tw/alumnus/login.aspx

E-mai: lalumni@mail.cgu.edu.tw

就業資訊

以下就業資訊,提供校友參考,亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息!

●長庚大學徵聘訊息:http://www.cgu.edu.tw/files/501-1000-1018-1.php?Lang=zh-tw

②長庚紀念醫院人員招募: https://www.cgmh.org.tw/cgmh/hr/hr_01.htm

❸長庚大學就僑組職涯發展電子報: http://studentaffairs.cgu.edu.tw/files/11-1012-1039.php

●國家科學委員會求才資訊:http://www.most.gov.tw/wlp.aspx?CtUnit=24&mp=1&CtNode=38

⑤全國就業 e 網:<u>http://www.ejob.gov.tw/</u>

召集人:萬書言

編輯委員:王惠玄、吳明忠、陳品元、陳惠茹、陳耿志、楊文進、劉德玲、簡嘉君

校友聯絡:長庚大學秘書室 電話:03-2118800#5426

E-mail: <u>alumni@mail.cgu.edu.tw</u>

長庚大學 校友通訊第77期

77期

民國 103 年 6 月 30 日

<u>最新</u> 消息	0	校友總會高爾夫球聯誼賽,歡迎踴 躍報名 歡迎應屆畢業生加入校友總會	經驗	0	「勇敢的發問吧!」生醫所校友經驗 分享座談會紀實 醫電所校友經驗分享座談會紀實
<u>校友</u> 動態	0	新北市議長盃龍舟錦標賽紀實~亢龍有悔之今生一舟決戰碧潭	<u>产领</u> 分享	8	醫學工程師證照考取經驗分享
	0	長庚大學 102 學年度畢業典禮		4	畢業 15 年後的長庚醫管人
	0	長庚、仁寶攜手共創新未來		0	103 年畢業歌曲~轉折
<u>校務</u> 短波	6	生物醫學系周成功教授榮退活動— 「與成功有約」從科學到民間		2	103年中醫系徽別會暨白袍加身典禮
<u> </u>	•	IEEE-EMBS City University of Hong Kong Student Club 參訪工學 院生醫微機電相關研究	<u>母校</u> 花絮	8	校園巡禮~難忘的長庚美食
<u>就業</u> 資訊	0	以下就業資訊,提供校友參考,亦 歡迎校友提供服務單位相關職缺訊 息!		•	校友通訊徵稿

最新消息

●校友總會高爾夫球聯誼賽,歡迎踴躍報名【校友總會供稿】

校友總會於7月26日假新豐高爾夫球場辦理聯誼球賽活動,歡迎各位校友踴躍報名參加!

日	期	7月26日
時	間	10:30 報到,11:00 開球
地	點	新豐高爾夫球場 (新竹縣新豐鄉上坑村坑子口 104 號)
賽	制	新新貝利
報	名	請來信敘明姓名、(畢業)系級、聯絡方式等資料
費	用	3000 元(含打球、用餐及獎品)
繳	費	請轉帳至長庚大學校友總會郵局帳戶【0121361-0007260】
聯絡人		郭柏壯(校友總會理事):0939-703555
		彭仁政(EMBA 校友會):0937-826431



※另歡迎贊助本次活動賽事,詳情請洽聯絡人。

❷歡迎應屆畢業生加入校友總會 【校友總會 供稿】

驪歌初動,離情依依。在這畢業時分,校友總會在此對即將畢業的同學們,表達恭賀之意,並致 上最誠摯的祝福。

一直以來,校友總會扮演著校友與母校溝通的橋樑,以服務長庚大學畢業校友為首要的任務。過去一年在母校及校友們的支持下,積極辦理了一系列活動,包括:頒發第三屆校友總會清寒優秀獎助學金以表達校友們對在校學弟妹的支持心意並鼓勵努力向學;同時也積極協助各系所校友會發展,強

化不同領域間的交流與互動。此外,還邀請傑出校友—黃銘隆執行長談國內醫療環境現況與經營策略、和傑出校友—柯連田經理談華碩變形創新概念之轉型代表作。陸續舉辦了北投環境博物園區之旅、宜蘭仁山植物園之旅及校運會接力賽等戶外活動。目前亦持續規劃辦理多項名人講座及其他活動,以促進校友間聯繫情誼。

為歡迎應屆畢業生加入校友總會,應屆畢業生於今年底前加入者,僅需繳交入會費500元,即可享3年免常年會費之優惠(詳細入會辦法請見:校友總會網站)。團結的校友是相互支持的強大力量,請大家揪團一起來加入校友總會喔!

校友總會理事長 李立昂 暨全體理監事 敬邀



校友動態

●新北市議長盃龍舟錦標賽紀實~亢龍有悔之今生一舟決戰碧潭【電機系100 許智博 校友撰】

生醫系郭凡瑄校友有感尚未完成划龍舟的夢想,決定號召曾經共患難、相知相惜的夥伴,一起參加6月1日於新店碧潭舉辦的新北市議長盃龍舟錦標賽,與其他近百餘隊伍共同挑戰五百公尺的划龍舟競賽。

這支勁旅由畢業校友及眷屬一同組成,隊員來自科技業、服務業、設計界及學術領域等各類人才 菁英,皆為一同完成龍舟賽事的夢想盛情參與,並由擔任領隊的電機系許智惇校友以「亢龍有悔,今 生一舟」為隊名,向主辦單位報名參加(以下簡稱亢龍隊)。隊伍的識別圖標、隊服、隊旗,甚至是 吉祥物服裝,皆由自己親手設計,只為在比賽當天可以擁有一個屬於自己,且與眾不同的端午節。由 於亢龍隊初次參賽並無任何相關經驗,特別邀請校外的專業教練親自指導,並於5月18日下水進行 訓練,練習後分別回去進行自主訓練、學習和討論各種划龍舟技巧,以彌補自身經驗不足。



▲亢龍隊賽前練習實況



▲競賽選手場邊暖身

6月1日終於到來,紅色的亢龍旗在晴朗的空中飛揚,亢龍隊也受邀成為本屆議長盃大會特色隊伍之一參與開幕儀式,受到現場矚目並接受各家新聞媒體採訪,隊伍吉祥物以粽子裝現身會場,帶動現場人氣,更添端午佳節氛圍。初次參賽的隊員們顯得十分興奮,個個摩拳擦掌準備上場大展身手,在經過上午陸上模擬練習後,於下午一點半進行第一輪預賽,從第四水道出發的亢龍隊在首輪預賽中划出3分24秒的成績,經過檢討與調整,再於第二輪預賽獲得2分52秒的成績。最終雖無緣晉級,但第二次競賽表現明顯進步,仍讓全體隊員們感到相當開心,並得到不少成就感,也讓亢龍隊的冒險旅程在碧潭的黃昏下告一段落。

亢龍有悔之今生一舟隊伍今年初登場,雖然無法成功晉級,卻為每個隊員留下無可取代的冒險回憶,他們將永遠記得在 103 年的端午節,有一支隊伍隊名特別有意境,且被大會指定為參加開幕式的特色隊伍,吉祥物逗趣的粽子裝扮成功博取新聞版面,刺激的龍舟競賽更使來自四方的他們團結一心,成功邁向終點!





▲完賽後返程中向岸邊觀眾致敬

▲亢龍隊全體隊員合影

校務短波

●長庚大學 102 學年度畢業典禮

母校 102 學年度畢業典禮於 6 月 7 日下午 2 時,假學生活動中心隆重舉行。為了讓應屆畢業生重溫在校期間學習與成長的過程,在包校長及師長們帶下,進行校園巡禮,行經充滿回憶的校園景點與教學大樓,沿途有師長們的嘉勉期許及學弟妹們夾道歡送中,...詳校訊全文







▲包家駒校長與仁寶電腦陳總經理完成簽約

②長庚、仁寶攜手共創新未來

人口老化已成為世界各國的重要社會問題,其帶來的龐大醫療花費更是各國政府的重大負擔。唯 有國民皆「活的好(健康),老的慢、病的輕」,甚至要離開人世也「走的快」,才能降低醫療負擔。 利用穿戴式科技來偵測個人的健康狀況,...詳校訊全文

❸生物醫學系周成功教授榮退活動—「與成功有約」從科學到民間

長庚大學生物醫學系周成功教授將於7月31日榮退,為感念周老師過去三十餘年來在於生命科學領域之奉獻,生物醫學系特於6月13日舉辦周老師的榮退活動。由於周老師的學術面向極為寬廣,這次活動內容希望呈現周老師在科學人文、教育理念與社會責任的貢獻,...詳校訊全文





▲生物醫學系周成功教授榮退合影留念

▲工學院賴朝松院長與香港參訪團隊致歡迎詞

●IEEE-EMBS City University of Hong Kong Student Club 参訪工學院生醫微機電相關研究

IEEE-EMBS (Engineering in Medicine & Biology Society) City Unversity of Hong Kong Student Club 由田翀教授及陳皓敏教授帶隊,於5月29日上午9時蒞臨本校參訪工學院生醫微機電相關研究情況。此次參訪以香港城市大學機械及生物醫學工程學系的學生為主,共計35位師生,...詳校訊全文

經驗分享

●「勇敢的發問吧!」生醫所校友經驗分享座談會紀實【校園志工 陳潔 撰】

生醫所於 5 月 27 日邀請現任成功大學生理所助理教授陳珮君校友,進行校友經驗分享座談會, 其研究興趣在整合週邊組織和中樞神經兩大系統,以探討新陳代謝訊號如何影響中樞神經元的活性及 如何參與疾病的發生過程。陳校友是標準的「老長庚人」,自生技系畢業後,又進入生醫所(原基研 所)攻讀碩士與博士,博士畢業後選擇前往美國擔任博士後研究員。「勇敢的發問吧!」是她為這場 座談會做的開場白,她認為當老師除了教學之外,也要鼓勵學生主動發問,所以希望學弟妹提出問題, 這樣才能就大家想瞭解的方向提供經驗分享,因此整場座談會就以一問一答方式進行。

陳校友直言,自己一路走來並不順遂,剛去美國的一年更是難熬,語言不通、風土民情不同、想家的心情…等,種種的打擊都讓人想放棄,但無論如何,還是靠著內心那股不服輸的意志力撐了下來。 現在的她,很慶幸自己走到了現在,更想把這些經驗,分享給這些博士生,或許只是一個小契機,也可以讓自己做出不一樣的嘗試或改變。

當同學們問及台灣和美國做實驗的差別時,陳校友侃侃而談,表示其實美國實驗室的設備並不如大家所想像中那樣先進;相反的,大部分都顯得老舊,甚至在當時的實驗室連過濾紙都沒有!比較起來長庚的硬體設備是要什麼有什麼。但讓人感到困惑的是,為什麼在這樣的環境下,美國卻總能在短時間內發表大量論文呢?「因為在美國強調分工合作!」此言一出,讓在場的博士生全都愣住了!原因是在台灣的訓練,強調一個研究生必須獨力做完所有事情,一份論文也幾乎都是一個人單打獨鬥完

成的;但在美國不同,每個人各司其職,不會的東西都是在閒餘時間自學,並不要求每個學生都得學會全部的事,如此一來,雖然掛名的人數多,但論文發表的速度卻是其他地方都望塵莫及的。





▲陳珮君校友與陳景宗所長(右)及王鴻利老師(左)合影

▲陳校友經驗分享

至於現在很多大陸地區的海歸派,也在招聘博士後研究員,但陳校友還是鼓勵大家勇敢前往美國。她認為去美國很大的目的是在這個學術人才濟濟的泱泱大國,接受更進一步的研究訓練,而且現在教職注重英文授課,去美國的經驗可以提升自我的英文能力。此外,在美國的研究工作,也真的比其他地方有著更多機會,因此只要勇敢踏出國門、只要有毅力,絕對能夠創造更多屬於自己的經驗。

「雖然挫折一定會讓你哭,但哭就哭吧!反正在台灣,也不一定不會哭泣。」一席話讓大家都會心一笑,雖然聽起來很有趣,但卻十分有道理,其實不管人在哪裡,遭遇困難跟挑戰是一定的,常常只是程度上的差別,接受挫折努力下去,才是最重要的。珮君校友最後告訴學弟妹:「No one will help you if you don't ask for help.」 在美國學到最多的,就是除非你自己開口,否則沒有人會主動幫你。並鼓勵大家勇敢出走,去見識一個新的世界,去努力拓展及認識新的環境,一旦做出決定,只要勇敢、主動並堅持下去,就會看到自己的改變和成果。

❷醫電所校友經驗分享座談會紀實【醫電所 供稿】

醫電所於 5 月 20 日邀請林仲偉及盧勇聿兩位畢業校友返校,與在校生進行經驗分享座談,當天亦有 多位畢業校友與會。活動開場由李明義所長致詞,並一一介紹兩位校友過去在校的點滴及目前的工作 職務。

首先,由林仲偉校友分享他在工研院電光所的工作經驗,林校友畢業後申請至工研院服國防役,當他進入工研院後,發現大家常會遇到很多機會,但卻未能適時把握,而以再看看或再考慮等理由推託,他建議學弟妹往後如遇到好的機會,要儘量在當下馬上答應,因為有了機會才有展現自己才能的舞台,也因此他獲得很多機會參加國外研討會,或到國外考察,讓他學習收穫很多。

接著,由盧勇聿校友分享他的求學及工作經驗,盧校友提到大學時他修讀物理治療,研究所則到長庚醫電所進修,但現在的工作卻是醫學美容相關的行銷企劃,似乎跟過去所學科系不太相關,但是他在醫電所期間,由於李所長上課時對於投影片製作的要求,強調報告精華和重點的展示,這讓他在工作時受用最多。此外,他告訴學弟妹們在研究所期間要開始學習思考畢業後要做什麼,並設定人生目標,有了目標之後才會思考現在做的事情跟未來有沒有關聯,這樣才不會浪費時間;除了對研究所期間課業的研修,也要學習獨立思考的能力。最後,他鼓勵大家將未來的人生目標寫下來,每天看、每天念,如此朝著未來目標邁進,相信總有一天會達成的。







▲盧勇聿校友經驗分享

整場座談過程生動活潑,也保留時間讓在校同學們發問,兩位校友也向大家提出許多建議,隨後更在話題零距離的氣氛下,師長、校友及同學們一起愉快地共進午餐,並於餐後成立醫電所校友會,期許未來能辦理更多的校友活動,歡迎更多校友共襄盛舉。

❸醫學工程師證照考取經驗分享【生化生醫碩 97 李智仁 校友撰】

本人 97 年自母校生化生醫所碩士班畢業後,從事醫療器材相關工作轉眼也已超過五年。從剛開始的技術研發,到現在主要負責產品上市前獲證的相關業務及品質管理系統,這一路走來深刻了解到一個醫材從設計、製造到問市及實際使用,各個環節都是學問與專業。但「品質管理」或「為產品辦理上市獲證審查業務」,卻是在學校從未學習過的課程與實務經驗。也因此這幾年我努力參與相關的培訓課程,以充分瞭解醫材規範,並取得相關能力證明,這是讓其他人或公司認同專業必須採行的不得不方式。

幾年的工作經驗累積,清楚瞭解到隨著醫療技術的進步,高精密度及多功能性的醫材在臨床需求上越來越多,但也因產品市場管理素質上的良莠不齊,以致有愈來愈多的糾紛出現,因此產業相關專業證照是必定趨勢。可是相對其他工程專業技師而言,「醫學工程師」目前並沒有國家考試予以授證認可。一直在想,除了以培訓課程的結業證書之外,還能有什麼可以證明自己的專業能力?從媒體中得知國內近年已開始著手推動「醫學工程師法草案」相關作業,也就是說「醫學工程師」會是未來從事醫療器材相關產業必須具備的資格。草案雖剛開始推動立法程序,不過生物醫學工程學會每年都會辦理「醫學工程師」資格考試,如同其他醫事人員一樣得持續修習教育學分,才能保有資格,我想這也是讓自己持續學習的好方式之一。因此在畢業多年後,再度拿起書本準備,考試範圍雖廣泛,但題目其實並不難,只要有準備應都能順利考取。所以鼓勵從事相關專業的學弟妹及校友有機會盡量去報名應考,考取此證照對畢業後想從事醫療器材相關業務工作,或許會有幫助。共勉之。

醫學工程師法草案條文之業務範圍如下:

- 一、參與醫療器材安全及監視管理。
- 二、臨床試驗之醫療器材的安全性審查及稽核。
- 三、參與醫療器材之採購評估。
- 四、醫療器材之維修及保養。
- 五、參與醫事診療有關醫療器材紛爭責任之鑑定。
- 六、經中央主管機關認可之醫學工程師業務。

【作者李智仁為生化生醫所碩士班校友(97 年畢業),目前在閎暉實業股份有限公司醫療照護部門擔任工程師。】

●畢業 15 年後的長庚醫管人【醫管系 87 翁瑞宏 校友撰】

82 年的炎熱夏天,當時正在準備大學聯考的我,聆聽著黃月桂老師,介紹剛創系一年而且是全國唯一的長庚醫管。隔年大學聯考放榜了,原本嚮往國立大學的我,懷著一絲缺憾與好奇進入長庚醫管,而這樣的一絲缺憾與好奇,卻造就我畢業至今15 年的精采醫管生涯。

長庚醫管四年是影響我職涯發展的關鍵四年,系上盧瑞芬老師的高專業、高標準,總是誘發我對自我的高度期許,不斷讓我產生向上提升的正向能量,而在許光宏老師研究室工讀期間,更讓我在大三時便下定決心投入醫管教學與研究。87 年畢業後,當所有同學畢業後紛紛投入當時求才若渴的醫院職場之際,我選擇報考研究所,然國立大學再度與我擦身而過,雖然我不信教,但那時腦中卻浮現一句話「當上帝幫你關了一扇門時,祂必也為你開了一扇窗」。經過兩年在中國醫藥學院(現為中國醫藥大學)醫務管理碩士課程的訓練,讓我深刻了解祂幫我開了另一扇窗的用意,並深切感激當時的「事與願違」。

服完兵役,一心一意欲進入大學從事醫管教學與研究的我,為兼顧家庭與學業,選擇在國內完成管理學博士學位並開始在嘉南藥理科技大醫管系擔任教師,從此開啟我的醫管學術生涯。91 年起是我醫管學術生涯不斷進化的 10 年,博士生、博士候選人、講師、助理教授、副教授、醫管系暨碩士班主任、醫管期刊副主編、國科會計畫審查委員、教學傑出獎、學術研究優良獎、至國衛院演講、連續三年國科會人文處特殊優秀人才獎勵、連續七年獲國科會專題研究計畫補助,許許多多的歷練與肯定,更讓我感恩當初「一絲遺憾與好奇的選擇」。

「創新」一直是我國科會專題計畫的核心議題,若過去是不斷進化的 10 年,那接下來我希望是自我創新與突破的 10 年。102 年 8 月,我離開熟悉的嘉南藥理科技大學以及醫務管理系,轉往國立金門大學長期照護學系服務,它是新學校、新學系,卻也是醫管人必須重視的新興領域,更是未來醫管人創新自我價值的重要方向;因為,醫療服務需要管理,長期照護也需要,更重要的是它才剛開始,而且我們未來都會需要它,只是時間早晚的差異。

轉換跑道不僅需要勇氣與專業,更需要「正向的態度」,因為創新往往要付出代價,若缺乏正向的態度,這些代價往往會變成怨天尤人的藉口,這些負向的能量則會讓你「望之卻步」。加油!我的長庚醫管學長姊、同學與學弟妹們,用正向的態度來面對未來吧!許多事物或許無法盡如人意,但有時「事與願違」反而更好。

謝謝當初幫我開啟另外一扇窗的「祂」、感激許許多多幫助過我的貴人與恩人、更感謝奠定我醫管專業與人生態度基礎的一長庚醫管。

【作者翁瑞宏為醫管系校友(87 年畢業),目前在國立金門大學長期照護學系擔任副教授,專長為長期照護管理、健康照護體系、健康與銀髮事業經營管理、健康行銷、健康產業創新發展與管理、健康照護專案管理、健康事業策略管理、老人健康照護利用分析等。】

