

檔 號：ACA0199
保存年限：3年

經國管理暨健康學院 函

地址：基隆市中山區復興路336號
聯絡人：劉怡昕
電子信箱：ysliou@ems.cku.edu.tw
聯絡電話：(02)24372093 分機612
傳真電話：(02)24368038

擬辦：一、張貼於文件公告查詢系統公告周知
二、文陳閱後存查。

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國103年6月23日
發文字號：經研字第1030004824號
速別：普通件

103年6月23日
黃文蔚

教授兼楊洲松
副校長

教授兼江大樹
教務長

103. 6. 24

密等及解密條件或保密期限：

附件：附件一（教師赴公民營機構研習報名表.DOC，共1個電子檔案）

主旨：本校辦理103年度教師赴公民營機構研習服務—「人體試驗與受試者保護倫理研習營」與「質量性護理研究方法暨軟體應用研習營」。目前校外名額仍有餘額，敬請惠予宣導相關科群教師踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、依據「教育部補助技專院校教師赴公民營機構研習服務作業要點」辦理。
- 二、本校103教師赴公民營研習計畫（A-1廣度計畫）課程宗旨在提升教師透過質、量性研究方法、軟體講授及操作，提昇教師質、量性研究的進階能力。並透過受試者保護倫理講習，得以因應人體試驗受試者保護在人體研究之規定，以及強化教師們的研究倫理知能。
- 三、計畫研習內容：
 - (一)方案類型：A1.（廣度研習）-個別型。
 - (二)研習領域：醫農生技。
 - (三)研習活動名稱：「人體試驗與受試者保護倫理研習營」與「質量性護理研究方法暨軟體應用研習營」。
 - (四)計畫聯絡人：李德芬、何瓊華（護理系）。

代為執行

教務處



教務處學務中心 黃

103年6月23日發收文總字第1030004824號



1/0

(五)聯絡資訊:02-24372093分機227、226，e-mail:

hochiunghua@totalbb.net.tw、chho@ems.cku.edu.tw。

(六)報名日期：103年6月21日至6月25日。

四、研習簡介及報名表如附件。

正本：公私立大專校院

副本：明志科技大學教師赴公民營專案辦公室、本校護理系

103/06/23
15:24:02

裝

訂



2/10

經國管理暨健康學院 103 年度教師赴公民營機構研習參訪活動：

「人體試驗與受試者保護倫理研習營」與「質量性護理研究方法暨軟體應用研習營」

教師姓名		科系		學歷	
任教科目			職稱		性別
電話	(O): (H): (手機): (請務必填寫,以利聯絡)		E-mail		
出生日期 (西元)	年 月 日		身分證統一編號		
通訊地址					
用餐	<input type="checkbox"/> 葷食 <input type="checkbox"/> 素食				
申請人簽章					

