

檔 號：K10206
保存年限：5

中國醫藥大學 函

地址：臺中市北區學士路91號
聯絡人：曾詠霞
聯絡電話：(04)22053366 分機1684
傳真電話：(04)22073495
電子信箱：nancysheila@gmail.com



受文者：國立暨南國際大學

擬辦：

教授兼研發長 楊德芳

發文日期：中華民國104年10月13日

發文字號：文生字第1040012530號

速別：最速件 專員 王淑娟

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文（活動簡章1008_FINAL.PDF，共1個電子檔案）

一、將來文上傳本校公文系統，

公告週知。

二、文陳閱後存。

教授兼研發長 楊德芳

主旨：檢送本校辦理「科技、人文與特殊教育-第一屆腦神經輔具電玩應用於特殊教育之理論與實務研討會」簡章乙份，敬請轉知貴校特殊教育及治療關係所公告，邀請師生踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、研習日期：2015年11月6日（五）至2015年11月7日（六）
- 二、研習地點：台中裕元花園酒店
- 三、報名網址：<http://goo.gl/forms/1lgQYE0srj>
- 四、預計邀請參加對象：職能治療師、物理治療師、語言治療師、臨床心理師、特殊教育教師、各大專院校特教相關系所。
- 五、簡章乙份，詳如附件。

正本：國立高雄師範大學、國立彰化師範大學、國立臺灣師範大學、國立嘉義大學、國立東華大學、國立臺東大學、國立臺南大學、國立臺北教育大學、國立新竹教育大學、國立臺中教育大學、國立屏東大學、臺北市立大學、中原大學、國立政治大學、國立臺灣大學、國立成功大學、國立中央大學、國立中正大學、國立暨南國際大學、國立臺北護理健康大學、國防大學、輔仁大學學校財團法人輔仁大學、東吳大學、中國文化大學、世新大學、銘傳大學、高雄醫學大學、中山醫學大學、長榮大學、玄奘大學、亞洲大學、佛光大學、稻江科技暨管理學院、國立陽明大學、長庚大學、義守大學、慈濟學校財團法人慈濟大學、馬偕學校財團法人馬偕醫學院、弘光科技大學、輔英科技大學

副本：本校復健科學研究所、物理治療學系、生醫工程研發中心



104/10/13
15:04:09

校長李文華

裝

訂



線

科技、人文與特殊教育-

第一屆腦神經輔具電玩應用於特殊教育之理論與實務研討會

The First Symposium of the Neurogaming and Special Education

壹、目的

- 一、藉由腦波輔具開發、設計應用之相關研究成果，從多元面相認識科技輔具與特殊教育之關係，並深入探索科技、人文與生活品質之關係。
- 二、廣邀輔具、腦波及特教相關研究單位與學校，建構特殊教育和科技輔具研發交流平台，增進科技輔具於特殊教育之應用。

貳、辦理單位

- 一、指導單位：教育部
- 二、主辦單位：中國醫藥大學、國立和美實驗學校
- 三、承辦單位：中國醫藥大學生醫工程研發中心、國立和美實驗學校教務處

參、研習內容：講座及綜合座談，議程表如附件一

肆、研習時間：2015 年 11 月 6 日（五）至 2015 年 11 月 7 日（六）

伍、研習地點：台中裕元花園酒店四樓溫莎廣場

（40764 台中市西屯區台灣大道四段 610 號；交通資訊如附件二）

陸、參加對象

- 一、職能治療師、物理治療師、語言治療師、臨床心理師
- 二、特殊教育教師
- 三、各大專院校特教相關系所

柒、報名方法

- 一、即日起至 2015 年 10 月 25 日，一律採網路報名(<http://goo.gl/forms/1lgQYE0srj>)
- 二、活動報名費新台幣 1,500 元整（含精美提袋、手冊、飯店精美餐盒與點心），
匯款銀行：和美郵局【700】，帳號：0081011-0619152，戶名：國立和美實驗學校學生家長委員會。預定招收 120 名學員，依匯款順序錄取，額滿為止。
- 三、匯款相關資訊確認請洽 2015bmerdc@gmail.com，或來電：04-22053366 分機 1684 曾小姐。