母校花絮

●103 年畢業歌曲~轉折【畢聯會供稿】

掀開回憶的扉頁 記錄了多少年月 (播放回憶的音樂 譜寫了多少和絃) 才翻閱幾個章節 就到了完結篇 (才彈奏幾個小節 就到了終止線)

夾滿備忘的書籤 銘記刻骨的情節 (有過沉重的墜跌 才能驕傲的起飛) 捲入流連的渦旋 身陷念舊的深淵 (任憑音符的跳躍 參透情緒的更迭)

時間不會停止流轉 結局不會來得緩慢 縱然漂泊就要靠岸 誰說不會有下一站

最痛心的 最遺憾的 都只是過程 最瘋狂的 最幸福的 都值得記得 迂迴曲折 載浮載沉 才完整了青春 纍纍傷痕 無論多疼 是勇敢的見證

最痛心的 最遺憾的 缺口會癒合 最瘋狂的 最幸福的 能收藏溫存

聚散離合 能捨能分 才締結成緣份 當故事即將步入尾聲 也只是個轉折



▲畢業歌曲《轉折》線上影音

(如有不正常顯示,請直接點選連結:https://www.youtube.com/watch?v=wgFK3v2B9pg)

❷ 103 年中醫系徽別會暨白袍加身典禮【中醫三 何承蔚 撰】

5月17日星期六的下午,中醫系於國際會議廳舉辦了 CM107 學生的徽別會暨白袍加身典禮。由 大五學長姊回到學校為大四的 CM107 學弟妹們別上系徽傳承,象徵完成四年的基礎學業;並由系上 老師們為大四同學們披上白袍,除了祝福同學們進入臨床領域後能夠順利,也期許能承擔起白袍的光 榮與使命,儀式過程神聖莊重。

今年的主題是「七封信」,學生在活動中須依序蒐集「CM107介紹」、「授袍」、「民眾期許」、「師長祝福」、「獻給師長」、「回家—獻給家人」以及「回家—家人獻給 CM107」等七封信,唯有具備了這些要素,才得以進入臨床醫學的殿堂。信件的內容以影片方式呈現,每一封信都扣合著這四年來最重要的事物:校園生活中的點滴回憶、傳道授業的師生關係與情誼、代表著進入臨床的白袍,

還有這些年來一直在背後默默付出、關愛、支持我們的最親愛的家人。其中最感人的莫過於「回家—家人獻給 CM107」的這封信,這是在大家都不知情的狀態下,以電話錄音的方式錄下家長對孩子們的期許、勉勵及內心深處的話語,一播出台下頓時哭成一片,連大一、大二的學弟妹們也流下感動的淚水。那是我們大家來到長庚的初衷、願意辛苦拼命的動力,也是支持著我們一路到這裡背後最溫柔強韌的力量。







▲CM107 全體學生共同宣誓

▲沈建忠系主任親自授袍

▲學長姊為學弟妹徽別

動人的影片後是典禮的重頭戲「徽別與白袍加身儀式」,大四的同學們分組上台,先由師長們為眾人穿上白袍,再由大五的學長姊別上系徽,代表過了基礎學科這一關卡,即將邁入臨床的領域,並由 CM107 全體學生共同宣讀「希波克拉底誓詞」及「大醫精誠」,承擔起白袍之下的使命與責任。儀式時間不長,但代表的意義卻是極為深遠,習醫之路很長,行醫之路更是沒有止盡,今天進入臨床,未來還有更多路要走;白袍,只是途中重要的一站。

最後,典禮在大四的同學獻給自己的《十年一刻》合唱聲中落幕,就像歌詞中提到的「可能忙了又忙,可能傷了又傷,可能無數眼淚在夜晚嚐了又嚐;可是換來成長,可是換來希望,如今我站在台上。」十年的苦功聚成燦爛的一刻,習醫的過程又何嘗不是如此?為了理想、為了那些初衷,這些年來如此努力著,「白袍」過後又是一個新的開始,相信揮別校園踏上臨床的同學們都能繼續成長、更上層樓。



▲CM107 全體學生合唱

❸校園巡禮~難忘的長庚美食【醫學二 蔡雯詠撰】

走在校園裡,每到了中午或晚上的用餐時間,總可以聽到這樣的對話在耳邊重複著,「今天要吃什麼?」,「不知道……」不過所謂「民以食為天」,長庚雖然地理位置偏僻,但是校園裡吃的可不少。在熱氣蒸騰,混合著各式食物氣味的活動中心一樓裡,有便當店、傳統小吃店、自助餐,和各種麵食,那些令人眼花撩亂的菜單,在我們最疲累的時候,挑起了我們對美食的渴望。

對我而言,來到長庚之後,店家的變動並不大。除了活動中心一樓少了一家自助餐,但在薄膜球場旁邊多了間餐廳,我在長庚的「覓食」選擇大抵沒有改變。從一開始對自助餐的菜色之多樣充滿驚奇,到最後總喜歡走後面一點吃一碗湯麵,或者是走另一個方向到管院一樓,吃碗熱騰騰的咖哩飯。我想,就是因為選擇有限,所以這些食物像是反射一般,在用餐時間自動彈出,畫面頓時浮現,成為在長庚念書的難忘回憶。

仔細想想,我們都是離鄉背井,到長庚念書的人。我們離開了屬於家裡的好味道,得在長庚的生活中逐漸適應這裡的食物。也許,長庚的食物少了一份媽媽的味道,少了一份屬於家的暖暖,但是當老闆笑盈盈的遞給我們那份叉燒飯時,卻能感受到一股人情的暖流注入心坎,那樣的親切讓我們以為,這就是家。就像是卡通一中華一番之滿漢傳奇中,小當家常說的一句話:「料理,是為了帶給人們幸福。」在長庚的日子裡,因為有這些美食,不僅填飽了肚子,似乎,也為我們填滿了幸福的回憶。



▲學生餐廳一隅

母校友通訊徵稿



為關心各地校友的動態,並讓全體長庚人共同參與校友通訊的編輯,盼望您能提供各項資訊與大家一同分享,有您的加入,長庚這個大家庭將更溫馨圓滿。文稿若獲刊登,將酌予支付稿費,歡迎各位校友踴躍投稿。

徴文主題:

(1) 職涯進修分享,例:社會新鮮人的初體驗

(2) 生活經驗分享,例:夏天怎麼進補

(3) 校友活動紀錄,例:99級電子系南庄同學會

(4) 校園點滴回顧,例:我最喜歡的老師

(5) 其他,例:詩、詞或散文等

投稿表單: http://cguas.cgu.edu.tw/ezfiles/67/1067/img/2026/172272714.docx

投稿信箱:alumni@mail.cgu.edu.tw



以下就業資訊,提供校友參考,亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息!

●長庚大學徵聘訊息: http://www.cgu.edu.tw/files/501-1000-1018-1.php?Lang=zh-tw

❷長庚紀念醫院人員招募: https://www.cgmh.org.tw/cgmh/hr/hr_01.htm

❸長庚大學就僑組職涯發展電子報: http://studentaffairs.cgu.edu.tw/files/11-1012-1039.php

●國家科學委員會求才資訊: http://www.most.gov.tw/wlp.aspx?CtUnit=24&mp=1&CtNode=38

5全國就業 e 網:http://www.ejob.gov.tw/

召集人:萬書言

編輯委員:王惠玄、吳明忠、陳品元、陳惠茹、陳耿志、楊文進、劉德玲、簡嘉君

校友聯絡:長庚大學秘書室 電話:03-2118800#5426

E-mail: <u>alumni@mail.cgu.ed</u>u.tw

長庚大學 校友通訊第78期

長康夫學 **考え友道子** 校長: 包家駒 發行: 長庚大學 網址: http://memo.cgu.edu.tw/cguaa/alumni_service/epaper.html

78期

民國 103 年 09 月 30 日

旦公	0	第 28 屆校運會歡迎校友回娘家同歡樂!	<u>經驗</u> 分享	0	傑出校友專訪:熱情的設計人羅棠龍
<u>最新</u> 消息	2	102 學年度優良教師		2	畢業、新學習之旅
	3	101 學年度畢業生畢業後一年問卷調查【秘書室 供稿】		6	意外路途中的美麗風景
	•	「為自己,為長庚」~長庚大學校友 總會會務報告		•	103 年度「教師節三校聯合餐會」
<u>校友</u> 動態	2	103 學年度「長庚心校友情」系列 活動	<u>校務</u> 短波	2	工學院電機系與美商國家儀器聯合實驗室成立簽約及揭牌儀式暨記者會
	3	八二三槍林彈雨大會戰~歷史上可 歌可泣的一天		3	長庚大學醫學工程研究團隊獲「2014 台灣生醫暨生農產業選秀大賽」之 「潛力新秀獎」首獎
<u>母校</u> <u>花絮</u>	0	畢業校友照過來	<u>就業</u> 資訊	0	以下就業資訊,提供校友參考,亦歡 迎校友提供服務單位相關職缺訊 息!

最新消息

●第28屆校運會歡迎校友回娘家同歡樂! 【秘書室 供稿】

第 28 屆全校運動會將於 103 年 11 月 15 日熱烈展開,秘書室及校友總會藉此機會邀請各位校友返校聚會,除運動會及園遊會外,上午有全校師生共同參與的校園路跑,下午還有教職員與校友組成的大隊接力比賽,歡迎有興趣之校友踴躍報名參加,相關資訊說明如下:

校園路跑時程:現場報名(不計名次)

08:50 - 09:15 選手檢錄

09:15 - 09:25 暖身準備

09:25 起跑

大隊接力賽時程:11月07日(五)前報名

11:45 - 12:00 集合報到

12:00 - 13:30 餐敘交流

13:30 - 15:45 大隊接力競賽

長兵決學第28屆談園運動會 103.11.15 教職員營校友大隊接力比賽

報名方式:<u>報名表下載</u>,回信請寄 <u>alumni@mail.cgu.edu.tw</u>

注意事項:隊伍組成為12名正選及4名預備隊員,依年齡區分35歲以上5男3女,34歲以下5男3女,總計10男6女,比賽當天請攜帶身份證以便進行選手檢錄。

2102 學年度優良教師【校長室供稿】

在這個溫馨的季節,感恩的時刻裡。各位校友是否還記得昔日師長們的諄諄教誨?又逢一年一度的教師節,為了表達對老師們的尊敬及感謝,母校除了每年辦理教師節餐會外,並遴選優良教師。今年度的優良教師名單如下:

獎別	單位	教師姓名
	醫學院(臨床類)	鄭昌錡 老師
	醫學院(臨床類)	謝明儒 老師
	醫學院(臨床類)	張玉喆 老師
	醫學院(基礎類)	黄秀梨 老師
	醫學院(基礎類)	林佩欣 老師
教學獎	醫學院(基礎類)	黄聰龍 老師
	醫學院(基礎類)	王蓮成 老師
	工學院	金國生 老師
	工學院	趙一平 老師
	管理學院	溫秀英 老師
	通識中心	周悅如 老師
技合獎	醫學院	邱全芊 老師
双口关	工學院	劉浩澧 老師

獎別	單位	教師姓名
	醫學院	張玉生 老師
	醫學院	郭和昌 老師
	醫學院	鐘文宏 老師
研究獎	工學院	郭仁財 老師
	工學院	賴瑞陽 老師
	管理學院	萬書言 老師
	通識中心	駱碧秀 老師
	醫學院	呂彥禮 老師
	醫學院	黎欣白 老師
輔導獎	工學院	李春良 老師
押 守 关	管理學院	莊玉如 老師
	優良社團	孫明宗 老師
	優良社團	彭馨潁 老師

3 101 學年度畢業生畢業後一年問卷調查 【秘書室 供稿】

親愛的校友,您好:

轉眼間您離開校園已一年多,不知您現況如何?母校非常關心您,為了解您畢業後之動態,敬請 撥 冗填寫「101 學年度畢業生畢業後流向問卷調查」,完成本校問卷後接續填答教育部系統,並協助完成雇主問卷,做為課程與教學的改進及高等人才培育的規劃參考。本問卷僅作為校內及教育部整體統計之用,如有疑問,請與母校系(所)辦公室 (03-2118800 轉系所分機) 或秘書室(03-2118800 轉 5426) 聯絡。

本校問卷登入網址

(請於即日起至103年10月31日填寫)

http://www2.is.cgu.edu.tw/alumnus/login.aspx



教育部問卷登入網址

(請於即日起至103年10月31日填寫)

http://gssdata.iiiedu.org.tw/Login/StudentLogin





●「為自己,為長庚」~長庚大學校友總會會務報告【長庚大學校友總會李立昂理事長(生技系82)撰】

本人78年進入第一屆長庚醫學技術學系(今更名為醫學生物技術暨檢驗學系)就讀,82年畢業,於93年在生技系前主任<u>劉燦榮</u>教授與<u>趙崇義</u>研發長的推薦下,首次擔任長庚大學校友總會的第三屆理事。長庚大學校友總會在歷任理事長的領導與理監事的努力之下,從無到有,過程篳路藍縷、互相砥礪,雖然經常參與的校友人數不多,諸位學長們總是勉勵著校友總會的成員們:要秉持著「樂觀」、「分享」與「互相照顧」。

在前任理事長<u>黃銘隆</u>學長(下圖前排左二,長庚紀念醫院行政中心執行長)領導著眾多優秀且熱心的校友們一起努力之下,校友總會開始舉辦一年兩次的傑出校友/社會精英演講,與春秋兩次的校友旅遊等例行活動。今年,本人在第八屆理監事校友的支持勉勵下,擔任今明兩年的理事長。就本人長期從事兒童(耳鼻喉科)醫療的經驗,目前的校友總會已經進入了青年期了。



▲李立昂理事長(前排中)於第八屆第2次理監事會議後合照

此時,無論是母校校友業務的研擬,「長庚心、校友情」的校友活動補助、校友總會清寒獎學金的設立與頒贈,傑出校友接受畢業典禮表揚,和校友通訊刊物的發行,在在顯示了母校對畢業校友的重視,而校友總會與母校的互動,也逐漸密切與積極。

校友總會的目前主要服務項目,除了繼續主辦固有的代表性活動外,我們將開拓更多的服務項目,包括,活動組<u>裝育晟</u>組長組織的團體會員(各大系友會)橫向連結與互利互榮計畫,活動組與祕書處主辦的多元性團康活動(高爾夫球敘、漆彈射擊、家庭式露營等等),與全台校友關心專案(今年11月中區,明年春天南區,夏天東區校友聯誼餐敘)。每一次的活動,將透過寄發校友電子信與長庚大學校友總會 facebook 等平台宣傳與記錄,我們希望各位校友們能夠繼續給予關心與指導,更誠摯的邀請各位校友的共襄盛舉、踴躍參加。

此外,校友總會也希望能凝聚畢業校友的力量,以實際的行動關懷與回饋在校學生和母校。首先,擴大「在學清寒學生獎學金」的名額與金額。目前校友總會所募集的資金可以提供每年每學院兩名(共6名)6000元的獎助,但這對於七千多位在學學生與現有的生活水平而言,杯水車薪的獎學金仍有運作成長的空間。過去我們曾經長期支持畢聯會的畢業 MV 拍攝經費,贊助工業設計系的畢業個展。今年,我們希望能夠協助母校建立一個代表性的運動隊伍的專案活動,能夠讓校友於繁重的業務工作之

外,有一個為母校大聲吶喊加油的熱血目標。目前,校友總會開始提供「長庚大學棒球隊」的贊助活動,希望能夠凝聚校友的目光與增加大家關心的議題,和增加校友總會的大眾能見度。

過去諸位校友總會理事長的共同目標,便是仿效世界名校與台灣其他大學的運作模式,成立長庚大學的「校友基金」來協助校務發展與執行。這個基金有多重目標,包括:在學學生/畢業校友的急難救助協助、設立校友會館、創立校友講堂與中心、支持學生社團發展、和多媒體文宣牆的運作等等。目前校友總會過去曾經參與在學學生的醫療協助與募款活動,是以需求的存在而務實行動。但是,常規的急難救助專戶與基金的設立,和運用辦法的具體化,將可作為在學學生與畢業校友的一道保障。這個發展的主題是相當明確的,是許多師長們熱心建議投入的業務,也是未來校友總會努力的目標,更是需要諸位長大校友的長期與大力的支持。

目前,校友總會的工作與活動所需之經費,皆來自校友與各界之熱心捐款。我們歡迎小額捐款, 也歡迎指定捐款用途。長庚大學校友總會是內政部立案的正式社團,每一筆捐款與費用運用,都經過 理監事、校方代表、與政府的公開公正的行政查核與共同監督。而每筆捐款所開立的收據,亦能作為 參與公益事務的憑證,並成為申報所得稅的正式單據。當然,您的熱情捐獻,將是利人利己的具體實 現,也是校友總會運作與成員繼續努力的最大支持力量。

承繼著諸位學長姊所指導的「服務」理念,本人與校友總會的其他夥伴們,帶著毛巾與掃把,期許能擦亮長庚校友總會的招牌,清理著各位校友回來的道路,準備好一杯杯的茶水,等待為各位校友服務的機會。長庚大學 楊董事長定一博士,曾在今年的畢業典禮中公開的彰顯校友總會的重要性,也於典禮之後表達關心與期許之意。大家都希望各位校友能具體轉化「關注的心思」為「實際的投入」,給予我們鼓勵與建設性的話語,參與活動。每人能夠提供每一分的力量,當能匯集成一股向上的力量。「為自己,為長庚」。

最後,本人謹代表校友總會,感謝大家的肯定與支持,並恭祝各 位校友先進:身體健康,家庭美滿,事業順心。



▲長庚大學校友總會 LOGO

*以下為長庚大學校友總會各項資訊:

長庚大學校友總會 facebook: https://www.facebook.com/groups/285982898148935/

長庚大學校友總會:http://memo.cgu.edu.tw/cguaa/aa/

長庚大學校友總會的熱心友們:http://memo.cgu.edu.tw/cguaa/aa/members.html

長庚大學校友總會的專戶

郵局劃撥帳號:19504478,戶名:長庚大學校友總會

郵局轉帳/匯款帳戶:郵局 700,帳號:01213610007260,戶名:長庚大學校友總會。

2103 學年度「長庚心校友情」系列活動【秘書室供稿】

為增加與校友之互動,促進彼此情誼交流,秘書室、校友總會與 各系所校友會於103學年度特別規劃辦理各項活動,屆時將主動與各位 校友聯繫,歡迎有興趣的校友洽詢各辦理單位秘書。

辨理單位	活動名稱	預計日期	辨理單位	活動名稱	有自己四
職能治療學系 暨臨床行為科 學研究所	校友回娘家	103. 11. 09	護理系 系友會	長庚大學護理學系系 友回娘家	103.11
醫管系校友會	就業與升學座談	103. 11. 11	早療所	畢業校友工作經驗分	104.01.22

	會			享	
校友總會、 醫學系友會 與秘書室合辦	校運會返校暨接 力賽	103. 11. 15	中醫學系 系友會	傷寒論的臨床使用座 談會暨系友大會	104. 03. 08
生醫系	生醫系系友回娘 家	103. 11. 15	校友總會與 物治系合辦	新竹綠世界生態與北 埔老街之旅	104. 03. 08
資工系	資工系所校友回 娘家	103. 11. 15	生技系	長庚大學生技系友回 娘家	104. 04. 18
醫放系	校友回娘家	103. 11. 15	生物醫學 研究所	生物醫學研究所校友 回娘家	103. 04. 30
機械系	機械系所校友大 會與經驗分享座 談暨球類聯誼	103. 11. 15	醫學系系學會	出國當醫生	104. 04. 30
EMBA 校友會	司馬庫斯探祕之 旅	103. 11. 15-16	工業設計學系	系友座談會	104.04
校友總會與呼 治系友會合辦	台中后豐鐵馬行	103. 11. 23	中醫天藥碩	系友經驗分享座談會	104. 06. 06
資管系	資管系友座談會 -資管展望	103. 11. 26			