備註：

1. 本報名表請參與教師簽章。
2. 本報名表教師資料將予保密，不對外公佈。
3. 報名時間：6月21日至6月25日。

※ 本報名表填妥後，請將電子檔 email 至 hochiunghua@totalbb.net.tw、chho@ems.cku.edu.tw，並請來電確認。

如有相關疑問，歡迎來電洽詢：02-24372093 #227、226

聯絡人：何瓊華、李德芬

聯絡單位：經國管理暨健康學院~護理系

聯絡電話：0939-918284；0989-659289



■A-1 (廣度研習) - 個別型計畫書內容

項目	說明
1.研習 服務 目標	<p>一、透過質、量性研究方法、軟體講授及操作，提昇教師質、量性研究的進階能力。</p> <p>二、透過受試者保護倫理講習，得以因應人體試驗受試者保護在人體研究之規定，以及強化教師們的研究倫理知能。</p>
2.研習 服務 主題	<p>主題：提昇教師研究能量研習營</p> <p>此一研習服務主題包括兩大課程主軸，課程一為「人體試驗與受試者保護倫理研習營」；課程二為「質量性護理研究方法暨軟體應用研習營」。</p> <p>研習領域：</p> <p><input type="checkbox"/>工程 <input type="checkbox"/>管理 <input checked="" type="checkbox"/>醫農生技 <input type="checkbox"/>文化創意 <input type="checkbox"/>觀光餐飲 <input type="checkbox"/>其他</p>
3.研習 服務 機構簡 介	<p>(含資本額、員工人數、營業範圍、產學合作現況與需求、參與研習服務之動機)</p> <p>本研習服務與<u>國泰醫療財團法人國泰綜合醫院</u>及<u>以斯帖統計顧問股份有限公司</u>兩家機構合作，機構之簡介如下：</p> <p>課程一：人體試驗與受試者保護倫理研習營</p> <p>本課程由<u>國泰醫療財團法人國泰綜合醫院</u>人體試驗委員會主導課程設計及主講。此委員會附屬於<u>國泰綜合醫院</u>之下的委員會，負責該院研究案審查及提供人體試驗倫理之責任。<u>國泰醫療財團法人國泰綜合醫院</u>，於西元一九七七年二月十五日正式開幕啟用，每年資產總額約 110 億元左右，員工人數近 1000 人，營業範圍包括急重症照護；慢性病照護、居家訪視及社區營造等。本校護理系長年與此醫院進行研究案、學生實習、學生工讀之產學合作，在此醫院進行基本護理學、產科護理學、內外科護理學等專業科目的實習。<u>國泰醫院</u>基於人體研究法規定而設置人體試驗委員會亦為倫理審查委員會，在研究中扮演公正且具有專業知識的第三者，替受試對象做判斷，審查研究計畫是否合乎醫學倫理和保護受試者，確保試驗研究者確實遵守人體試驗的有關規範、能呈現社會大眾的看法，加入非醫療專業人員之考量、確保受試者同意書的內容可以被非醫療專業人員瞭解，即以委員會的機制執行法律所賦予的責任。該委員會合作過的機構包括有奇美醫院、羅東博愛醫院、國立交通大學、台中榮民總醫院等。</p> <p>人體研究法(100.12.28) 第 4 條第 1 款規定凡人體研究(以下簡稱研究):指從事取得、調查、分析、運用人體檢體或個人之生物行為、生理、心理、遺傳、醫學等有關資訊之研究，都必須經過人體試驗委員會審核；由於人體研究法規定主</p>

4/10

	<p>持人、共同主持人、協同主持人、研究護理師、研究助理及研究生等，凡參與研究所有相關人員，計畫書內相關人員，都需具備優良臨床試驗規範訓練時數。因為本系多數教師參與二技學生護理研究暨專題製作課程；以及承接研究計畫，為了讓學生指導及教師的研究順利進行，以及提昇教師有關研究倫理之知能，故教師群有參與此廣度研習課程之強烈需求與動機。</p> <p>課程二：質量性護理研究方法暨軟體應用研習營</p> <p>以斯帖統計顧問股份有限公司為合法之立案公司，公司資本額：三百萬，公司員工人數：六人，登記於1995年8月，1996年4月1日開始正式對外營運，統一編號為27755070，主要的營業範圍為統計方法的教學、研究設計與統計方法的諮詢；也承接公家機關、國內外藥廠、各大醫院的機構研究委託案；或醫師、藥師、護理師等個人研究之委託案，數年來已累積大量的服務群，也深受許多好評。本系雖未曾與該公司進行產學合作計畫，然多位教師曾經參與過該公司主辦的及協辦之統計及研究方法之研習課程，以及向該機構之統計專家討教統計問題。</p> <p>本系教師的研究多數為量性研究，也多常使用自己較熟悉的統計方法，對於較新的統計方法或質性研究涉獵較少，也鮮少嘗試。本研習服務課程二期能透過結構方程式的簡介與操作；Meta-analysis 簡介及分享；生命口述傳記質性研究介紹、質性資料分析軟體的簡介與操作等課程，開啟教師質量性研究方法之視野，此研習課程方向不僅適用於全系教師，更有助於拓展教師之研究能量，故本系教師參與本研習服務的動機極為強烈。</p>
<p>4.研習服務時間地點</p>	<p>課程一、人體試驗與受試者保護倫理研習營</p> <p>時間：103.06.26~103.06.27 (週四~週五)</p> <p>地點：台北國泰醫院(總院)第一天</p> <p>第35、36會議室 第二天在第7會議室</p> <p>課程二、質量性護理研究方法暨軟體應用研習營</p> <p>時間：103.07.02~103.07.04(週三~週五)</p> <p>地點：新店市中興路3段219號一樓204教室(天下一家社教服務中心)</p>
<p>5.研習服務人員規劃</p>	<p>1.以本校護理系之專業教師為優先；再則為他系對研習主題有強烈興趣的教師群。</p> <p>2.參與人數開放一半名額供他校教師參加(以北區資源中心之夥伴學校教師群為優先)，由本系遴選研習教師以管考研習課程品質與成效。</p>
<p>6.研習</p>	<p>課程一、人體試驗與受試者保護倫理研習營</p>