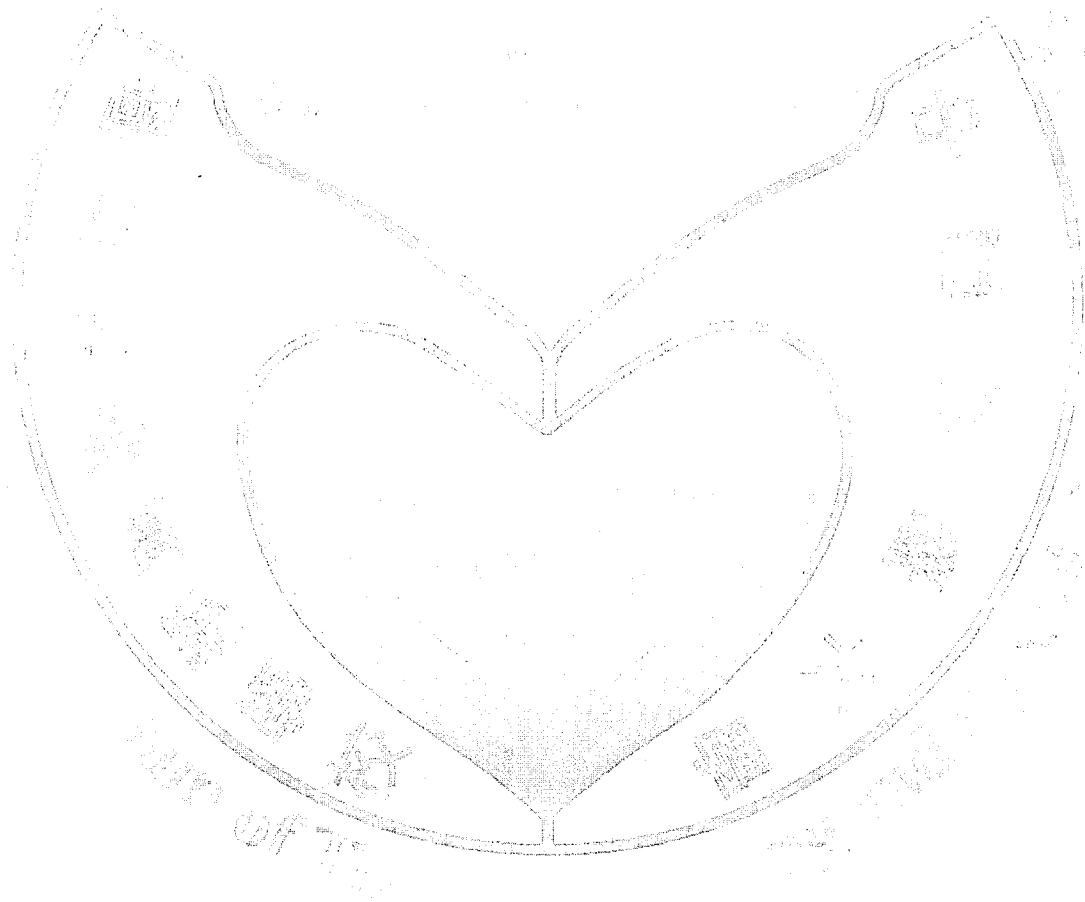
捌、注意事項

一、教師或公務人員，另需於特教通報網(<https://www.set.edu.tw>)填寫報名，學員須全程參與課程並依規定辦理簽到/簽退，核登 14 小時研習時數。

二、職能治療師、物理治療師、語言治療師、臨床心理師繼續教育積分申請中。

玖、聯絡人：中國醫藥大學生醫工程研發中心，04-22053366 分機 1684（曾小姐）；和美實驗學校，04-7552009 分機 224（張老師）。

拾、本研討會課程如有其他變更或調整事宜，將以本會網站最新公告為主。



科技、人文與特殊教育-

第一屆腦神經輔具電玩應用於特殊教育之理論與實務研討會議程表

時間：2015 年 11 月 6~7 日（星期五~星期六）

地點：台中裕元花園酒店

	Day 1：2015 年 11 月 6 日	Day 2：2015 年 11 月 7 日
08:30-09:00	報到	報到
09:00-09:10	開幕式	
09:10-10:00	中國醫藥大學 黃榮村教授 在科技、人文、與特殊教育脈絡 上推展腦神經驅動輔具	Univ. California San Diego 鍾子平教授 The Current Progress in Brain-Computer Interface for Fast Communication
10:00-10:10	休 息	
10:10-11:00	Univ. California San Diego Prof. Leanne Chukoskie Harnessing the motor system for improved cognition	中山醫學大學 李宏鑑教授 The Current Status of the Training Programs and Assistive Apparatus for Children with ADHD
11:00-11:50	中國醫藥大學 段正仁教授 Brief Introduction to the Features of Brain Waves and How to Detection Them for Brain-computer Interface	高雄醫學大學 林錦宏教授 初探注意力相關腦波作為神經回饋 指標之穩定性與即時性：以聽覺奇 異球作業為例
11:50-13:30	午 餐	
13:30-14:30	和美實驗學校 李重毅校長 腦波輔具電玩應用於腦性麻痺學 生之實務分享	東華大學 林坤燦教授 輔具相關特殊教育法規介紹及應用
14:30-15:30	張珍華職能治療師 輔具遊戲示範（腦控競技賽馬、 腦控滾球大賽、機器神犬）	彰化師範大學 葉瓊華教授 重度身障學童之教學媒體
15:30-15:50	茶 敘	
15:50-16:40	中國醫藥大學 呂明桂教授 Modulation of movement related cortical potentials by repetitive transcranial magnetic stimulation	遊戲體驗、綜合座談、Q&A
16:40-17:30	長庚大學 孟令夫教授 大腦電位的實驗與臨床思維的激 盪	
17:30-17:45	Q&A	賦歸
17:45	第一天活動結束	