❸八二三槍林彈兩大會戰~歷史上可歌可泣的一天【長庚大學校友總會 裝育晟理事(醫學系 86) 撰】

823 是校友們為了榮譽而戰的一天

823 是校友們為了同袍殺紅眼的一天

823 是目前校友總會歷史上最殘酷的一天

·····身中數彈的綠軍戰士<u>裝育晟</u>

在校友總會理事長<u>李立昂</u>的號召下,本會一行人在林口下福,展開校友總會首次嘗試激烈的漆彈活動—槍林彈雨大會戰;經過緊張刺激的對抗戰與輕鬆愉快的烤肉饗宴及射箭體驗,渡過充實且歡樂的一天,也在校友總會歷史上留下深刻的記號。



▲衝鋒陷陣,短兵相接



▲百步穿楊,萬箭齊發

故事就從2014年的8月23日上午說起~

首次參加漆彈射擊對抗戰,大家都感到異常的期待與亢奮,陸續變裝成英勇戰士與巾幗英雄,經由漆彈場教官的詳細介紹與說明,了解應如何安全的使用漆彈槍、正確的做好戰鬥中的人員防護及漆彈多種不同的玩法;透過民主的投票,決定進行一種號稱「沒人性」藍綠對抗戰,殘忍殺戮,不見紅眼不罷休。



▲勝者為王,享受射擊



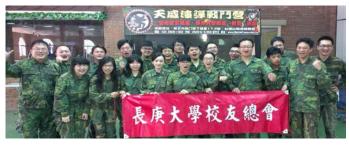
▲敗者為寇,標靶體驗

返回目錄

第一場是在戶外的空曠區域進行,戰場上佈滿了大大小小的掩體讓攻守雙方利用。藍軍從一開始就展現高速的機動力與戰鬥力,而身為綠軍的戰士,在開始的前幾分鐘一直被藍軍壓著打,我綠軍只能死守陣地;幸好,藍軍子彈用得太快,彈盡糧絕,我綠軍趁勢反守為攻,勉強扳回局面。終場,教官指出,雙方你來我往,互有攻守,非常精彩刺激;惟仍需判別勝負,藍軍攻守皆宜,而綠軍人員中彈人數多,所以第一場判藍軍獲勝。

第二場是在室內的堡壘進行警匪模擬槍戰,藍軍扮演警方攻堅我綠軍匪徒盤據點,近距離的捉 對廝殺,更讓大家繃緊神經;我綠軍可不是省油的燈,在各自研擬戰術時,更充分感受大家必勝的決 心,戰鬥前就不惜重資備妥大量的彈藥。戰鬥初期,在我綠軍強力反擊下,藍軍根本無法越雷池一步, 頻頻中彈;雖然藍軍最後仍突破了防守線,但我綠軍在充分彈藥的補給和人員機動游擊支援下,成功 的壓制藍軍,最後教官判我綠軍獲勝,扳回一城。

事實上,漆彈活動是體力消耗很大的極限運動,還要聚精會神的執行戰術,加上緊張的氛圍, 對戰不久就會很累;整場比賽,充滿了子彈的呼嘯聲以及校友們的歡笑聲,大家都體驗了被漆彈擊中 樂趣,火力強大的雙方,已經玩到痛快淋漓的程度。經過午餐悠閒的烤肉話家常與休息後,緊接著的 節目是傍晚夕陽下的射箭體驗,我們雖非百步穿楊的神射手,卻各個架式十足。



▲蓄勢待發,先聲奪人



▲香汗淋漓,歡樂無限

感謝承辦人想出那麼活潑又青春洋溢的活動,雖然勇士們都汗水淋漓又精疲力盡,但活動結束後大家都認為,早知道漆彈那麼有趣,應召集更多長庚的校友參與,讓大家體驗這種未曾玩過的極限運動;我們也相信,校友總會往後的活動一定會更多元化,讓參加的校友們感到不虛此行!

最後,值得一提的是,我們的<u>李立昂</u>理事長,在槍林彈雨中接受我們戰地記者的訪談時頻頻指出,因為他的表面積比較大,所以比較容易重彈,希望以後有類似活動時,拜託大家不要再射他了!

母校花絮

畢業校友照過來



親愛的校友您好:

學校為了與您保持聯繫,會不定期寄發相關訊息,請隨時更新您常用的信箱,若無則寄至您的學校信箱(學號@stmail.cgu.edu.tw)。若不願意收到學校寄發的資訊請來信,謝謝。

畢業校友登錄系統: http://www2.is.cgu.edu.tw/alumnus/login.aspx

E-mai: lalumni@mail.cgu.edu.tw



●傑出校友專訪:熱情的設計人羅棠龍【醫管二 徐翊庭 撰】

今(103)年當選第12屆長庚大學傑出校友羅棠龍,是工業設計系第一屆的系友。小記者在6月7日的工業設計系畢業生茶會中,看到帥氣清新、氣質非凡、和藹可親的棠龍學長偕同美麗的夫人,還有爸爸媽媽一起出席,感受學長一家人的溫馨和樂,學長受邀上台講話,對畢業生們信心喊話,對設計維持熱情,有堅持就會成功,振奮著要踏入社會的學弟妹們。



▲熱情的設計人羅棠龍校友

求學時期

非美術科班出身的棠龍學長,好奇心濃厚以及愉悅的性格,小時候就喜歡拆玩具,發掘造物的樂趣。選擇大學就讀科系時,認為長庚大學創辦人王永慶先生辦的學校有品質保證,也認為工業設計系應該很有搞頭,就一腳踏入這從未涉獵過的工業設計領域裡。大學時期,系上安排許多深具國際觀的課程與師資,教授們在課程中經常提到英國倫敦的日常生活設計,尤其是路標設計,讓棠龍學長領略,原來設計非做造型,而是在幫助社會大眾有更便捷的生活。

在學期間曾遇過因繪製技巧不足而無法呈現理念的挫折,但覺得在課堂中跟同學互相較勁很有趣。大二暑期在南亞工設處實習,就像一張白紙,什麼都不懂,開始碰觸設計的流程,感受到設計的領域是無比的寬廣;因而更堅定未來要以設計為職涯的目標,勤練手繪以彌補自己不足之處。雖然設計是需要天份,但熱情才能讓自己堅持下去。畢業展主題 3D 產品,並探討電子產品對生活的影響,是讓生活更便捷,還是讓人際關係更疏離;觀察人與物的互動差異性議題,造就常能學長未來職涯的路徑。

畢業後的社會經歷

畢業後先盡國民義務,遠赴金門前線服役;在長官的提攜愛護下,時常協助製作模型,畫海報做美工等事務。退伍後進入燦坤實業股份有限公司的工業設計處擔任工業設計師,處於注重手作的環境中,培養設計的寬廣視野與包容度,也讓棠龍學長開始思索未來要走的路。

於是決定離開工作,遠赴英國倫敦藝術大學中央聖馬丁學院深造,除了接觸國外多元的設計理念,另一目的是增廣見聞。學成歸國後,先進入設計公司 Cre8 Design Studio Taipei,發揮所學的設計技術,後來想專注設計產品,就選擇品牌公司,進入華碩電腦設計中心。

在華碩公司接觸到重視環境與氛圍的設計理念,期間參與「2010台北國際花卉博覽會」夢想館的「花械花開 Florabot」設計團隊,講求「科技與創意結合,共創夢想」的訴求,展示科技與人文結合的無限可能,與各領域的專家合作。而最有成就感的,則是因合作找到人生的伴侶,即羅太太侯令薇;陪伴學長採訪的夫人在一旁笑容洋溢,志同道合的伴侶真是羨煞小記者呀。棠龍學長說,另外一個成就感來源是看著自己的設計成果化為市場上的產品,例如在畢業茶會的現場,看到會場擺放著自己所設計的筆電產品,超級有成就感的!

工作之餘的日常生活

問到棠龍學長的偶像,學長指著手腕上沒有指針的手錶說,最欣賞深澤直人(ふかさわ なおと),很喜歡這位日本設計師的「Without Thought」,強調「無意識的設計」理念,設計風格屬於「去蕪存菁」、「去繁為簡」。

工作之餘, 常龍學長與夫人生活的樂趣就是到處品嚐美食、小酌與運動, 之前騎腳踏車與游泳, 現在喜歡跳鄭多燕(有氧體操), 非常推薦小記者多體驗, 認為這樣跳舞的運動最能達到健康的效果。

期許勉勵學弟妹

認真工作與生活的棠龍學長分享,常在睡夢發想到設計創意,讓他一醒來就趕緊做下筆記,真是讚嘆學長創意源源不絕,還能出現在夢裡。

針對日前有新聞報導設計學門的同學為了參加各式展覽,產生巨額的花費,造成龐大的負擔,讓小記者請教了常龍學長的想法。學長認為辦展覽本來就是要宣傳自己的作品,一定要用投資心態去進行,建議學生們可自籌經費或尋找校方支援,不然就是對外找企業贊助。常龍學長認為台灣的設計不輸外國人士,卻因為語言與地理位置限制,影響來台灣看展覽的人潮。學長也非常建議學校應該多贊助同學的活動,因為現在的學生很熱情又俱有創造能力,尤其在畢業會場聽到學生創作的畢業歌曲很好聽,覺得學弟妹潛能無限,有這群活潑的學子,讓長庚大學變得熱鬧又有活力。

雖然學長已畢業多年,但內心仍充滿創作的動力,也勉勵各位學弟妹,保持熱情洋溢,堅持自己的理想,更要不滿現況,勇於挑戰現況,秉持好還要更好的理念,對自己一定要有自信,就能迎接成功的未來。

【羅棠龍校友工設系 87 年畢,現為現任華碩電腦設計中心工業設計五部主任,優異表現獲選 2011 年度華碩傑出員工。設計作品榮獲國內外設計大獎肯定(台灣精品獎/IF Germany/IF China/G mark/Red Dot) ,並積極參與台灣設計師 週等各項設計活動。】

❷畢業、新學習之旅【物治系101 伊薇靜校友撰】

我是母校物理治療系畢業的校友,畢業後攻讀研究所之後曾在診所工作,目前則擔任研究助理。從以前我就是一位靜不下來的學生,非常喜歡嘗試許多新的事物,例如參與老人社福團體與孩子們的營隊活動,也有過寫作、翻譯與舞台設計的經驗。雖然,我主修物理治療,但我從來不覺得我只能從事醫療相關的工作。

透過舞台設計這個工作機緣,有某一次表演團 體急需一位秀導,而我很榮幸的成為那位幸運兒, 這讓我能夠有機會參與幕後規劃、管控這場千人觀



▲伊薇静校友與物治系友會出遊合照

賞的表演,進而讓表演能夠順利完成。在這次導秀的經驗中,令我體會到其實我們就是自己人生中的 秀導,就像那天,我需要很準確的安排所有燈光、音效、表演者進出場以及走位動線等細節。在那天 我也學到了如何靜下心、不慌不忙,仔細卻快速的分析並且提供準確的解決方案,雖然整場表演都已 事先經過規劃與安排,但是凡事並不一定會這麼順利,就像人生一樣,總會有小問題需要解決。

大學畢業後,正是大家展開各自人生秀場的時候,我們對未來生活充滿憧憬,有的人想繼續攻讀研究所,探索研究領域的美麗之處;有的人選擇臨床執業,實際體驗治療職場的點滴;有的人則選擇去國外留學,體會不同的風土民情、接受不同的刺激,進行腦力激盪。個個都充滿熱忱、滿懷著夢想的心,當面對各項外界挑戰,往往一開始會感到慌亂不安,接著對有的事情選擇妥協,漸漸的忘記自己原有滿滿熱忱。其實,人生是個一路不斷學習的旅程,我們都需要持續學習如何靜下心、如何安排,並且保持樂觀的心,去看待所有實際生活中可能會出現的困境,以及想像與實際之間的落差。

返回目錄

無論是正在國內外讀書,或者是正在各大醫院、診所執業,我們皆需要保有一顆「赤子之心」, 適時地停下自己的腳步,看一看、想一想,是否需要做一些調整、為自己充電。祝福大家在學校畢業 後,都能夠活出自己滿意的一片天。

【伊薇静校友現於長庚大學物理治療系暨復建科學研究所攻讀碩士學位】

③意外路途中的美麗風景 【化材碩 99 江昱儒校友撰】

我回想當初選擇繼續攻讀博士班,其實是我人生規畫中從未料想過的。化材系碩士班畢業之際, 指導教授林佳璋老師詢問我是否想過要讀博士班,那時我腦海中才第一次有這樣的念頭,也才認真將 博士班列為畢業後可以選擇的道路之一。雖然於碩士班的過程當中,我發現自己對於科學研究是喜 歡、充滿興趣的,但又擔心喜歡並不能代表自己適合,所以一直到報名考試、面試,甚至是錄取報到 時,仍然不確定自己是否真的有能力負荷博士學業。

剛進入博士班時,對我來說一切既陌生又新鮮。研究上必須了解從未碰過的半導體製程原理及設備,也必須申請許多材料分析儀器的訓練、使用資格考核,才能讓自己能趕緊動手做實驗;修課方面,因為自己大學讀的是化學系,所以材料所的課程又是另一項挑戰,特別是博士班有資格考的壓力,因而光是修課就已經讓我投入不少比例的時間與精神。所幸指導教授和我同樣是化學背景,因此對於我有很大的包容,給予我較長的適應期來熟悉、進入軌道。

大學時導師曾說:「研究生應該把研究當作是一種事業」,當時導師實驗室門口旁的春聯即為『看paper 是義務,做實驗是責任』,這個觀念對我後來念博士班有很大的影響。我會要求自己每天至少要看一篇 paper(研究文獻),聽起來其實不多,但長時間累積下來,會讓我對於自己的研究領域有更多的了解,也能不斷更新目前相關研究的成果與資訊。每天看英文文章,也讓原本英文程度相當差的我有些進步,懂的單字變多了,文法的使用上也更正確。另一方面,我也要求自己要在前一晚規劃好隔天要進行的實驗內容,所以隔天一到實驗室我就可開始動手做實驗,有時候一整天下來,待在實驗區的時間比坐在休息室位子上的時間多許多。就像是著名日劇-醫龍一樣,朝田醫生在手術前會先模擬手術步驟,減短手術時所耗費的時間,而我在前一晚先規劃好實驗內容,隔天進實驗室的實驗效率也確實能提高。

然而進行科學研究實驗數據雖然很重要,但對實驗結果的解析,以及實驗成果的發表也是很重要的。或許是台灣學生對於老師比較容易感到距離,因而許多研究生並不會主動與指導教授討論實驗,但當我實驗遇到問題,經過努力思考一直無法理解時,會主動到老師辦公室敲門,與經驗豐富的老師討論常會有豁然開朗的感覺,也能學習到老師對於數據解析的觀點和通盤的推測,對自我的提升其實是很有幫助的。許多研究生對於實驗室定時的實驗進度報告會感到很大的壓力,且壓力來源往往是實驗結果是否完美、數據量是否足夠,但我很少對於這些事情感到困擾,因為我認為不合理的數據一定有其原因,只要小心求證,重複實驗來做確認,其可能會是很重要的實驗現象;此外,我也不太會在意數據量的多寡,因為太過在意,反而會陷入一種為了實驗進度報告而做實驗的想法,有的時候會為此辛苦熬夜,得到其實不太具有意義的實驗數據。少了壓力,才能在實驗進度報告中有較清楚的思緒,並試著讓其他實驗室成員們了解自己的報告內容,大家相互討論,其實這才是每週實驗進度報告主要的意義。

博士班過程當中相當辛苦,內心倍受煎熬,因為得擔心研究成果能否在國際期刊上順利發表、能否達到畢業門檻,以及家人能否體諒自己花這麼長的時間在學校求學等壓力,每當在所上聽到哪間實驗室的博士生休學了,自己的內心也會受到動搖。我很慶幸自己在研究過程當中並未真的遭遇太大的困難,而在研究過程當中得到數據的成就感也一直支持著我,讓我鼓勵自己堅持下去。我常說這個博士班之路走得很意外,但這個意外卻也讓我得到很多,包含研究上所須的知識和技巧,從指導教授身上學習到的寶貴經驗和人生觀念,以及為了參加國際研討會(conference)而第一次坐飛機出國的機會

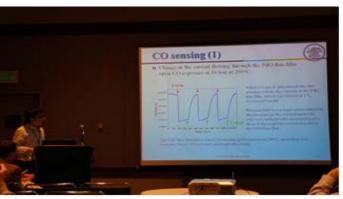
返回目錄

等等,在這意外的路途之中,試著找尋能讓自己感到開心的風景,我想一定能順利走完並得到美麗的成果。

【江昱儒校友現為交通大學材料科學與工程學系 博士候選人】







▲江昱儒校友到美國參加 ECS 國際研討會上進行口頭報告

校務短波

●103 年度「教師節三校聯合餐會」

103 年度「教師節三校聯合餐會」由長庚大學主辦,長庚科技大學與明志科技大學協辦,於 9 月 25 日下午 6 時,假本校活動中心三樓體育館舉行。今年由董事長楊定一教授、三校校長、老師與貴賓等近六百人共同參與盛會,會中表揚三校優秀教師,並向辛勤於教學、輔導及研究之教師表達敬謝之意。...詳校訊全文



工學院-深耕工業基礎技術展示室

管理學院-RFID 與資安實驗室



獲獎教師合照

❷工學院電機系與美商國家儀器聯合實驗室成立簽約及揭牌儀式暨記者會

光電產業包含光學元件、顯示器、影像感測元件暨光學輸出入端、光學儲存、太陽能電池、固態照明/光源、光通訊、以及生醫光電等,根據統計 2011 年全球光電產業產值約 4,000 億美元,其中台灣佔 17%,達 650 億美元,以台灣人口僅佔全球 0.35%情況來看,光電產值貢獻比於全球排名領先。... 詳校訊全文



長庚大學與美商國家儀器簽約記者會合影



長庚大學與美商國家儀器公司簽訂雙方合作備忘錄(左起:美商國家儀器台灣分公司 張守信代理總經理、包家駒教授及賴朝松院長)

❸長庚大學醫學工程研究團隊獲「2014台灣生醫暨 生農產業選秀大賽」之「潛力新秀獎」首獎

「台灣生醫暨生農產業選秀大賽」今年邁入第 8 年,歷經 4 個月徵選,2014 年 09 月 23 日下午於遠企飯店舉行頒獎典禮,由吳副總統、中央研究院院長翁啟惠、行政院科技會報執行祕書鐘嘉德、工研院生醫與醫材研究所所長邵耀華及時代基金會執行長徐小波擔任頒獎人。...<u>詳校訊全</u>文



獲獎人:長庚大學電機系劉浩澧主任及長庚醫院魏國珍醫師

就業資訊

以下就業資訊,提供校友參考,亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息!

- ◆ 長庚大學徵聘訊息:http://www.cgu.edu.tw/files/501-1000-1018-1.php?Lang=zh-tw
- ◆ 長庚紀念醫院人員招募: https://www.cgmh.org.tw/cgmh/hr/hr_01.htm
- ◆ 長庚大學就僑組職涯發展電子報: http://studentaffairs.cgu.edu.tw/files/11-1012-1039.php
- ◆ 國家科學委員會求才資訊: http://www.most.gov.tw/wlp.aspx?CtUnit=24&mp=1&CtNode=38
- ◆ 全國就業 e 網:http://www.ejob.gov.tw/

召集人:萬書言

編輯委員:王惠玄、吳明忠、陳品元、陳惠茹、陳耿志、楊文進、劉德玲、簡嘉君

校友聯絡:長庚大學秘書室 電話:03-2118800#5426

E-mail: alumni@mail.cgu.edu.tw



長庚大學 校友通訊第79期



最新	0	長庚大學第28屆校運會暨11月各 單位系/校友活動熱烈展開,歡迎校 友回娘家同歡!		0	傑出校友專訪:醫學生物技術暨檢驗 學系李龍緣校友
消息	2	學務處藝文活動	經驗八百	2	社會新鮮人,你準備好了嗎?
	3	通識中心~NSO 國家交響樂團「憶懷念之地」	分享	8	於美國西北大學研究之經驗分享
校務	0	103 年度「 長庚大學植樹活動紀實」		4	生化與生醫工程所給我的成長
短波	2	研究生長庚大學 2014 國際印度排 燈節心理健康行講座活動花絮	母校	0	校園巡禮~棒球從心而生從靈開始
就業資訊	0	以下就業資訊,提供校友參考,亦 歡迎校友提供服務單位相關職缺訊 息!	花絮	2	畢業校友照過來

最新消息

●長庚大學第28屆校運會暨11月各單位系/校友活動熱烈展開,歡迎校友回娘家同歡!

校友總會、呼治系友會暨秘書室「東豐鐵馬道與新社莊園樂活一日遊」【秘書室 供稿】

綠色東豐鐵道、情人橋、梅子車站、石岡水壩 風光、及百年芒果樹…等,屬於單線進出的廊道,沿 著地形平緩、風光明媚、景色宜人、田園與樹蔭相伴, 沒有車輛干擾,充滿了踩踏單車的樂趣,騎上單車, 綠色的大甲溪等著您去體驗。

您將能擁抱自然,享受群山環繞,流水潺潺的 原野風味,在綠意盎然中,挹滿無盡的蒼翠,盡享山 林的悠閒與樂趣;更能走入古堡中,一品中古歐風, 等待一秋楓紅,引頸千樹梅綻,快來擁抱『新社莊園』 吧!歡迎您共襄盛舉,名額有限,敬請提早報名參 加。



返回目錄

- 一、日期: 103 年 11 月 23 日 (日),預計行程如下:
 - 07:00~07:30 Good Morning~長庚醫院林口總院集合
 - 07:30~09:30 Go!(路程~國道風光,中南部校友敬請自行開車至新社莊園會合)
 - 09:30~11:00 新社莊園
 - 11:30~13:00 在地風味餐~客家美食
 - 13:30~15:30 東豐鐵馬道~樂活單車行
 - 16:00~ 收穫滿滿回家去~(視情況安排休息站)
- 二、報名表及費用:報名表(http://memo.cgu.edu.tw/cguaa/aa/files/1031123.doc)下載
 - 1. 北部搭車出發 1000 元/人,6 歲以下佔位 200 元/人,6 歲以下不佔位免費。
 - 2. 中部自行前往700元/人,6歲以下佔位200元/人,6歲以下不佔位免費。
 - 3. 東豐鐵馬騎單車費用需另自付,單人 100~200 元/輛,協力車 400 元/輛,有騎才付費。
- 三、報名日期:至103年11月15日止,名額有限,額滿為止(以繳費順序為準)
- 四、繳費方式:轉帳至郵局帳戶【戶名】長庚大學校友總會,【帳號】0121361-0007260
- 五、詳情參閱報名表或請洽:
 - 1. 秘書室邱先生,電話:03-2118800 分機 5426, Email:alumni@mail.cgu.edu.tw
 - 2. 「長庚大學校友總會」臉書專頁(https://www.facebook.com/events/744246665656329/)

長庚大學校友總會、呼吸治療學系友會暨秘書室 敬邀

資工系系(所)友回娘家【資工系97 許清發 撰(現任資工系系友會會長)】

2014年9月19日,阿里巴巴於美國風光上市,我想這是該集團董事局主席馬雲繼蘋果賈伯斯後,又一風雲人物。這證明即使現在人人看衰資訊產業,依然有人能夠走出一片天。當然他們的成功離不開他們對於市場的敏銳度,及對自我的堅持,但在這之前,其實更多的是他們對於學習進修的熱情和渴望。在學習的過程中,我們經歷了許多良師益友,有良好的學習環境,所以更需調適好態度以正面能量迎向未來的挑戰。

長庚資工系(所)成立已屆滿十三年,曾耳聞系上學長已開始創業發展自己的事業,也有許多學長姊於台灣目前資訊產業中擔任幹部,我想這對於他們本身是一個階段性的發展,未來一定會更加精進。今年11月15日是學校運動會,與往年一樣我們也舉辦了「校友回娘家」活動,到時候希望學長姊們能回來向學弟妹分享在學時的學習歷程,以及在職場上的學習心得。同時,也可以讓系上適時調整施教方針,讓資工系可以與畢業的學長姊一起成長茁壯。

清發在此邀請大家可以安排時間回來學校走走,在這風光明媚的 11 月 15 日,順道看看學校的景色是否依舊,學弟妹是否依然熱情洋溢,更驗證自己在畢業這幾年中,進步了多少。誠摯邀請所有學長姊、學弟妹與各位老師共同參與。

- 一、日期:103年11月15日(六)
- 二、地點:管理大樓4樓資工系行政區及研討室(六)
- 三、活動時程:09:40-10:00 報到

10:00-12:00 校友與師長暨在校生座談

12:00-13:00 午餐

四、聯絡人:許清發,電話:0910-497506, Email: firefrog1000@gmail.com

長庚大學資工系系友會 會長 許清發 敬邀



11 月各單位系/校友活動及聯絡資訊【秘書室 彙整】

申請單位	活動名稱	活動日	期/時間
職能治療學系暨臨床行 為科學研究所	校友回娘家	103. 11. 09	0900-1200
醫管系校友會	就業與升學座談會	103. 11. 11	1130-1330
校友總會、醫學系友會 與秘書室合辦	103 校運會-校友聯誼暨大隊接力(報名表) (http://memo.cgu.edu.tw/cguaa/aa/files/1031123.doc)	103. 11. 15	1100-1500
生醫系	生醫系系友回娘家	103. 11. 15	1130-1430
資工系	資工系所校友回娘家	103. 11. 15	0940-1330
醫放系	校友回娘家	103. 11. 15	1030-1330
機械系	機械系所校友大會與經驗分享座談暨球類聯誼	103. 11. 15	0900-1300
護理系	長庚大學護理學系系友回娘家	103. 11. 15	1000-1300
EMBA 校友會	司馬庫斯探祕之旅	103. 11. 15-1	6
校友總會與呼治系友會 合辦	東豐鐵馬道與新社莊園樂活一日遊(報名表) (http://memo.cgu.edu.tw/cguaa/aa/files/1031123.doc)	103. 11. 23	0700-1700
資管系	資管系友座談會-資管展望	103. 11. 26	1600-2200
醫學系系學會	醫院的見習,實習生活	103. 11. 27	1800-2030

②學務處藝文活動【學務處 供稿】

詳細活動訊息,惠請密切注意本校學務處網頁及本校公告。

東方世界音樂聯盟《Aahsti 汎絲路》樂團

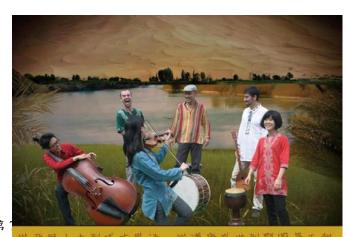
時間: 103年11月13日(四) (18:30~19:00入場)

地點: 本校第二醫學大樓 B1 國際會議廳

汎絲路樂團是國內唯一呈現橫跨西亞、中東、中亞之大絲路地區地方特色音樂的表演團體,本次演出曲目為「與 Aashti 一同唱遊絲路的世界音樂版圖」系列之:

重返亞歷山大大帝的故鄉 —馬其頓與巴爾幹之聲

馬其頓位於作為絲路西邊文化貿易樞紐的 巴爾幹半島中心,為鄂圖曼土耳其帝國與東羅馬 帝國的重要疆土之一,鄰國有保加利亞、塞爾維 亞、希臘等,在音樂文化上更吸收了巴爾幹地區 的精隨。當地的民謠充滿了故事性,從史詩傳奇 到童言趣事,包羅萬象,精采動聽,加上多變的



從亞歷山大到成吉思汗 從漢磨盛世到鄂圖曼王朝

節奏與細膩的情感呈現,超越了語言的限制,帶給觀眾極為豐富的音樂盛筵。保加利亞的舞蹈與音樂 是巴爾幹地區最為發達的,其音樂與舞蹈當中除了濃厚的斯拉夫性格,處處可見來自土耳其與中東地 區的影響。輕快多變的節奏與色彩強烈的旋律為其中最大的特色,透過彈卜拉琴、民族小提琴,與優 美人聲、豐富節奏樂器以及富有現代感的低音提琴的呈現,在歡愉氣氛中展現世界音樂動人的力與美。

綠光劇團《手牽手紀念日》舞台劇

時間: 103年12月01日(一) (18:30~19:00入場)

地點: 本校活動中心三樓體育館

1993 年綠光劇團成立,是國內原創「音樂劇」的先驅者,從 2000 年邀請 吳念真先生加入,製作出貼近一般國民 真實的生活,感動普羅大眾劇「但別」,2003 年引進當代世界劇壇創意新作的「世界劇場」系列,至 2010 年開創「台灣文學劇場」,將台灣優秀的。綠光一直在尋找最能直接切入人性,溫暖人心的戲劇作品與演出形式。

《手牽手紀念日》:高雄是全台灣 最虛華的城市,在這個城市中兩個寂寞 的人相遇了。

阿芳,歌舞秀女郎,她有一個交往

十年的已婚男友,感情世界空虚寂寞。阿榮,一家鋼琴酒吧的鋼琴師,他沉迷賭博,只想存滿 20 萬去闖天下;兩個寂寞的人因為需要而交往,看似不穩固的男女關係卻繼續發展下去。

爱上你?還是害怕寂寞?

③通識中心~NSO 國家交響樂團「憶懷念之地」【通識中心 供稿】

時間: 103年12月01日(一) (18:30~19:00入場)

地點: 本校第二醫學大樓 B1 國際會議廳

詳細活動訊息,惠請密切注意本校通識中 心網頁及本校公告。

小編制的 Ensemble 絃樂室內樂團,在國際樂界上已成為主流的演奏形式之一。其對音色的要求 (Tone),氣息合一拉奏的方式(Articulation)和演奏時的態度(Form),都是 Ensemble 追求的極致目標。誠如首席吳庭毓所說:「在沒有指揮引領的情況下,演出者彼此間的互動、傾聽、默契更為重要;而每個成員對『音樂』的成型與詮釋都有發言權。」





第76頁

經過長時間的磨合互動,才能建立完美的默契與不同凡響的精準詮釋。Ensemble 演出編制在柏林愛樂、德勒斯登、邦貝格等德國各大專業交響樂團內已蔚為風尚。

經歷 25 年的沈潛淬練,NSO 國家交響樂團以七位絃樂聲部首席領軍,隆重推出「NSO 首席絃樂團」,並於 2008 年 4 月 24 日在國家音樂廳舉行創團首演。期以豐富的演奏經驗及絕佳的默契、全新的演出理念以及最純粹的音響效果,展現 NSO 音樂家們另一種專業風采。

2011 年 NSO 曾至長庚大學演出,流動的音符與喜悅令人難忘。相隔三年,自 2013 年歐洲巡迴載譽歸國後,將以更精鍊的技巧,再訪懷念之地。

校務短波

● 103 年度「 長庚大學植樹活動紀實」

為感念創辦人王永慶先生致力於環境永續經營及節能減碳理念,本校於10月15日舉辦校園植樹活動,讓師生在植栽過程中,感受泥土芳香及大地之美,不僅傳承創辦人理念,更深具教育意涵,讓我們的校園生態永續且景觀更多元豐富。...詳校訊全文





▲包校長家駒、陳主任秘書逸和與校內同仁植樹活動剪影

②研究生長庚大學 2014 國際印度排燈節心理健康行講座活動花絮

2014 年 10 月份適逢印度重要的慶典節日—排燈節 (Diwali),本校國際學術交流中心於 10 月 22 日 (星期三)晚間五點三十分,在學生活動中心二樓表演廳,舉辦一場別開生面的"International Diwali Night"慶祝活動。活動邀請<u>陳君侃</u>副校長與印度台北協會<u>何繼往</u>副會長蒞臨、並開放校內師生及校外民眾共同參與。活動中除了有印度傳統的點燈儀式外,還有歌唱表演、印度舞蹈、文化介紹、印度美食等,非常熱鬧。...詳校訊全文



▲ 印度學生拼畫的 Rangoli



▲ Diwali 點燈儀式



▲ 與會師生合影



●傑出校友專訪:醫學生物技術暨檢驗學系李龍緣校友【護理三 陳姿樺與黃秀慧 撰】

踏入生技領域

李龍緣校友表示,對於生技的興趣,起源自對抽血檢驗的好奇。為何從一小瓶血液就可以得知人的身體狀況?其中的技術、專業、原理是她進入生技系的誘因。在長庚大學就讀期間,除了修研細菌、病毒、檢驗……等專業課程,實驗室的訓練,為李校友奠定紮實的研究基礎。在創系主任劉燦榮主任與導師趙崇義(現任系主任)的引領下,李校友有幸進入研究室,學習培養細胞、鑑定……等專業技術,看見空空的培養皿經過培養以及細心的呵護後,成功培植出細菌,龍緣學姐感到新奇與充滿成就感,也開啟了研究之路。進入研究所時,美國科學家 Steven A. Rosenberg 出版了一本著作 The Transformed Cell (譯:細胞轉型),分享進行癌症研究以及應用於人體的經驗,此書使李龍緣學姐對「癌症醫學」產生濃厚的興趣,而不斷的鑽研至今。

美國博士後研究

龍緣學姐認為,離開台灣換個環境到國外走走,不僅能開拓眼界、增進語文、擁有國際觀,並 且還能體驗新事物,因此在台就讀研究所時,她就決定畢業後要到美國進行更進一步的訓練。

李龍緣校友表示,旅美期間,美國德州安德森大學台灣學生會會員們熱心的協助,減緩她首次 出國的不安。研究室是個文化大熔爐,其中有來自印度、德國、斯里蘭卡、俄國……等國家,大家都

是離鄉背井到美國。擔任德州安德森癌症中心博士後研 究員期間,對學姐而言,同事們就像是一家人,一同分 享生活、工作、感情,在異鄉彼此相互扶持。

到美國接受博士後研究員訓練三年後,民國九十五年受中央研究院洪明奇院士之邀,李校友回台協助成立中國醫藥大學附設醫院分子醫學研究中心,參與研究中心之規劃、實驗室的設計……等,任分子醫學中心副主任、研究員,同時也擔任中國醫藥大學癌症生物學研究所之教師,兼具教職與研究。



▲由左至右依序為:小記者黃秀慧、李龍緣校友、趙研發長崇義、李理事長立昂及小記者陳姿樺。

研究與教學熱忱

研究部分, 龍緣學姐表示, 很感謝一路走來所遇到的恩師、同學與朋友, 還有研究室的學生, 因為大家的互相扶持與幫助, 研究方面才能夠順利進行。除此之外, 也會有固定的會談時間, 可以隨時知道學生們的研究進度, 也會利用其他的通訊方式, 與學生保持密切的聯繫與溝通。教學部分, 所採取的教育方式較偏向開放式學習, 利用不同的上課方式, 來達到良好的教學效果。傾向於小組討論, 讓學生們可以勤於思考, 並勇於發言。

談及如何保持熱忱,學姐表示,學生的回饋是一個很重要的契機。因為師生之間互相學習、討 論與切磋的互動模式,令人感到享受、愉快,也因為這樣,也會讓她感到很有成就感,並且對於研究 及教學,可以永遠保持一股熱忱。

對台灣未來研究方面願景

目前來說,台灣研究計畫的通過率較美國來的大,而也因為這樣,國內實驗室在資金援助上面, 也獲得很多的幫助。近年來,台灣鼓勵國內生技領域發展,科技部也陸續推出重點發展計畫,如:頂 尖大學計畫等。可以見得,台灣對於生技推展不遺餘力。

談及對未來醫藥研究的期待,學姐表示,希望未來在基礎研究與臨床研究的銜接,若國家有更大的幫助,將會有益於研究生更快進入專業領域,並且更能有助於專業醫藥的研究。基本上,研究室屬於基礎研究,但是這一塊卻是最重要的,因為必須懂得其疾病的機轉,才能從中找尋並發展出新治療或藥物。但是從研究發現到臨床試驗,並非單一實驗室可以做到的,需要有產業界及國家的經費支持。

李校友表示,實驗室研究出來的東西,例如一些治療基因,若想要往臨床方向走,其產量是不足的,必須委託其他生技機構,如:委託研究機構「Contract Research Organization, CRO」,或有國家的研究資金,才能大量生產而足以弄懂其藥物動力學等機轉。所以,整體研究所耗費的經費相當龐大,因此希望未來國家對於研究室能有多一些的資金援助。

堅持信念

談及一路走來是否有信念被改變,李校友表示,在學校實驗室做研究其實是很單純的,所以很少遇到會跟自己核心理念有很大衝擊的事情,最重要的,是要堅持做對的事情,及自己的原則。

誠如在畢業典禮上楊定一董事長及包家駒校長所言,面對與他人價值觀不同的時候,要堅持做對的的事情。我們可以調整自己的心態,去接受他人有不一樣的觀點,包容與學習好的事物。如同台積電創辦人—張忠謀先生曾經說過,其公司一直以來秉持著四大核心價值,其首要價值為誠信正直(Integrity),為人處世最講究誠信,做對的事情、堅持對的信念、當個好人,便是人生最重要的理念。

給學弟妹的話

談及給學弟妹的祝福,學姐笑笑著說,要堅定信念,勇往直前,不要怕會後悔。和昨日的自己 競爭,不要得失心過重,要學會在繁忙的環境下安然自在,找到屬於自己的處世態度。較從前的自己 進步一分,就是一份值得慶祝的喜悅!