研討會交通資訊

自行開車

1. 國道一號中山高速公路路線：
下台中交流道(台灣大道)後，往沙鹿方向，直走約500公尺，遇到第一個紅綠燈右轉進入安和路，左手邊即可看到飯店停車場指示標誌，左轉進入後直行，飯店大門就會在您的左手邊。
2. 國道三號第二 高速公路路線：
台北南下：有兩種方式可以到達
(1) 於「新竹系統」轉國道1號往南(台中方向)，下台中交流道(台灣大道)→
(2) 於「中港系統」轉國道4號，直行到「台中系統」轉國道1號往南(台中方向)，下台中交流道(台灣大道)→
高雄北上：
由國道三號，於「彰化系統」轉國道1號往北(台中方向)，下台中交流道(台灣大道)→
→以上行駛下台中交流道(台灣大道)後，往沙鹿方向，直走約500公尺，遇到第一個紅綠燈右轉進入安和路，左手邊即可看到飯店停車場指示標誌，左轉進入後直行，飯店大門就會在您的左手邊。
3. 台74線快速公路(中彰快速道路)：
從彰化快宜方向：
下青海路出口，第二個紅綠燈口福科路左轉，遇到第一個紅綠燈左轉安和路，直走約100公尺，右邊即可看到飯店停車場的指示標誌。
從霧峰、潭子方向：
下西屯三出口(西屯路)，第二個紅綠燈口右轉福科路，遇到第一個紅綠燈左轉安和路，直走約100公尺，右邊即可看到飯店停車場的指示標誌。

搭乘高鐵(台中站)

1. 高鐵台中站各接駁出口資訊：
台鐵新烏日站出口3：客運轉運站出口5、6；排班計程車出口7左側，以上出口皆可轉乘。
2. 高鐵快捷公車出口6：161 高鐵快捷公車免費接駁
搭乘「高鐵台中站—東海大學—中科管理局」路線於裕元花園酒店站下車。
早上07:35—晚上00:10每隔約20-30分鐘一班，車程約20-25分鐘。
3. 排班計程車出口7：
車程約15-20分鐘，車資約NT\$250。

搭乘台鐵(台中車站)

1. 計程車：
台中車站下車後，時間約25-30分鐘，車資約NT\$300。
2. 巴士：
(1) 搭乘BRT藍線於A13(福安站)下車。
(2) 搭乘169台中—清水線於福安站下車。

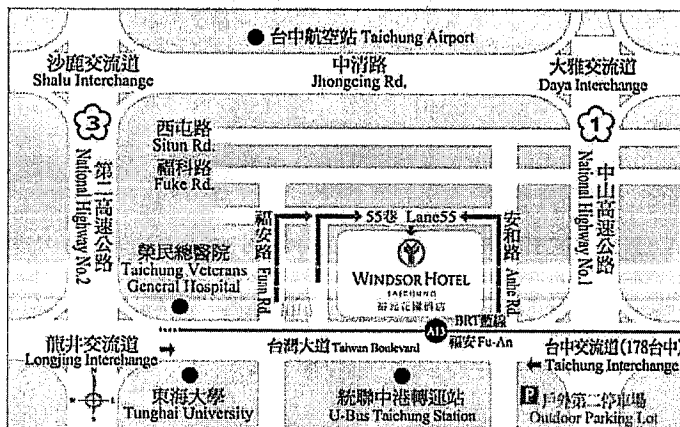
搭乘飛機(從桃園國際機場或台中清泉崗機場)

1. 計程車：
(1) 於桃園國際機場，時間約2小時，車資約NT\$3,000-NT\$3,500。
(2) 於台中清泉崗機場，時間約30-35分鐘，車資約NT\$350。
2. 巴士：
於桃園國際機場，搭乘統聯客運「桃園國際機場—台中中港轉運站」路線，時間約2.5小時，票價依客運公司公告價。

搭乘客運

由各地搭乘統聯客運於中港轉運站下車，飯店位於轉運站對面。

注意事項：以上大眾運輸之計費與路線僅供參考，請依政府與運輸單位公告為主。



酒店停車場

- 1 室內地下停車場：於酒店地下三樓至地下五樓。
- 2 戶外第二停車場：位於台灣大道與安和路交叉口，入口於安和路上。