【李龍緣校友生技系 82 年畢,目前擔任中國醫藥大學癌症生物學研究所副教授,主攻癌症醫學研究;長庚大學第 12 屆 傑出校友得主之一,是長庚大學生技系第一屆畢業生;曾任美國德州安德森癌症中心博士後研究員、中國醫藥大學附設 醫院分子醫學中心副主任……等。】

❷社會新鮮人,你準備好了嗎?【工設系 100 藍可翰校友 撰】

年輕設計師踏入業界的準備與心態調整

普普藝術家 Andy Warhol 曾經說過:每個人都有 15 分鐘成名的機會,身處在資訊爆炸世代的我們更是如此, 每天有數以萬計資訊在 youtube、facebook 上流動。然而, 如果沒有豐富的內在與積極提升自我的能力,每次的走紅 終將只是曇花一現。對於年輕平面設計師來說,在業界想 要提升知名度,更應該將熱情放在提升自我人格、建立自 我價值上。



▲藍可翰校友

我就讀媒體傳達設計組,畢業於 2011 年。就學時, 被灌輸的觀念是 - 我們是一群要被訓練為領導者的學生。所有的課程走向與目的就是將每個學生訓 練為未來業界的領導者,也因此課程的領域很廣。做為一個領導者,需要了解每個領域的可能性、發展性以及操作所需要的時間,才能準確掌握每一個設計部門的方向、發展。此外,學生得以選擇自己想精進的領域透過不同的課程學習。以我為例,在大二開始接觸品牌規劃與企業識別的概念時,我就愛上了這個領域!對我來說,尋找一個品牌的核心價值就是在挖掘鑽石,必須找到那一個對的原石,並將之打磨至光亮,最後再精準切割後進入市場,看到一個新品牌/舊品牌換新從自己的手中誕生是一件非常有成就感的事情。

大四時我的畢業製作就以品牌作為主題探討,這是一個研究品牌定位的研究報告,主要透過不同面向來切入觀察不同階層的品牌所帶有的特性與現象,我將目標設定在 "新奢華" 主義上,因此我與台灣具代表性的店家合作,在店內舉行了一場展覽,並替他們設計了新的品牌識別。在這個階段我所完成的,並不只是專精於設計或美感上的專業。相反的,在即將進入業界的這一年,我選擇精進的是自己與廠商溝通的能力以及自己的研究能力,因為畢業後你所面對的不是教授而是客戶。

在等待兵單的階段,我接受某間設計整合工作室的邀請,幫忙完成一些案子,其中不乏上市上櫃的公司。幾個月下來的工作方式,我發現長庚的學生與別人的提案方式不太一樣,業界的客戶們很習慣直接聯想場景,或成品會跟提案的參考資料一樣,長庚的學生在提案時喜歡用 story telling 的方式與客戶解說,給客戶更多想像空間,也讓整個計劃案可以將廣度與深度提升。

我退伍後的第一份工作是在 LVMH 集團的 CÈLINE 擔任公關助理的職位,很多人問我是不是要離開設計圖了。但如同我一開始所說,每個人都要在不同時期為自己做不同的裝備,這個階段的我是在為自己未來要自創公司做準備,因此我跨領域到媒體公關領域,以學習到更多關於公關以及媒體運用的技巧。值得一提的是 CÈLINE 換了設計師 Phoebe Philo 後品牌的企業識別變得十分嚴謹,也讓我看到大品牌對於品牌形象的重視。我現階段任職於台灣 O 集團的設計經理一職,這份工作需要掌握的業務很多,從開設店鋪規劃、店面陳列、品牌形象規劃、每月製作物、活動企劃以及媒體公關等都需要在一個月內完成,因此每個工作經歷對我來說格外重要, 只會設計是沒有辦法駕馭這份工作的。因此我想告訴年輕設計師們,了解自己的人生規劃、隨時為自己做好必要的準備絕對是你踏入職場中必備的態度。

【藍可翰校友現於英國倫敦藝術大學攻讀平面品牌識別設計碩士學位】

❸於美國西北大學研究之經驗分享【機械博103 詹嘉文校友撰】

猶記當年由碩士逕升博士班的時候,指導教授王能治老師提供我一些關於出國研究的意見,但直到博士班第四年時,才想要實現這個當初放在心裡的願望。在老師的協助下,找到了美國西北大學Prof. Jane Wang 的研究團隊,並提供給我一個非常好的機會能夠到該校進行學術參訪與研究。西北大學在各領域皆享負盛名,且學校就位於美國第三大城芝加哥的近郊,使我下定決心前往並且開始計畫至西北大學所需要籌備的資金、簽證、初步研究相關事宜等等。

由於芝加哥的冬天嚴寒,所以當初就規劃好在該年的六月到隔年的六月進行為期一年的學術交流,以避免度過兩個寒冷的冬天。在等待出發的日子裡,期待、擔心、興奮或害怕等心情交雜,所需要攜帶的物品也花了不少時間整理,直到出發前一天才將行李都準備就緒。在出發前,頻繁的親友聚會,使我對於離開台灣到一個陌生的地方生活都沒有產生太大的感覺,直到踏上飛機的那一刻,才完全的體會到自己一個人生活的滋味。

到達美國後,所有的一切都必須重新來過,找房子、買家具、牽網路、煮飯等等,一切都必須靠自己,起初覺得有些辛苦,也沒有認識任何朋友可以幫忙,直到遇到一些台灣的學生後,才開始享受美國的生活。在學術生活中,西北大學的 Prof. Jane Wang 是個嚴格但對人相當和善的教授,對於剛進研究室的我,所有的一切都令我好奇,由於該實驗室的組成大部分都是博士生、博士後研究員亦

或是一些他國的教授到該校進行參訪,所以基本上每一個人所做的研究都不盡相關,在研究室組員開會時必須很仔細地聽才能夠對他們的研究略知一二,可見該研究室在研究上的多樣性與複雜性。由於老師非常忙碌,所以基本上沒有給予太多的研究壓力,但壓力大多來自於同儕間,能夠來此做研究的人,大部分都是能力很好的人,所以良性競爭下,相互激勵,使彼此都會想要拿出自己最好的成績,雖然在研究過程中不是很順利,但最終也是有拿出符合計畫的成果,聯合發表了一篇國際期刊論文,並參加該年度舉辦於底特律的國際研討會,這些經驗相當難得。

在學術研究外的生活,有如此難得的機會,想必得好好地體會異地生活;由於學校緊鄰密西根湖,所以在夏天時,我報名了學校舉辦的風帆課程,揚起風帆在徜徉在五大湖上,實在是一個非常難得的經驗;而芝加哥是籃球聖地,所以在此期間,也現場觀看幾場 NBA 公牛隊的比賽,非常難忘。除此之外,也藉此機會到其他城市旅遊,如拉斯維加斯、紐約及波士頓等地,欣賞與體會不同城市的風貌與生活,最難忘的是,開車從芝加哥到華盛頓、大煙山國家公園及猛獁洞國家公園等地,進行七天的旅遊。

我的指導教授王老師,也藉由這次機會來西北大學參訪七日;此期間除了參與該實驗室的例行 會議外,也為他安排一些芝加哥的相關旅遊。另外,在參加第一次開會時,老師介紹我是從台灣來的 參訪學者後,有一位日本同學跑來跟我自我介紹,而後我們也成為好朋友,一起吃午餐、滑雪、打高 爾夫…等,直到回台灣後的一年半,我邀請他來台灣旅遊,建立了珍貴的的友情與經驗。

對於此次在美國西北大學進行學術參訪,所獲得不僅僅是學術研究的成果,更重要的是一段相當難得的人生經歷,學習如何在陌生的環境下生活、練習語言、交不同國家的朋友、體驗不同城市的風景與文化等,任何事都是值得嘗試的,也大幅提升自己的國際觀與生活經歷,在此勉勵後進們把握類似的經驗,收穫絕對是超過預期的。

【詹嘉文校友現為中正大學前瞻製造系統頂尖研究中心博士後研究員】

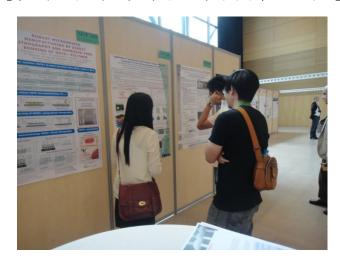


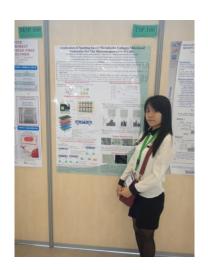
▲詹嘉文校友到美國西北大學進行學術參訪剪影

●生化與生醫工程所給我的成長【生化生醫碩 102 本欣潔校友 撰】

自從進入長庚大學生化與生醫工程研究所後,使我的專業知識更紮實,累積更多實務操作經驗, 系上老師所排定的課程,如蔡曉雯老師的生醫高分子、吳旻憲老師的微流體生物晶片,及所上每隔幾 問安排的與生化生醫相關領域的演講等,都能讓我們進一步了解未來的方向。又因碩士班所學影響, 而啟發了我對研究的熱忱,於是畢業後繼續攻讀台灣大學應用力學研究所博士班,所上每學期的專 題報告,讓我在對面人群介紹我自己的相關研究或口語表達方面都更能穩重表達,除了台風的訓練 外,老師的即時提問也讓我訓練到思考更有邏輯,簡報的製作也更有條理。而在個人的實驗方面,也 培養了獨立思考及解決問題的能力。課程方面,由於選修生醫相關之生醫高分子課程,使我對高分子 領域有了更深入的了解,在博士班面對生醫相關研究實驗,更可以得心應手,並且用於組織工程領域, 更進而結合高分子相關知識運用在組織修復方面。而微流體生醫晶片的課程也讓我學會了使用微流道 去控制極小的流體,及微流道的製作,除此之外,黃光的製程,以及流體力學及力學方面的集合,這對我在博士班的學習及應用上是相當有幫助的,也讓我有足夠更的自信面對未來博士班的生涯。

【李欣潔校友現為台灣大學應用力學研究所博士班二年級】





▲李欣潔校友 2013 年 6 月於西班牙巴塞隆納參加第 17 屆固態感測器、執行器和微系統國際會議(The 17th International Conference on Solid-State Sensors, Actuators and Microsystems) 與所發表的 poster 及現場交流學者合影

母校花絮

●校園巡禮~棒球從心而生從靈開始

「學長們不只磨練自己,更以自身經驗,帶領新進球員和他校球員切磋球技與充實經驗;雖然,有些生澀緊張而顯得綁手綁腳,但隨著比賽的進行,隊員們的表現漸漸穩定,整體打擊也發揮應有的實力,將平常訓練所學應用在這場比賽,勝利也在我們的努力下,手到擒來。期待棒球校隊的每位成員,都能更加努力,為長庚爭光。」……....現任隊長楊皓為與副隊長黃文杰

103 年 10 月 18 日在體大的棒球場,長庚大學棒球隊和桃園高中(現任隊長高中母校)棒球隊,合辦了一場友誼賽,這次初顯身手,揭開後續野球旅程的序幕。

在天空依然微醺的清晨,一群熱血青年,卻早已在紅土上揮灑汗水,追求青春的夢想。去年剛升回校隊的長庚棒球隊,正如火如荼地展開訓練,憑著一股衝勁,希冀能在未來的比賽中振翅飛翔。

經過一連串的甄試,新生帶著一顆享受的心,加入這不一樣的大家庭,如同沙灘上那細緻的白砂, 經過淘洗,在學長姐的帶領下,成了點石成金的一群。

打擊區內謹慎的選球、投手丘上精準的控球、場上盡心的守備,棒球令我們了解團隊的重要;掌心的繭,是回憶在堆疊,讓我們振臂一同享受藍天,微笑,眨眼,截下最閃爍的圖,為生命創造自己的明天。

棒球,不只是一種運動,更是一門藝術;我們以熱忱的鬥志,努力不懈的精神,和隊友的革命, 對未來的憧憬,譜成了棒球的樂章,在這綠霧漸落、紅煙漸出的秋日,我們用汗水,抓住了蟬以為能 抓住的夏天。

最後,希望那些懷抱著棒球夢的新血,能秉持著堅持的毅力、果敢的勇氣和對棒球的熱愛,藉由 長庚大學棒球隊,追求屬於自己的球風,成就屬於自己的傳奇。

讓我們用雙手,抓住黎明,擦亮黑夜。





▲比賽剪影及賽後教練進行賽事分析與指導檢討

❷畢業校友照過來



畢業校友登錄系統: http://www2.is.cgu.edu.tw/alumnus/login.aspx

E-mai: lalumni@mail.cgu.edu.tw

就業資訊

以下就業資訊,提供校友參考,亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息!

❶歐盟執委會實習資訊

歐盟會員國為會員國及非會員國大學畢業生提供一年二期五個月的實習機會。工作內容相當於新進行政人員,從事文獻與資訊彙整、會議安排及報告準備等,請參閱實習準備資訊(附件連結 ready)及經驗分享報導(附件連結 106),歡迎有興趣的校友踴躍報名參加。



歐盟實習資訊網址:http://ec.europa.eu/stages/index en.htm

②長庚大學徵聘訊息: http://www.cgu.edu.tw/files/501-1000-1018-1.php?Lang=zh-tw

❸長庚紀念醫院人員招募: https://www.cgmh.org.tw/cgmh/hr/hr_01.htm

●長庚大學就僑組職涯發展電子報: http://studentaffairs.cgu.edu.tw/files/11-1012-1039.php

⑤國家科學委員會求才資訊: http://www.most.gov.tw/wlp.aspx?CtUnit=24&mp=1&CtNode=38

⑥全國就業 e 網:http://www.ejob.gov.tw/

召集人:萬書言

編輯委員:王惠玄、吳明忠、陳品元、陳惠茹、陳耿志、楊文進、劉德玲、簡嘉君

校友聯絡:長庚大學秘書室 電話:03-2118800#5426

E-mail: alumni@mail.cgu.edu.tw



長庚大學 校友通訊第80期



80期

民國 103 年 11 月 28 日

<u>最新</u> 消息	0	敬邀 生技系系友踴躍參加生技系 友會會員大會!	<u>校務</u>	校務	本校第28屆運動會紀實
	0	「儲備能量,面對未來」—醫管人 才在未來職場的發展	<u>短波</u>	2	「阿密達弦樂四重奏首度來台演奏 會」活動紀實
	2	長庚大學職能治療學系二十週年系 慶	經驗	0	傑出校友專訪:電子系博士班蔡宗叡 校友
校友	3	資工系所校友回娘家	<u>分享</u>	9	長庚耕耘的日子,能在CGU真好!
動態	4	飲一杯經驗的活水—醫放系校友回 娘家活動	母校	0	校園巡禮~校長盃排球賽
	6	溫馨齊聚-機械系友大會	<u>花絮</u>	9	第 28 屆校運會~國際多元文化園遊會
	6	校友總會暨秘書室-校友回娘家餐 敘暨接力賽活動紀實		6	畢業校友照過來
<u>就業</u> 資訊	0	就業資訊			

最新消息

敬邀 生技系系友踴躍參加生技系友會會員大會!

生技系系友會將舉辦一年一度的會員大會,本次大會為地點獨立包廂,具投影機、麥克風、卡拉 OK 等設備,盼能帶給系友溫馨美好的回憶!

時間: 103年12月06日(六) (11:30~16:00)

地點: 儷宴會館,台北市中山區林森北路 413 號,(02)2536-8899。

- 1. 儷宴會館網站(含停車資訊): http://www.li-yan.com.tw/b/home.asp
- 2. 餐費:650元(含服務費),現場收費,結餘轉入會費留存,不足則從會費補貼。
- 3. 說明事項:
 - (1)本次聚餐時,將進行大約30分鐘的會務報告。
 - (2)系友若需攜伴或家眷入場,懇請於報名時先行告知,以便座位安排。
 - (3)小孩幼稚園以下(含幼稚園)免餐費,小學餐費半價。
 - (4)素食請先告知,可請餐廳準備。
- 4. 報名請 e-mail 系級、姓名、人數給系友會陳正修(waterbluejsc@gmail.com)即可。
- 5. 歡迎加入生技系系友會
 - (1)入會費:50元(未入會者才需繳費)。
 - (2)常年會費:50元(已入會,非永久會員者才需繳費)。
 - (3)永久會員:500元(繳一次,終身免繳常年會費)。

●「儲備能量,面對未來」-醫管人才在未來職場的發展【醫管三陳潔撰】

醫管系於 103 年 11 月 12 日(三)中午邀請到研究所畢業校友,現任林口長庚醫院特助的蘇輝成校友,來和大家分享醫管人才在未來職場的發展方向及目標。

蘇特助以最近長庚醫院的徵才情形作為開場,身為主考官的他,意外的發現許多同學並沒有把握好自己的優勢,常常忽略了細節,因而喪失得到工作的好機會。像是準時或整潔乾淨的服裝儀容等小地方,都能給主考官一種「我已經準備好了!」的自信感。若是應徵長庚醫院,蘇特助特別提醒大家兩件事:第一,把握自己的優勢,在學期間認真實習,掌握就近的資源,多去觀察了解醫院的運作方式,日後便能在面試時侃侃而談;第二,了解要應徵的工作性質與職場文化,不僅能更快的融入,也能讓面試官看見企圖心。蘇特助期許透過這樣的分享,能夠讓大家在面試時大放異彩,進而取得到嚮往公司就職的機會。

提到未來職場的方向,蘇特助不免語重心長,引用<財訊 386 期>所提及的高齡化與少子化的趨勢。告訴大家未來的工作環境不再像過去:薪資較高,創業容易;相反的,文憑開始貶值,創業更顯得困難,薪資偏低卻因高齡化的關係,平均一個人要照顧兩個老年人。這樣的生活重擔,更讓年輕人不願意生小孩,造成少子化的問題。然而面對這樣的未來,蘇特助告訴大家,想要改變,學歷不是最重要的,亦不要滿足於 32K、33K 的薪資。若什麼都不做,只是努力存著微薄的薪水,不只壓力大,幾年甚至幾十年過去,生活品質必定停滯不前。應該要好好投資自己,去學習自己認為需要專精的特長並開拓自己的人際關係,儲備好能量,以面對未來的挑戰,因為「機會,是留給準備好的人」。

分享到了尾聲,同學詢問蘇特助,現在東南亞有許多「醫療顧問公司」,日後也許成為醫療產業的一大發展方向,那麼是否鼓勵大家畢業後前往國外工作呢?還是認為應該先留在台灣再做打算?聽到這樣的問題,蘇特助告訴大家,剛畢業的新鮮人畢竟是缺少經驗,一開始便前往國外會有很大的風險,甚至讓大家思考,大學畢業,也不一定要將念研究所當成唯一目標。先出社會工作幾年,確定自己想要什麼、可以做什麼,更能精準地朝該方向前進。掌握這樣的要領,時時提升自己,儲備滿滿的能量,就有信心可以面對未來、面對挑戰。



▲蘇輝成特助分享未來職場發展



▲蘇輝成特助(前排左四)與系上師長及學弟妹合影

❷長庚大學職能治療學系二十週年系慶【職治系 供稿】

職能治療學系於 103 年 11 月 09 日(六)辦理「二十週年系慶」系慶活動,並舉辦兩場繼續教育學分演講,邀請台灣大學醫學院總務分處主任林克忠教授及林口長庚醫院感染管制組林均穗專員現場為系友們上課演講,藉此能吸引更多系友回校參加取得繼續教育學分。

同時透過舉辦長庚心職治情的攝影靜態比賽與摸彩,創造活動最末的高潮。

▲演講貴賓、系友與教師團體大合照留影

▲展覽與長庚和職治相關的靜態攝影作品,讓系友回 味當年光景,重溫舊夢

❸資工系所校友回娘家【護理三乙 毛莉婷 撰】

資工系於 103 年 11 月 15 日(六)校運會當日 10:00~12:00 在管理大樓四樓研討室六安排了「校友與師長暨在校生座談」活動,此次活動不僅邀請歷屆校友回來與師長、在校生們互相交流與餐敘,還特別邀請兩位資工系所畢業傑出校友經驗分享:誠研科技公司高級工程師——丘孟鑫校友與 HTC 穿戴式裝置工程師——謝宏濤校友,但由於早上天候不佳,校運會預訂行程臨時異動之故,導致此次活動延遲到 10:50 分開始,然而在系上校友們、師長們與在校生的熱情參與下,此次活動仍於 12:00 圓滿結束

畢業校友們與師長、在校生的交流

10:50 分活動在林仲志系主任主持下,從第一屆的學長姐們到今年才剛畢業的學長姐們都依序上台分享彼此的就職經驗與近況,透過他們的分享,讓在校生們了解到資工系校友們執業領域廣泛,不限於科技公司、半導體公司與電信通訊業,也有學長姐在專利審核、保險稅務方面的公司就職,且於就學期間學習到的理論與知能對現今就業都有很大的幫助,另外有學長姐們強調外語能力的重要性,擁有優越的外語能力能夠增加個人的競爭力,不僅工作團隊中可能會有來自國外的同事且部分外商公司也會以英文來面試。

資工系林仲志系主任分享學業與就業接軌計畫

林仲志系主任接著用投影片與大家分享資工系幫助系上學生們如何讓學業與就業接軌的計畫,內容包含學碩士學程及現階段正實行的產學合作相關計畫,期望能讓學生們畢業後即到標竿企業工作並進入核心團隊,產學合作提供在校生們能於在學期間和企業合作的機會,內容涵蓋專題、實習等提供學生們能學習實務經驗及獎學金的資源,而目前合作的企業有廣達電腦與仁寶電腦、HTC、SMP、台塑相關企業等。

丘孟鑫校友 經驗分享

11:30~11:50 為餐敘時間,餐敘過程中小記者和丘孟鑫校友談論方才系主任對於系上學業與就業接軌計畫的心得,丘校友認為這些計畫對於在校生與業界雙方都有幫助,對企業而言,可以提早了解現在學生程度與狀況且自身就職公司也有提供實習機會;對學生而言,能了解業界需求、提早知道方向並做好準備,另外丘校友也提到現今學生畢業即就業或是研究所非名校不可兩方面的狀況,他認為碩士學歷對於未來就業是極有幫助的,由於現階段很多公司對於工程師的基本學歷門檻為碩士,擁有碩士學歷再就業,不論是對於升遷或是工作層面都比大學畢業即就業有更多機會接觸到範圍更深廣的領域,非名校不可的觀點其實是侷限了自己學習的機會,如果沒有充分準備即就業,必須在短時間內就直接進入職場的工作團隊中會備感壓力,此外他也談到了長庚資工所的優勢,不僅資源較多,學費比其他私校相對便宜,也提供足夠研究經費,鼓勵學生們要自己掌握機會利用資源,另外也分享到自己在長庚資工所就讀期間學習到的獨立思考、抗壓性與解決問題的能力,這些對自己就業有很大幫助,當做研究時遇到瓶頸或和教授們溝通討論的過程中,他漸漸從中培養出跳脫既有框架去思考的能

力,並會去檢視是否是一開始的方向就錯誤而非一直鑽牛角尖,最後談論到自己就讀碩士班期間除了 課業的鑽研與收穫,在人際處世方面也有所成長,並鼓勵在校生們能把握在學期間多參與各式各類活動,接觸不同社團與人群,藉由人脈的培養或許對未來就業也會有意想不到的收穫。

校友心聯繫

餐敘約於 11:30 結束,校友與師生們回到研討會後,老師上台與校友們分享資工系所校友 facebook 社團的訊息,期望校友們能在社團上自我介紹分享就業心得與近況,並能於資工系文宣讓 更多人認識到資工系所就業與畢業展望及校友感言,最後於全體大合照後為此次校友回娘家活動劃下 圓滿句點。



▲資工系林仲志主任與分享系上產學合作計畫



▲校友們上台分享現況與就職經驗心得



▲餐敘,圖左著西裝者為校友會會長許清發



▲全體大合照,拿黃色板子者丘孟鑫校友與謝宏濤校友

●飲一杯經驗的活水一醫放系校友回娘家活動【醫學三 蔡雯詠 撰】

微雨的校運會,吹來陣陣冷風,第一醫學大樓十二樓卻熱熱鬧鬧的展開了醫放系回娘家的活動。 本次活動邀請到三位校友,分別是待在學術界的黃宣銘學長、在行政院原子能源會服務的侯政宇學 長,以及在醫院擔任放射師的呂旻娟學姐。他們三位特地回到母校進行座談會,希望藉由分享自身的 經驗,作為醫放系的學弟妹們未來職業生涯的參考。

首先,在美國完成博士學位後又回到長庚任教的黃宣銘學長提到,因為當年實習時就發現自己不喜歡放射師一成不變的生活,所以才會選擇出國深造,投入研究工作。而在國外求學的生活,讓學長看到多元的文化及不同的想法,也能夠訓練自己更為獨立。因此,學長鼓勵學弟妹們如果有機會,可以出國看看別人都在做些什麼,也鼓勵大家,在未來的生涯規劃中最重要的是想清楚自己真正要的東西,再去嘗試,雖然可能會遇到瓶頸,還是要保持熱情和積極的心態,準備好自己,等待時機來臨。

另外,侯政宇學長則是在當了大約五年的腫瘤放射師之後,考上公職後進入行政院原子能源會。 談到短暫的放射師生涯,學長認為實習是很重要的,要讓大家看到你的表現,也可以及早建立人脈, 為求職做準備。進入職場之後,一開始不要太挑醫院,重要的是趁早累積經驗,做為日後在職場中打 拼的基礎。至於如何準備公職,學長則是提醒學弟妹們要下定決心準備,才能夠面對漫長的準備過程。 但是學長也告訴大家,雖然公職是一個相對穩定及單純的工作,但並不是必要的抉擇。醫放系畢業之後的職業選擇其實很多,學長還是鼓勵大家多方嘗試之後聆聽自己內心的聲音,選擇一個最適合自己的工作。

最後,在嘉義大林長庚醫院擔任放射師的呂旻娟學姊則是告訴大家,即使留在醫院做日復一日的放射師工作,生活還是可以很不一樣。像學姊在擔任放射師之餘還接下教學的工作,也和朋友合資開了一家健身房,過著多采多姿的生活。學姊鼓勵大家,不要怕找不到工作,只要保持積極的態度,放下身段,做別人不願意做的工作,最後收穫的會是自己。

放三故生擇讓勾圖夠為的出適系個事路和學勒,以基十最合校迥,上體弟出也他礎字有自友然他的會妹未讓人,路智己同,不們各,們來大的在口慧的為卻同在種不開的家經人中,決醫有的人抉僅始藍能驗生做最。



▲一出電梯就看見用心布置的簽到處,讓系友們回味大學時代的青春與熱情。



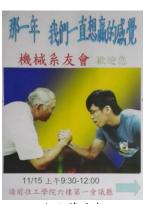
▲座談會中的經驗分享(由左至右分別為黃宣銘 學長,侯政宇學長,呂旻娟學姐)



▲座談會花絮

5溫馨齊聚一機械系友大會【醫管三 陳潔 撰】

103年11月15日星期六,不僅是長庚大學第二十八屆運動大會,也是機械系友回娘家的日子。雖然因為天氣因素,取消了球類聯誼活動,但仍不減大家的熱情。一早九點多工學院六樓會議廳便熱鬧了起來,系友們陸陸續的來到,見到許久未見的老師或同學,又驚的來到,見到許久未見的老師或同學,又驚到的表情在彼此臉上出現,耳邊不斷響起的「好久不見!」、「最近好嗎?在忙些什麼?」氣氛顯得熱絡又溫馨。



▲宣傳海報



▲姚信字系友上台分享

不過今天不僅僅是系友們回來敘舊的日

子,也召開了系友大會,希望選出系友會長,以聯絡大學部、研究所甚至是畢業系友們的感情,並為系上做出更多有益於學弟妹的事情。大會一開始,先請到現任機械系系主任廖駿偉主任為大家主持。廖主任親切寒暄之後,向大家簡歷機械系所的歷史:自民國82年機械系成立,到85年創立「機械工程研究所碩士班」,至90年成立博士班,最後在隔年成立「醫療機電工程研究所碩士班」,從年份來看,機械系算是十分年輕,但透過系友們的支持,期望可以讓系友大會茁壯起來。

接下來便是較輕鬆的時間,系友們依序自我介紹,有些仍在進修,有些則已就業。再來,廖主任帶領大家,請司儀宣讀組織章程內容,讓大家瞭解規定之後,便要選出系友會長的人選。其中,85年碩士班畢業的姚信字學長自告奮勇,表示願意接下這份工作,贏得如雷的掌聲。對於系友會,姚學長有著許多的期待跟想法,希望可以和大家討論交流,將這樣的團體組織延續並經營下去。有了創始

的第一步,接下來的路要怎麼走,便是會長與其他幹部一同努力的目標。而其他幹部的選舉也因為這樣非常順利的選出:副會長為 92 級白丞祐學長擔任;執行秘書則為 94 級丁仁峰學長;執行委員按照入學依序為 85 級碩士班葉俊欽、95 級楊宗衡、96 級許茗睎、97 級王疇菘以及 98 級許芷柔、余尚洋擔任。相信有這樣的陣容,可以帶給系友會一個全新的面貌。

系友大會到此也算告一段落,臨時動議部分,主任提議讓系友們分享彼此現在就業的方向,提供給大家一個參考跟交流。同時也在機械系臉書社團,提供徵才廣告連結,讓各位系友有更多管道,可以知道自己的就業方向。其中張兆偉及許芷柔系友目前皆任職於工具機產業的領域;黃家宏系友則在玩具設計製造公司就職;洪岱榮系友從事製造文具雙線圈的工作;劉立仁系友目前在台塑總管理處服務。每個人都分享了一些就業心得和想法,大家也都開了眼界,發現了更多自己可以從事的方向和職業。

最後則因時間關係,移動到工學院四樓機械系辦,延續這樣熱絡且融洽的氣氛,大家一同吃午餐, 一起繼續聊著未完的話題。今天的系友齊聚,想必會在大家心裡,留下滿足的記憶吧!

◎校友總會暨秘書室 - 校友回娘家餐敘暨接力賽活動紀實【醫管四 張婷與陳亭伊 撰】

103年11月15日,星期六的早晨,天氣有點糟還飄了點小雨,也比往年冷上許多,但卻不減我們的熱情,「第28屆校園運動會」依舊熱烈展開;秘書室及校友總會也在這個別具意義的日子舉辦「校友回娘家暨接力賽」活動,讓校友們在工作繁忙之餘回母校相聚。

接近中午,在管理大樓二樓深耕講堂的會議室,校友們也陸續報到,有攜家帶眷的校友,也有結伴而來的好友,場面十分熱絡活潑;大家一邊簽到一邊寒暄,校友間的溫馨情誼不言而喻。這次返校校友來自學術界、醫療界及業界等各領域,亦可看到各院系所的畢業校友們,襯著校友總會贊助棒球隊的宣傳短片「長庚好棒!」及贊助製作的103級畢業歌曲MV「轉折」,在輕快又溫馨的氛圍下,彼此互相交流近況與分享各種新知。

隨著校友總會 郭柏壯理事介紹與會理監事並分享總會會務,活動正式展開;郭理事除期盼校友們未來能繼續參與總會及學校活動外,也邀請校友們一起支持與鼓勵母校學弟妹各項活動與學習,並代表校友總會與棒球校隊進行贊助授旗儀式。



▲母校校友總會郭柏壯理事代表授旗與棒球校隊



▲母校校友總會郭柏壯理事與棒球校隊楊皓為隊長交換備 忘錄

棒球校隊楊皓為隊長對於校友總會及學長姐的支持和贊助表示感謝,也邀請學長姐們前往校運會園遊會「長庚好棒」攤位,體驗棒球投球的樂趣;另邀請大家於前往大專盃棒球賽現場(交大),給與母校棒球隊指導與勉勵。

工學院 賴朝松院長及管理學院 古思明院長於百忙中聯袂蒞臨會場,表達對校友活動的支持並分享學校近況;另,母校校友業務委員會王惠玄老師、吳明忠老師、劉德玲老師及楊文進組長等師長,

亦到會場同歡。在校內師長、總會理監事、校友們及其親屬歡樂的聯誼餐會後稍事休息儲備體力,緊接著,就是一年一度的校運會大隊接力賽。

首先登場的大隊接力是教職員及校友總會組,大批師生群聚在操場,目不轉睛的盯著選手,選手 各個也蓄勢待發,等待馳騁飛奔的榮耀時刻;操場四處可聽見加油聲或叫賣聲,此起彼落,好不熱鬧。

在起跑點預備的選手們,各個摩拳擦掌、躍躍欲試,猶如即將離弦的箭,槍聲響起的霎那便衝了出去,情緒也沸騰到了最高點,尖叫聲不絕於耳,只要稍不留意就會錯過每一棒的精采畫面;尤其是校友總會的隊員們,包含不惑之年的蔡宗叡理事與年近半百的黃義章理事,多已經離校在外闖蕩,仍熱情的與大家一起穿上號碼衣並握緊接力棒,奮力的在場上奔馳;賽事過程中,時有先後,每一棒隊員都賣力的全力向前衝刺,雖然隊員不小心滑倒而被他隊超越,但依舊秉持著運動家精神,負傷前進,校友總會最終仍拿下第三名的佳績。

有比賽,就會有輸贏,享受這充滿活力及熱血激昂的波則過程,擁抱盡情揮灑所獲得的成果,一樣都讓人津津樂道與回味無窮;不得不說,長庚大學真的是一個很有歸屬感的大家庭,每年都可以看到畢業校友們組隊參加這場盛事,為運動會增添了幾分溫馨;誰說畢業就不能在參與學校活動,只要有心,時間和機會一定有!期待往後的每一年,都可以再看見學長姐們的身影,在操場上盡情馳騁,在校園裡持續散發著無限熱情與光輝。



▲母校包家駒校長(右一)、陳君侃副校長(左一)與校友 總會李立昂理事長於校運會會場合影



▲校友總會黃義章理事(圖左)與母校行政隊楊文進高專 代表領取大隊接力賽獎盃



▲校友總會校友隊於場邊進行大隊接力審檢錄



▲校友總會校友隊及加油團於大隊接力賽後合影

校務短波

●本校第28屆運動會紀實

本校第 28 屆運動會於 11 月 15 日舉行,當日氣候不佳,早上陰雨綿綿,因此大會靈活調整活 動程序,先進行長庚傳統的師生校園路跑活動。競賽中,個個參賽者仍精神奕奕,展現爭雄奪冠的決 心,全校師生約 1700 名在風雨中勇往直前,除挑戰自己的體能極限,更展現不屈不撓的精神。... 詳校訊全文



體能挑戰的校園路跑



▲ 氣壯山河的拔河決賽



▲ 力與美的啦啦舞競賽

❷「阿密達弦樂四重奏首度來台演奏會」活動紀實

由教育部「邁向頂尖大學計畫」補助,通識中心舉辦「阿密達弦樂四重奏首度來台」演奏會,於 10 月 22 日晚間七時在本校國際會議廳盛大登場,活動參加人數將近八百人,十足展現弦樂藝術的 非凡魅力!...詳校訊全文

經驗分享

● 傑出校友專訪:電子系博士班蔡宗叡校友【醫管四 賴建儒 撰】

一個陰雨悶熱的午間,卻充斥畢業的歡樂與溫馨氣氛,小記者來到工學大樓2樓的電子系畢業茶 會會場,與傑出校友蔡宗叡校友進行訪談;他於母校取得電機工程學系碩士以及電子工程學系博士, 是位不折不扣的長庚人,是什麼樣的態度與經驗成就他今日的殊榮呢?

相信長庚~信心成就專業,捨國立也無妨

蔡校友當初於母校就讀電機工程研究所時,發現自己感興趣的是半導體相關專業,也因此選擇該 專業作為攻讀博士學位的優先選項,經過一連串的準備與甄選後,同時錄取母校、台大及中央等大學 電子系(所)博士班。

多數人憧憬的是國立名校,但蔡校友認為,長庚培養的學生不會遜色於其他國立名校出身的學生,也相信長庚豐富的資源與優秀的師資,能讓他習得更多專業知識,順利完成攻讀博士學位的深造之路,更因電子系教師們努力不懈地建立半導體實驗室,讓蔡校友當初充滿信心,在這普遍的國立名校迷思下,堅定的選擇相信長庚,繼續在母校第一屆電子系博士班就讀。他認為只要有信心,就能成就專業,捨棄國立大學名校又何妨!

2004年12月,蔡校友在母校博士班就讀期間,其研究成果榮獲著名國際電子電機協會與林匹亞等級-半導體元件技術旗艦會議(IEDM)之入選會議論文,此篇論文,創下了國內私立大專院校的首篇入選紀錄,更直接證明蔡校友當初「相信長庚、相信自己」是正確的選擇。

學海無涯,挑戰瓶頸

蔡校友先後任職於工研院及逢甲大學,現於亞洲大學任教。能有這些不同的經歷累積,蔡校友認為全來自於就讀博士班時學習到的態度。攻讀博士的過程,並非只是學習一個專業,更是學習如何「成就專業」;完成博士的訓練,不代表自己獲得了一項技能,而是學會如何應用邏輯思考來學習新技能和專長。

蔡校友時常勉勵自己及學生:「高科技產業只能往前不能回頭,不論是矽半導體或鍺半導體,一定會有物理上的極限,面臨這種挑戰時,我們要像海綿一般去吸收新知識,努力去做不要後悔。」學海無涯,在這個日新月異的產業裡,淘汰是司空見慣的,只有不斷的學習才能跟上時代的腳步。

不要怕,不後悔,盡力而為

在漫長的研究過程中,總會遇到許多不同挑戰與瓶頸,學習如何堅持下去並突破障礙,也是非常實貴的經驗;對蔡校友來說,只有一句話:「不要怕!」因為害怕,只會阻礙學習的心,導致輕易放棄,放棄就代表輸了;不管走什麼路,既然走了,就不要後悔,要下定決心去做,有決心就不會害怕,如此更有勇氣放膽嘗試新挑戰,或者在遭遇逆境時,想盡辦法跨越並完成它。

蔡校友也勉勵學弟妹們:「擇已所愛,告訴自己為何而戰,問問自己會不會後悔,如果會,那還要不要做?」要時時刻刻督促自己,這樣才能有堅定的信念去接受挑戰。因為「不論結果如何,該害怕的永遠不是失敗,而是失敗的那一刻,沒有盡心盡力的懊悔。」

飲水思源

蔡校友最後提到他能有今日的一番成就與作為,來自長庚對他的栽培,不論是師資還是教學資源,甚至是自己的態度,全是在母校學習的過程中萃煉而成;「飲水思源」,透過校友總會,集合眾能的力量,回饋母校與關懷弱勢學弟妹,如辦理清寒獎助學金等;也邀請學弟妹一起加入校友總會,做更多也意義的事;更冀望自己能慢慢累積經驗,有機會回母校擔任教職,傳承長庚人的經驗與精神。



▲蔡宗叡校友(右一)與管理學院古思明院長參加校友活動剪影



▲蔡宗叡校友(站立者)參加校運會校 友回娘家活動剪影



▲蔡宗叡校友(左)與賴建儒小記者合影

❷長庚耕耘的日子,能在 CGU 真好!【企管所博士班 102 郭惠敏校友 撰】

去年(2013 年)取得長庚大學管理學院博士學位後,很幸運地謀求到 喜歡的職位,擔任馬偕醫學院護理系助理教授。回想這一路進修長庚大 學碩士、博士學位的過程,經歷轉彎與磨練,懷著堅持與熱情持續的專 注與投入,更滿懷感恩與珍惜和那些凡走過必留下痕跡的點滴感觸,能 一如初衷完成理想,深深感念在長庚大學的這 10 年光陰。

人生是不斷的轉彎與歷練,在職進修長庚大學護理系碩士班,可說 是我人生的轉捩點。三年期間,除了任職醫院專科護理師,還要照顧家 庭小孩和兼顧學業,可想而知,寶貴快樂的家庭生活遠離我,婚姻也動 搖了。坦白說,我覺得人生無法面面俱到,人只有24小時,當下能擁有



的有限。Herbert Simon 說,沒有最優化的決策,只有「滿意」這個標準,我領悟了人生沒有完美這件事,但至少可以滿足地看待自己的付出。光寶集團副董林行憲先生有一次在講座中發問,人生不如意的下一句是什麼,有人回答:「十之八九」,林先生回答說:「你答對,但也算答錯,是超過八九,只少十二」。是的,人生不會一直都很如意,但也不盡然坑坑洞洞,經過這樣的歷練,我想我學會平衡取捨,這是課堂之外的必修課程。

基於對專業的堅持與熱情,我從護理專業跨資訊管理學科,修讀護理資訊,是自己的堅持和興趣,支撐了我投資十年的光陰。民國 90 年初國內很少有護理資訊的相關學位,發現長庚大學護理研究所設立的護理資訊組,我一頭栽入,也樂在其中。畢業後,我在管院資管系以旁聽的方式研習博士班課程長達一年。之後,我決定要念博士班,可是當時國內沒有護理資訊博士學位,思索後決定攻讀管理學博士班,我自覺這個理想的堅持應該是在不同的領域才能好好的達成。越接近中年,這樣的



重大決策越該謹慎和縝密才對,但博士班的日子裏,我偶爾會聽到朋友們說,頭洗一半(暗喻念博士班),要洗完才行(意指畢業),無法畢業是件很嚴重的挫折,這對已屆不惑之年的人來說,放棄似乎是無能的表現而自我否定,然而我覺得選擇放棄本身也是一種決定,沒有絕對好壞之分,求取學位是人的一段經歷,不是全部。

專注把一件事情做好是很重要的,生活中要扮演的角色越多越繁忙,有效的時間分配與自我管理在博士班階段更顯得重要,有時單靠自己是不夠的。我在 2010 年參加德國研討會口頭發表,所投稿的論文是大年初三至初五與研究夥伴在新竹某技術學院的辦公室完成的,當大家在過新年時,我沒有全程與孩子家人歡渡,反而專注在寫投稿的論文。另一例子是有一篇投稿 SCI 的期刊需要二度修改,我利用假日陪女兒 K 書準備考高中時,一起待在新竹文化中心閱讀室完成的。那種專注程度,很難比擬,我覺得博士班學生的心思投入,更勝於當年國高中時為聯考衝刺。

我懷抱著感謝並珍惜擁有,長庚大學有很好的環境與老師,一場就像馬拉松賽跑的博士班,我讀了七年,在許多老師的引領幫助下到達終點,例如徐亞瑛老師及鍾青萍(Pete)老師,最大的收穫不是來自於論文的篇數,而是整個過程可以在多方面的成長與學習。指導老師張禾坤教授會適時發現我的癥結點和思考盲點,提醒我該直視自己的問題並獨立克服,因為博士畢業後,學生身分馬上轉換為助理教授已不太容許自己犯錯。在其他老師身上,例如從王惠玄老師執行質性研究、薛迪忠老師精闢的策略管理也吸收到寶貴的知識,張錦特老師更讓我見識到成功的研究型學者是如何身體力行做研究等等。懂得感恩,就會好好把握學習機會與運用資源。我在念書的那段期間,到德國、法國、日本、韓國和大陸發表論文,都透過學校申請獲得教育部補助,學校也給學生在學費上和生活上很大的幫助,包括獎學金、TA津貼,住宿環境和多樣化經濟實惠的餐飲,長庚母校對學生的照顧算是全方位了。

返回目錄

凡走過必留下痕跡,畢業前後,我花了不少時間和心力找工作,因為我是跨領域進修,自己的專長定位要找到合適的工作發揮才行。在念博士班期間,我持續在護理系兼課教醫護資訊,這個科目與我進修方向是一致的,為自己謀職加分不少,但這並不保證可以留任兼職的學校,仍需重新找工作。我沒有設限一定要找教職工作,不得不這麼做是因為教職缺很少,我想即使醫院管理職也可以,甚至也曾考慮研究相關的職缺。經過半年耐心找尋與自我分析自己未來的生涯,終於覓得現在的馬偕醫學院護理系助理教授一職。擔任教職這一年,面對教學、研究的要求,過去在長庚博士班接受的訓練,這時都派上用場,特別是獨立研究能力。

我想給未來想進修或者正在進修博士班的學生衷心建議,要不斷思考自己的興趣專長和生涯規劃,因為進修博士班,會投入非常多的時間與心力而非空築夢,不是拿兩個碩士就等於一個博士;也不能保證會有工作,22K薪水、流浪教師與博士過剩等等的新聞,一再反應出社會的人才需求。現在或者是未來的博士生應該要求自己付出更多時間投入研究,更早啟動研究的動作,對自己有更高的要求,最重要的,也要能從研究中找到樂趣,若未來的生涯規劃與博士訓練目的大相逕庭,要快速做出明智的決定急流勇退,相信路還是很寬廣。





【郭惠敏校友現於馬偕醫學院護理系助理教授】

母校花絮

●校園巡禮~校長盃排球賽【醫管四 陳亭伊撰】

一年一度的校長盃終於到來,看著每天認真練習的球員們神情專注的模樣,想必面對即將開始的 賽程已經迫不及待了,各系所的陣容實力都不容小覷,校長盃在長庚大學學生的求學生涯中,有著不 可取代的地位,不但是大家相互切磋的大好機會,也是互相學習成長的好時機。

排球比賽是最近這幾場賽事中,眾所矚目的焦點,每晚下課後總是可以看見各系的排球員,穿著獨有的隊服在球場中熱身、準備迎接挑戰,球員們把球輕巧地往上一拋,然後雙手合掌交叉,待球落下時,兩腿屈膝微彎,手臂打直微微下壓,球就像有翅膀似的飛得好高,如此反覆的動作,看似簡單,卻不容易,除了要有精準的控球技巧外,還要長時間的累積磨練,排球是一種講究團體合作的運動,每個位置、每顆球還有每一位球員,在球場上彼此互相信任依賴,一個喊聲、一個眼神,都可以凝聚全隊的求勝之心,如果你也曾站在球場上,就能深刻的感受,隊友的支持、鼓勵與協助,一場球賽重要的不是他的輸贏,而是享受這個過程、享受在場上每一分每一秒。





▲103 學年度校長盃排球賽事花絮: 這球會是漂亮的扣殺?還是精采的攔網?



▲103 學年度校長盃排球賽事花絮: 只要我們團結在一起,就有無限可能!

當比賽哨聲響起,所有人馬上進入備戰狀態,球在雙方場中不停的傳遞,觀眾的眼神也跟著球左看、右看、上看、下看,球場中的每個人都緊盯著不放過任何一球的精彩刺激,加油聲此起彼落,歡呼聲也是,比數拉開又追平,在一比一的情況下,最緊張也最讓大家屏氣凝神的第三局終於開始,雙方你來我往,每一分都非常重要,不能輕易失去,面對來勢洶洶的對手,場邊加油團氣氛也凝重了起來,一顆心跟著排球在空中懸著,到底這一分會是誰的呢?誰也沒有辦法準確預測,終於到了一方賽末點,只要再一分!這場世紀對決就會結束,可惜,這關鍵的一分被對手奪去,比賽來到了延長賽,拉鋸戰再一次展開,這次更是一分都不能輕忽,比數不停的攀升,觀眾情緒也沸騰到了最高點,只要差兩分就可以讓這場比賽劃下完美句點,大家都在等著,當哨聲再次響起,驚爆出的歡呼聲宣佈了比賽贏家,這是一場沒有遺憾的比賽,贏了當然開心;輸了也雖敗猶榮,兩隊都盡力而且充分的享受到比賽的樂趣。

每一次托球、扣殺跟撲身救球,守住的不只是分數,更是各隊的榮譽與期待。每當我看見球員們雙腕的斑紅與瘀青,都是他們光榮的印記,擊出的每一球,雙手除了承受了球的重量,更承載了全隊的希望,只要接住每一顆來勢洶洶的球,就離冠軍更進一步,也許,你是場邊的觀眾;也許,你是在場上爭取榮耀的一員,無論你是何者,來到了排球的世界,走進了校長盃的場地,請盡情揮灑汗水,大聲吶喊加油,為球員,也為自己,打一場最難忘的校長盃。

❷第28屆校運會~國際多元文化園遊會【醫管二吳怡政撰】

接連幾日的陰雨,令人有些擔心,幸好在校運會當天,雲層終不再吝嗇於給予一絲陽光,不至於冷,微涼微寫意,國際多元文化園遊會及校運會各項賽事大多如期展開;早上十點十五分,忙碌的身影和緩行的影子交錯著,園遊會現場已十分熱鬧。

今年園遊會的主題是國際多元文化,不知道大家有沒有注意到,在各個攤位前都貼有一個小小的國旗,有英國、印度、格陵蘭、日本、義大利、埃及等等,結合國家的飲食文化特色,提供各式各樣的美食,有限量供應的 Lady Tata、迅速缺貨的印度檸檬特調、暖心的日本關東煮和熱可可、埃及風的法老丸和焰后薯、透心涼叭噗叭噗、暖胃顧身體的藥膳水餃和藥膳關東煮、超好吃的奶凍捲、微辣的咖哩炒泡麵等等。其中最令人印象深刻的是由印度外籍同學規劃的「BON APETIT」攤位,販賣的咖哩餃加甜優格,現場手桿餃皮,手工製作,排隊的隊伍排了好長好長,中午十二點多就已經開始收攤,沒有買到的人,只能跟同學要一口嚐嚐!

除了美食之外,有一些攤位準備了小遊戲和小活動;學生會也在擺攤處推出抽獎活動,並且會隨時在臉書上更新最新動態;狗醫師社的攤子,還可以拿狗食餵餵可愛的毛孩子們!甚至有些人,還因此多走了幾回,只為了想多餵幾次。

中午時刻,兩排紅色的帳篷,無法蓋住那熱情的叫賣聲,帶著些許涼意的風,吹不涼燃燒的陣陣香味,在假日難得的人潮和閑靜自在裡,短暫拋卻期中考週的煩憂;下午兩點十五分,尚未撤下的特色海報與裝飾,相映結束後的一袋袋垃圾,分外沉靜;到了傍晚,開始拆卸帳篷,也為園遊會畫下句點,「多希望,園遊會永遠不打烊。」



▲瑜珈社印度拉茶及料理



▲咖啡社義式咖啡



▲印度外籍同學規劃的「BON APETIT」 攤位-手工桿製咖哩餃皮



▲國際多元文化園遊會活動會場一隅

❸畢業校友照過來



親愛的校友您好:

學校為了與您保持聯繫,會不定期寄發相關訊息,請隨時更新您常用的信箱,若無則寄至您的學校信箱(學號@stmail.cgu.edu.tw)。若不願意收到學校寄發的資訊請來信,謝謝。

畢業校友登錄系統:<u>http://www2.is.cgu.edu.tw/alumnus/login.aspx</u>

E-mai: lalumni@mail.cgu.edu.tw



以下就業資訊,提供校友參考,亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息!

●長庚大學徵聘訊息: http://www.cgu.edu.tw/files/501-1000-1018-1.php?Lang=zh-tw

❷長庚紀念醫院人員招募: https://www.cgmh.org.tw/cgmh/hr/hr 01.htm

❸長庚大學就僑組職涯發展電子報: http://studentaffairs.cgu.edu.tw/files/11-1012-1039.php

●國家科學委員會求才資訊: http://www.most.gov.tw/wlp.aspx?CtUnit=24&mp=1&CtNode=38

5全國就業 e 網:http://www.ejob.gov.tw/

召集人:萬書言

編輯委員:王惠玄、吳明忠、陳品元、陳惠茹、陳耿志、楊文進、劉德玲、簡嘉君

校友聯絡:長庚大學秘書室 電話:03-2118800#5426

E-mail: <u>alumni@mail.cgu.edu.tw</u>

長庚大學 校友通訊第81期

長康大學 友迪 校長:包家駒 發行:長庚大學

民國 103 年 12 月 31 日

	0	「機會不會出現,除非你主動發掘」 一生醫系友回娘家座談活動紀錄	11	0	美國麻省理工學院(MIT)校長訪長 庚三校 分享頂尖學府創新發展
	2	護理系系友回娘家暨會員大會	校務短波	2	教育部第 18 屆國家講座學術交流活動
校友動態	8	中醫脈診研討座談會暨系友大會活動紀實		8	「回顧 2014,展望 2015」本校智慧 寬頻 (4G/5G) 推廣願景
	4	校友總會、呼治系系友會暨秘書室 「東豐鐵馬道暨新社莊園一日遊」	:	0	校園巡禮~綠光劇團《手牽手紀念日》 舞台劇
	6	「保持熱情、接受挑戰」—生醫所 林維寧校友座談	母校花絮	2	國家交響樂團「憶懷念之地演奏會」 活動紀實
	6	資管系友座談會—資管人生		8	畢業校友照過來
經 驗 分享	0	護理系的實習與學習經驗	就業	•	N. 114 12 1-12
	2	參加「美國音響學會會議」與會心 得	資訊	0	就業資訊

校友動態

●「機會不會出現,除非你主動發掘」—生醫系友回娘家座談活動紀錄【醫管四 賴建儒 撰】

103年11月15日,校運會這天,當長庚的學生在操場上揮灑著青春時,一段屬於生物醫學系的 深厚情懷也在第一醫學大樓 10 樓醞釀著。活動除邀請已退休的周成功教授及生醫系友會-沈宗傑會長 回到這溫暖的家,另由劉彥德校友邀集四位學長姊,就各自的領域,分享畢業後於學術界、產業界與 學士後醫學系的心路歷程及現況。

「五年後的你,在哪裡?」劉彥德校友以一句富含省思的話提點學弟妹。劉校友於長庚生醫系畢 業後即前往台大攻讀研究所,現在任職於外商公司。他除了生物技術的領域外也跨領域參與L'Oréal Brandstorm (巴黎萊雅)的品牌商業競賽,在團隊中展現專業且多元化的能力,同時也勉勵我們要好 好學英文,因為「英文是必備的基本,而不是捷徑」,並強調「To get your hands dirty」不論未 來方向為何,有夢想很好,但是我們要實際去做,要勇敢地去嘗試、去找、去做。

接著是在生技公司擔任研究助理的李俐旻校友,她提到我們對 於將來要有自己的想法,同時分享產業界與學術界最大的不同在於 不管什麼都需符合市場需求,包括利潤、資金、時間……等,也強 調在業界裡「人脈」是一件很重要的事並接著分享她的面試準備經 驗,首先書面資料是重要的一環,英文履歷、自傳及 cover letter 是必須的,最好在 1 頁的範圍內。面試時一定要表現出強烈的 motivation,如果可以舉出社團特殊經歷或是曾經在實驗室做過怎

更正啟示

本通訊第 80 期校友動態 第 4 篇「飲一杯經驗的活水-醫放系校友活娘家活動」,文 中提及呂旻娟校友服務單 位,因故誤植,應為「嘉義大 林『慈濟』醫院」,特此更正。

樣的動物實驗會有很大的加分作用。且必須事先做好準備的工作,包含其他性質相近的公司認識與比較,關於面試公司及其職缺的各項可能問題,若面試官提問「有沒有問題?」,一定要盡量去發問,沒有發問的話,幾乎就等於已經被刷掉了。

經過產業界的經驗後,蔡承祐學長以不同的邏輯思維向大家分享自己的經驗。蔡學長目前正是長庚生醫系七年一貫的博士生,不同於其他位系友,他立志成為一位在學術界打拚的科學家。因為喜歡分析歸納和參與科學發展,所以他毅然決然選擇研究的路線。研究方向一度從細菌、生理學,到現在因為一句「孩提的夢想」,使他目標成為一名神經科學家。支持他研究的熱忱是「為了使人類更美好。」正因為他的決心是如此的單純,所以才使他勇於追逐夢想。

最後是由卓筱茜校友和陳紀寰校友所分享的學士後醫學系的心路歷程。由於歷年錄取率幾乎只有5%,準備後醫的過程是非常辛苦且煩悶的,如果真的想報考學士後醫學系,最好大三時就要想清楚了;陳紀寰學長因為受到陳景宗老師(神經藥理學)和洪麗滿老師(藥理學)的鼓勵,反覆思索後決定要唸學士後醫學系,並從大三時開始補習,每當有空的時候就會一個人到圖書館唸書。兩位校友的心情轉折依序大致為「徬徨、煎熬、挫折、決心」,從一開始不知道考不考得上,以致於徬徨無措,到認真補習時,考題的艱深與同時期朋友的玩樂成了煎熬的對比,到經過一整年的準備卻仍名落孫山的挫折,以及最後嘗試再努力拚命的決心。

總總的壓力與挑戰,都是今天兩位系友的過來經驗,也是因為克服這些轉折才有今天的成功,或 許在校同學對於未來職涯發展仍然心生徬徨與困惑,但如同陳紀寰學長所言「主動去追求你想要的, 在被拒絕中思考到底有多想要」,機會不會主動出現,而是要靠自己去開創與挖掘,培養自己不被取 代的能力,未來的人生將有無限可能。



▲退休名譽教授周成功老師勉勵



▲羅時成主任開場致詞





▲2014年生醫系系友回娘家大合照



▲系友會會長-沈宗傑致詞

❷護理系系友回娘家暨會員大會【中醫四 何承蔚 撰】

103年11月15日校運會當天早上,系友們陸陸續續抵達會場,活動在蔡芸芳系主任致詞下拉開了序幕。主任特別感謝第一屆系友會在這三年間的付出,從初創以來的種種努力到今天展現了具體成果;蔡主任亦十分貼心的致贈禮物感謝第一屆系友會陳秀枝會長、涂秀美與王碧華兩位副會長以及劉麗玲總幹事。

接著由陳秀枝會長主持第一屆系友會工作成果報告及提案討論。系友會在大家的努力支持下,從無到有逐漸成型,除了在會員人數有穩定的成長之外,系友會也開始舉辦各類型的活動,像是與校友總會合辦的休閒聯誼活動,或者是今年開始為應屆畢業生舉辦的「畢業生就業輔導座談會」都有很不錯的成果。在提案的部分大家則討論到關於章程修改、教育積分課程的活動通知、以及參加校運會園

遊會擺攤等相關議題。主要是從這三年的經驗中提取想法,為接下來的系友會提出規劃與方向,經過討論之後也得到大家的認同並建立共識。

第二屆的系友會幹部選舉結果,由韓慧美系友當選會長,王麗文及翁麗雀系友為副會長,兩屆系友會的交接,也在歡樂的氛圍中告一個段落,相信過了今日系友會也將邁入新的里程,繼續發展茁壯。

緊接在後的是精采有趣的系友工作經驗分享——由涂秀美系友為大家帶來「芳香療法DIY體驗活動」。在精油淡淡的香氛之中,涂秀美校友分享自己毅然決定於103年3月辭去新北市三峽恩主公醫院督導之職,開始全心投入芳香療法推廣以及應用於安寧療護的心路歷程。常用精油介紹及使用方式,精油按摩技巧示範,讓大家興趣盎然,最後更現場調製精油分送參與座談之會員。不僅讓大家學習到不少芳香療法之應用與紓壓技巧,也提供有心想轉任芳香療法相關工作的系友參考。

本次活動的舉辦,使系友們有機會聯繫感情,增進情誼,大家也於用餐時間互相交流、相談甚歡,, 整個活動在涂系友風趣歡樂的言談中結束。





▲涂秀美系友為大家分享芳香療法

▲第二屆系友會韓慧美會長致詞



▲護理系系友回娘家大合照

③中醫脈診研討座談會暨系友大會活動紀實【中醫四 高伊俐及洪萁延 撰】

103年11月16日在母校工學大樓第二會議廳舉辦的「中醫脈診研討座談會」,是第一次由中醫系第四屆校友會和傳醫碩士班校友會聯合舉辦的學術活動,由已畢業的學長姐來介紹與分享各個主題,希望大家能藉由這次機會認識各家的脈學理論,增進對脈學的認識。

傳醫碩士班校友會會長胡克信醫師在致詞時勉勵我們,雖然在望、聞、問、切中,脈診居於末位,但他反而是最重要也是最精華的一部分,我們應該努力精進以幫助我們在診斷中能更好的運用四診和參做出好的判斷(意即望、聞、問及切四種診斷方式,必須相互參考,互相配合,才能正確診斷)。

第一段研討由第五屆校友謝明憲醫師主講,主要是講解如何解析「脈」,由「位、數、形、勢」加以分析。古老的脈書是以生活經驗去手指觸摸脈象的感覺,但某些生活經驗在現代是很少接觸到的,所以需要去做脈學的解析以幫助我們對這些脈的認識。而常用的 27、28 脈也有可能無法準確的定義手下把到的脈象,現在可利用脈的解構來解決這個問題。

把脈時,首先必須要找到脈動最清楚的位置為脈脊,再由位數形勢來加以分類,但在分析之前需要有經驗的收集分析做為判斷的基礎,收集的資料越多越能掌握脈診變化的幅度,此方式可幫助各家脈學之間的溝通,減少誤解。要把好脈,布指要正確,手指以30-45度接觸,定好寸關尺的長度,再分析脈位(從最表淺到骨頭為止),接著分析脈搏跳動的頻率和節律性,利用客觀的數據去分析,然後

分析脈形,此時須有立體觀方能分析的準確,還要能判別他的緊張度和流利度,最後是分析脈勢,脈 的有力與無力是判斷疾病狀況的重要指標,不可忽略。







▲胡克信醫師致詞



▲謝明憲醫師主講-如何解構「脈」, 由「位、數、形、勢」加以分析

第二段研討會由第三屆校友劉耕豪醫師主講,探討的主題是「胃、神、根」。學長也提醒我們脈乃氣血先見,疾病的狀況會表現在脈上,這是我們要注意的不可忘記。首先探討的是「根」,有根是氣充足的表現,古時認為尺脈為根,尺中為根,沉厚為根,現在認為尺脈沉取、應指有力是為有根之象,脈證的取捨則是由疾病的狀況綜合分析得來;內經則認為有根需「按之濡、舉之有實」,這是一種位能和動能轉換的概念,故須注意把脈按到骨頭處後,須稍放鬆一些注意是否飽滿並有搏指且有力的狀況才能準確判斷。

關於胃氣,古時並無確切脈象之定義,現在多以脈位居中來判斷,但不方便判斷;內經認為「脈若以滑,是為有胃氣」而且要「徐而和」,且隨季節而有些改變。而從把脈體會有無胃氣是一種感受人體適應能力調整所呈現的狀態。胃氣為陽,脈象頻率較快較數,波形不一定大,為人體有能力調整回正常穩定狀態的一種表現,故胃氣代表的是人體對於環境和情緒的適應力,和血流的分配有很大的關係。相對來說的真臟脈,並不是只有「屬陰」和「頻率較低」的部分,裡面還包括「胃」與「根」之穩定調節力喪失,並且可能有邪氣居之,是一種復合的概念。 最後是和神有關的探討,有一部分描述和胃氣及有根有關,同時需不亂不燥,可理解為需亂中有序的狀態。

學長最後提醒我們,胃神根三者最重要的是告訴我們人體氣血分布的藍圖,並依此來決定治療的方向,把脈重要的是要先了解要尋找的東西為何,再去把脈,才能很好的發揮他的用處。



▲劉耕豪講師講解-脈之「胃神根」本質探源



▲林奕中醫師主講-脈學(張國養)和陰陽六經學 說的關係

第三段研討由傳醫碩士班校友林奕中醫師主講,主要是討論脈學(張國養)和陰陽六經學說的關係,以指腹搭脈做舉按尋,需注意下指之輕重,但並沒有絕對。張國養脈學主要是以瀕湖脈學為主,其中的歌訣可幫助我們辨別相似的脈和認識脈所主的症狀,清代的診家直訣更將脈象做了進一步的拆解,寸關尺上更可分出對應的全息脈位,若脈象出現變化,則可能是相對應的臟器出現問題。

陰陽學說演釋了人體之中陰陽消長的概念,和君火相火之相交亦有相關,故左右手不同亦可判斷 出陰病和陽病的差異及營衛的強弱。右手主陽,左手主陰,故陰病多顯於左手,陽病則顯於右。相火 一般指尺內,內含原陽,是主全身氣血的推動。而相火為本、君火為用,疾病可能是君火及相火之不 平衡所導致的。張國養脈學主要注重位數形勢之定義,結合六經理論,和陰陽學說來判定疾病的部位 和走向。另外學長提醒我們臨床上的跟診學習是很重要的,才能更好的掌握把脈的技巧。



▲巫漢揆醫師主講-脈波

的部分。脈波是用儀器來表現位數形勢的變化,並建立一個 3D 的系統來分析脈象的各種面相,可利用分析波的方式來了解脈象,但有可能會錯過一些細節。

最後,學長也提醒我們,摸脈時除了位數形勢,微甚兼獨還有個人稟賦上的差異也是需要注意的, 否則會有判斷錯誤的可能,對疾病的治療也會影響脈象,對其他部位的觸診也可以和脈象結合,相互 印證。學無止盡,大家互相學習討論更能促進醫學上的進步。

最後,中醫系校友會會長楊政道醫師主持問答時間,校友們分別提出自己的看法與問題,其中關於醫師自行開業及受雇,如何學會自我保護,深獲校友的熱烈討論。在醫療產業發展這樣一個未開發的領域,呼應了需要「創新」,值得未來深入探討;並期許各位在校生能持續參加未來學校及校友總會舉辦的各項校友活動,為今天的活動畫下圓滿的句點。



▲與會人員大合照

●校友總會、呼治系系友會暨秘書室「東豐鐵馬道暨新社莊園一日遊」【醫管四 張婷 撰】

103年11月23日,長庚大學校友總會暨呼治系友會舉辦的「東豐鐵馬道暨新社一日遊」活動,雖是冬天的清晨,卻有著溫暖的陽光,在這樣的好天氣下,陸續集合的校友們,有攜家帶眷、有三五好友,大家聚會十分興奮熱鬧。

前往台中的遊覽車上,大家互相聯絡近況,柯威任校友也代表呼治系系友會歡迎大家參與本次活動,也很開心能在這樣的好天氣與校友們一同出遊。而校長室楊文進高專則分享這次活動的特別意義-校友總會第一次跨足大甲溪和校友們出遊,相信之後也會有更多機會舉辦類似活動,在校友們陸續彼此介紹的笑聲中,我們來到了第一站一台中新社莊園。

新社原為原住民的居住地,後來漢人來與原住民做生意因而取名為「新社」。這是一個狹長的地形,中間有一條河,兩旁皆是部落,是標準的河階地形。新社莊園以歐洲古堡的設計聞名,有酒莊、古堡、小橋、流水,好似來到歐洲古堡遊玩,在明媚的冬陽下顯得更加美麗,一行人在莊園內悠閒的品嚐咖啡、欣賞莊園美景,十分愜意。

中午,大家前往餐廳享用客家風味餐,一桌的美食令人食指大動,校友們也一邊用餐,一邊聯絡感情,為下午的東豐鐵馬道之旅備足精力。飽餐一頓後,大家來到東豐綠色走廊,輕鬆的騎著單車而過,在一片綠蔭下,清風徐來竟也不顯得疲憊了。東豐原為鐵路,廢棄後留下六號隧道,也是今日的路線之一,前往隧道的鐵橋橫跨大甲溪,兩岸的美景令人忍不住駐足拍照。

時間悄悄的來到傍晚,用完冰涼的綠豆湯,稍作休息後,一行人也搭乘遊覽車返回林口,也為今 日的行程畫下完美的句點。



▲新社莊園入口處大合照



▲呼治系系友會校友用餐情形



▲王麗文理事、古思明院長及蔡宗叡理事(左至右)合影



▲李立昂理事、古思明院長、楊文進高專及黃瓊瑰校友用餐情形



▲校友及其親友鐵馬行程出發前合影

「保持熱情、接受挑戰」—生醫所林維寧校友座談【醫管三陳潔撰】

103年11月25日,生物醫學研究所舉辦校友回娘家活動,邀請到生理藥理組博士,現任輔仁大 學基礎醫學研究所林維寧助理教授,回學校和學弟妹分享,畢業之後擔任教職的歷程和經驗。一開始 先由所長陳景宗教授介紹林校友:民國 87 年進入長庚大學醫事技術學系就讀,而後分別於 91 年和 93 年進入碩、博士班,並於 98 年完成博士後研究,同年進入輔仁大學任教。回顧求學經歷,林校友 是個十足的長庚人,以他自身的經驗出發,更能給學弟妹許多實質的建議。

林校友带著笑容,和大家聊聊自己這幾年在輔大任教的心路歷程。提及擔任教職,主要可以分為 四大類:教學、研究、輔導及服務。教學上來說,輔大的教學時數很長,一般而言一個助理教授的規 定時數為一周九小時,不得超時四小時,而第一年還是菜鳥的林校友,一周便有12.9的時數,壓在 逼近超時的臨界線上。林校友直言,當時真的好辛苦,一個小時的上課時間,總要花三個小時以上備 課。所有的投影片、講義通通都得無中生有,時間被教學大量佔據,根本沒有時間可以做實驗。不過 慶幸的是,過了前兩年,教學漸入佳境,較能得心應手,有種柳暗花明的感覺。另外,林校友強調, 雖然是擔任教職,但一定要有心理準備,通常不會只教到自己的專門領域,過去修過的課都有可能為

授課內容。因為教職的釋缺,往往是在老教授退休之後才有了空缺,因此延續原來的課程是基本要求, 行有餘力的話,再設計新的課程,也是個再好不過的選擇。

而熬過了最辛苦的時候,也就慢慢投入研究的領域。比較起在長庚和輔大做實驗的心得感想,林校友表示,長庚的設備和資源真的很多,可以說是做實驗非常完美的地方。在輔大就不同了,一開始進入實驗室,竟然只有桌、椅和櫃子,任何實驗器材都沒有,提供的金額也不多,連培養室都是共用,還因此發生過集體細胞感染的事件。再者,由於不同於長庚學生幾乎皆選擇住校,輔大學生則是相反,以非住宿為常態,因此常常發生實驗室過了晚上六點就空無一人的情況,著實讓林校友深刻體會到兩校不同之處。至於輔導方向算是最容易的,擔任助理教授,需要指導研究生的論文,或是進行生涯規劃輔導等等,比較麻煩的是服務方面。身為老師,有各式各樣的研討會、委員會要參加,隨時提升新知,不過也會花掉不少時間,林校友有感而發的舉例,像是提出一個計畫,便被要求提供四篇會議紀錄,期中及期末報告各一篇,如此大量的篇數規定常使人吃不消。談到這裡,林校友提醒大家,往後如果接到審期刊的邀約工作,建議是可以接下來的,不但可以多看看論文,未來投稿時也說不定能提供幫助,因此先別覺得麻煩而拒絕,也許可以得到更多的收穫。

最後,林校友問大家,擁有什麼樣特質的人可以走教職?「如果你每每做研究度過了一個難關時,總會開心的像是飛上了天;或是能在完成挑戰時得到成就感,絕對是最適合教職工作的!」選擇任教,是一條並不輕鬆的路,因此保持熱情,勇於接受挑戰是最重要的!林校友提供自己的經驗和心得勉勵大家。同時也告訴學弟妹,若有問題可以隨時發問,身為學姊一定會全力幫忙。希望之後看到大家都走上想要走的路,並且不間斷的努力著。



▲林維寧校友與學弟妹們合照



▲講座現場剪影

6資管系友座談會一資管人生【資管系系學會 供稿】

103年11月27日,由資管系系學會主辦「資管系友座談會—資管人生」。

自從考上了資管系,對於這塊領域還是不熟悉,資管在社會的地位到底是什麼呢?以及要繼續升學還是就業?還是工作到底好不好找?這些問題足以讓我們煩惱了很久,幸虧這些畢業校友回來與學弟妹們分享自己的經驗。

本次邀請到的有:石世華學長,陽明海運資訊工程師,曾任台塑關係企業資訊工程師,分享主題
「四面環海的台灣,IT Is matter」,江仁豪學長,分享主題-「我在 HTC!在學期間就準備好要當 科技人!」;張香傑學長,工研院綠能所實習工程師,分享主題-「台積電面試經驗談-給學弟妹準備 的經驗」;徐國超學長,現就職於神通資訊工程師,分享主題-「香港、印度、台灣!多國工作經驗分 享」;黃登揚學長,也是系友會長,元培資管系講師及政府計畫評審委員,曾任 JCD2009、JCD2010 及 TechNet 講師連續七年指導學生比賽獲獎(趨勢程式競賽、電信應用大賽、Imagine Cup 等);程仲駿 學長,現於台塑關係企業工作,曾任寶成集團資深高級工程師,並曾獲得「第八屆長庚青年」的殊榮。

每位學長都十分願意犧牲自己寶貴的時間,與系上的同學們分享他們在長庚或是在職場所遇過的經驗,非常感謝系友會此次的協助,像是程仲駿學長在籌辦此次座談會白天上班,晚上與我們這些學弟妹討論流程及內容,真的是幫了我很多忙,由衷感謝。經過了這次校友座談會,使我們更了解未來的出路及方向,各位傑出的畢業校友們指點了我們的迷津,學弟妹們在回饋單也回應,真是受益良多啊!希望這樣的活動能一直延續下去!。



▲活動剪影-學弟妹們聽得津津樂道



▲活動剪影-大合照

校務短波

●美國麻省理工學院(MIT)校長訪長庚三校 分享頂尖學府創新發展

美國麻省理工學院 (MIT) 校長 Dr. L. Rafael Reif 於 11 月 12 日率團來台參訪。長庚大學、長庚科大及明志科大三校董事長楊定一博士,特別帶領三校校長、院長及長庚醫院主管,於台北世貿中心聯誼社設宴接待。... <u>詳校訊全文</u>

❷教育部第 18 屆國家講座學術交流活動

由教育部「邁向頂尖大學計畫」補助的「教育部第 18 屆國家講座學術交流活動」,於 103 年 12 月 12 日下午 3 時在本校國際會議廳舉行,會中邀請本屆獲獎人,本校醫學院魏福全教授蒞臨演講。國家講座為國內最高學術與教學獎項,分置人文及藝術、社會科學、數學及自然科學、生物及醫農科學、工程及應用科學等 5 類科。得獎者必須經過嚴謹的遴選過程,才能在眾多優秀學者中脫穎而出。...詳校訊全文

❸「回顧 2014,展望 2015」本校智慧寬頻(4G/5G)推廣願景

當政府公部門尚在煩惱如何推動 4G 應用的問題時,世界各地已悄悄進入 5G 的世界;台灣的 ICT 研發產業,亦早已隨著世界潮流在準備下一波 5G 的挑戰。回顧台灣 2014 寬頻應用,隨著 4G 群雄爭霸,政府撥出 150 億的標案基金,推動 4G 應用,各相關族群紛紛組隊,搶奪政府大餅,但何種議題才是下一波學校的發展主軸?...詳校訊全文

經驗分享

●護理系的實習與學習經驗【護理在職 82 暨護研碩 84 翁麗雀校友 撰】

21 年前我畢業於母校三年制的在職護理系。顧名思義在職護理系是專門開立給臨床在職護理人員進修,依照規定必須具有臨床工作經驗且修課期間仍必須服務於醫療院所,而課程及學分數的分配非常的紮實,除了基礎醫學之外,所有專業科目及實習都必須重新學習,雖然已經過了21 年之久,但在校修課情形或是到醫院實習的情景仍是歷歷在目。

最有印象的學習經驗是每個專業科目的共同作業之一「讀書報告」。讀書報告的內容是閱讀 3-5 篇的英文期刊,將其內容融會貫通後寫成。當時英文程度真的不佳,逐字查閱後依舊不知所云,詳細 閱讀後還要統整。然而,嘔心瀝血之作給老師批閱後,常落得「沒有統整到重點」的下場。隨著每一 個專業科目的修習,實力也慢慢累積,這不但有助於我在研究所時的論文撰寫,同時也可以協助臨床研究的進行。我們當時不瞭解老師們的用心良苦,因為臨床工作已經很忙了,這些課業大大增加我們的負擔,所以有時甚至會想,老師是故意刁難我們吧!直到自己當了老師時才瞭解,我自己只需要完成一份讀書報告,但老師們要批閱所有人的報告,需要付出的更多。這種紮實的訓練所養成的實力,是一生受用無窮的。

在大學護理系的另一個經驗是,實習時常被老師問:「為什麼?」,包羅萬象的問題,圍繞著病人的議題,而透過回答問題的過程,需要搜尋腦中既有的知識,旁徵博引,無形中訓練思考能力,也反省自己在照護流程中不足之處,更清楚應該找尋哪些資訊來補足。所以在大學裡,不僅僅著重在照護技術熟練度的基礎訓練,並相當重視思考與解決問題的訓練,我覺得後者是能讓護理人員免於被臨床常規束縛住的最重要的關鍵點,希望能與學弟妹們共勉。

【翁麗雀校友現為長庚大學護理學系副教授】

②参加「美國音響學會會議」與會心得【醫療機電所碩士 98 陳彥昇校友 撰】

第 167 屆美國音響學會 ASA(Meeting of the Acoustical Society of America)於 2014 年 5 月 5 日至 5 月 9 日在美國羅德島會議中心展開,此次會議除了讓更多研究生參與發表論文之外,更增加了職業領域的部分,讓想要跨入聲音與聲學的研究生與研究人員,可以提早接軌聲音科學領域的研究,進而增加就業機會。ASA 除了邀請聲音科學方面的專家進行演講之外,也針對防音材料有進一步的學界學術與業界技術之間的交流。同時,藉此機會可以與當地與世界各地聲音科學的專家進行直接的意見交流。

參與此次的會議,透過海報的介紹讓許多國外學者對於睡眠領域方面有更多的了解,同時也接受 到許多專業的建議,可以做為之後研究的意見參考。除了發表關於自己最熟識的睡眠聲學之外,也造 訪了其他關於聲音領域的部分,例如:建築聲學、基礎聲學、水下聲學、語言科學等領域,同時也參 與多場聲音領域專家之演講,並至會場內觀看其他與會者所製作的海報,進行學術上的意見交流。

在此行可以接觸到來自世界各地的聲音科學領域的專家,進行彼此意見的交換,實在獲益良多。 尤其在高科技時代的快速演進之下,可以看到關於聲音科學這方面的高階研究與不同的聲音資料分析 方法,希望未來可以透過這些新的方法,加入自己的想法進而創造更好的聲音測量與演算方法。



▲ 陳彥昇校友參加第167屆美國音響學會會議剪影

【陳彥昇校友現為長庚大學醫療機電工程研究所專任研究助理】

母校花絮

●校園巡禮~綠光劇團《手牽手紀念日》舞台劇【護理三乙 毛莉婷 撰】

學務處課外活動組邀請綠光劇團於 12 月 1 日 19:00~21:00 在本校活動中心三樓體育館演出《手牽手紀念日》,當晚觀眾約 600 位師生共同欣賞此齣描繪繁華都市中兩位孤單男女相識相愛交織著掙扎選擇與賭注的愛情故事。

綠光劇團於西元 1993 年成立,劇團演出內容包含原創音樂劇、國民戲劇、台灣文學劇場等,自 西元 003 年開始推出世界劇場系列,讓大眾們在台灣也能夠觀賞國際精彩劇作,也透過表演學堂與校

返回目錄

園巡迴致力於戲劇的推廣,《手牽手紀念日》是由吳念真改編原著 Frank D. Gilroy「The Only Game In Town」,將劇情場景移到繁華的高雄,自西元 006 年於台北紅樓首演,續由校園巡迴形式演出。

故事背景為兩位寂寞孤單的人在大城市相遇阿芳,歌舞秀女郎,擁有交往十年的已婚男友—阿榮,酒吧鋼琴師,沉迷賭博只求存夠錢闖天下。寂寞空虛的兩人在繁華的高雄大都市相遇,阿芳歷經十年的等待,儘管無怨悔仍舊空虛渴望陪伴,也因此使原先的兩人進入同居關係,面對突如其來已婚男友的回心轉意,眼看阿芳十年孤寂的等待與渴望久遠的幸福終於到來,遠端告別電話的聲音卻觸動她剎那間對真愛的領悟,無法說服自己選擇毫無溫度的感情下,最後阿芳選擇了不和男友一同離開,儘管對自己而言是莫大的賭注卻也造就了與阿榮後續關係的發展,但兩人同居關係的持續究竟仍是填補寂寞抑或早已愛上彼此,只求存夠錢的阿榮在賭博致富之夜,領悟自己期望與阿芳一同走向未來及彼此穩定關係的確立,於是勇敢向她表露內心之情。面對阿芳維持現況的態度,阿榮要他選擇兩顆心一曾受過傷可是飽滿的心與未曾受傷卻空虛的心,最後兩人牽起彼此的手,一起紀念勇敢表白相愛的這一天。

當晚透過劉長灝、翁書強、張靜之三人對於角色的精湛詮釋,不僅細膩流露出對愛情害怕受傷害、猶疑做決定等心理情感,藉由幽默生動的對白也讓師生們笑聲不斷,上次邀請綠光劇團蒞臨本校為2008年《小王子》的演出,期待下次再邀請綠光劇團於本校帶來精彩的演出。

❷國家交響樂團「憶懷念之地演奏會」活動紀實【通識中心 供稿】

由教育部「邁向頂尖大學計畫」補助,通識中心舉辦國家交響樂團(NSO)「憶懷念之地」演奏會,於 12 月 1 日晚間七時在本校國際會議廳盛大登場,活動參加人數將近五百人,充分展現音樂藝術的非凡魅力!...詳校訊全文

❸畢業校友照過來



親愛的校友您好:

學校為了與您保持聯繫,會不定期寄發相關訊息,請隨時更新您常用的信箱,若無則寄至您的學校信箱(學號@stmail.cgu.edu.tw)。若不願意收到學校寄發的資訊請來信,謝謝。

畢業校友登錄系統: http://www2.is.cgu.edu.tw/alumnus/login.aspx

E-mai: lalumni@mail.cgu.edu.tw

就業資訊

以下就業資訊,提供校友參考,亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息!



●長庚大學徵聘訊息: http://www.cgu.edu.tw/files/501-1000-1018-1.php?Lang=zh-tw

❷長庚紀念醫院人員招募: https://www.cgmh.org.tw/cgmh/hr/hr_01.htm

❸長庚大學就僑組職涯發展電子報: http://studentaffairs.cgu.edu.tw/files/11-1012-1039.php

●國家科學委員會求才資訊: http://www.most.gov.tw/wlp.aspx?CtUnit=24&mp=1&CtNode=38

5全國就業 e 網: http://www.ejob.gov.tw/

召集人:萬書言

編輯委員:王惠玄、吳明忠、陳品元、陳惠茹、陳耿志、楊文進、劉德玲、簡嘉君

校友聯絡:長庚大學秘書室 電話:03-2118800#5426

E-mail: <u>alumni@mail.cgu.edu.tw</u>