黃文蔚

服務
課程規
劃

第一天：2014/06/26(星期四) 5.5 小時

時間	講題	預定講員	職稱
08:40~09:00	報到/長官致詞		
09:00~10:00	人體研究法與倫理審查	曾育裕	國立台北護理健康大學 副教授
10:00~11:00	簡介人體研究倫理	曾育裕	國立台北護理健康大學 副教授
11:00~11:10	休息時間		
11:10~12:10	研究倫理審查-一般審查 與簡易審查	曾育裕	國立台北護理健康大學 副教授
	中午用餐時間		
13:10~14:10	人體研究計畫送審的申 請原則、流程及注意事項	徐翠文	國泰綜合醫院 IRB 執行 秘書
14:10~15:10	期中及修正案及受試者 申訴	徐翠文	國泰綜合醫院 IRB 執行 秘書
15:10~15:30	休息時間		
15:30~16:00	綜合討論	徐翠文	國泰綜合醫院 IRB 執行 秘書

第二天：2014/06/27(星期五) 6.5 小時

時間	講題	預定講員	職稱
08:40~09:00	報到/長官致詞		
09:00~10:00	計畫主持人的責任與義 務	林瑾芬	國泰綜合醫院研究倫理 委員會委員
10:00~11:00	IRB 對受試者的保護。	林瑾芬	國泰綜合醫院研究倫理 委員會委員
11:00~11:10	休息時間		
11:10~12:10	人體試驗查核-實地訪查	黃政華	國泰綜合醫院 副院長
	中午用餐時間		
13:00~14:30	風險利益評估	汪志雄	國泰綜合醫院 麻醉科主任
14:30~15:30	研究倫理審查之重要性	汪志雄	國泰綜合醫院 麻醉科主任
15:30~15:40	休息時間		
15:40~16:40	從受試者保護觀點談受 試者同意書之撰寫	汪志雄	國泰綜合醫院 麻醉科主任

主講者簡介：

1.曾育裕博士

職務：國立台北護理健康大學副教授兼副校長

台灣醫事法學會理事長

財團法人醫學研究倫理基金會副執行長

6/10

學歷背景：東吳大學法律系博士畢

專長領域：法律倫理議題

2.徐翠文護理師

職務：國泰醫院人體試驗委員會管理師

學歷背景：中山醫學大學護研所畢

中山醫學大學醫學研究所博士班

專長領域：內外護理學、重症護理學

3.林瑾芬講師

職務：1.國泰綜合醫院研究倫理委員會委員

2.臺大醫院研究倫理委員會委員

3.臺大醫院人體生物資料庫倫理委員會委員

學歷背景：台灣大學社會系畢業

專長領域：醫療社會工作

4.黃政華副院長

職務：國泰綜合醫院 副院長

國泰綜合醫院 門診部、感染管制室主任

國泰綜合醫院 感染科主治醫師

教育部部定 助理教授

國立陽明大學 內科臨床副教授

台北醫學大學 臨床教授

輔仁大學醫學院 傳染病學科主任

專長領域：各類感染症，包括不明熱，中樞神經感染，肺部感染，肝膿瘍，腸道感染，泌尿系感染，皮膚傷口感染，免疫力低下伺機性感染，敗血症、敗血性休克及旅遊相關或性接觸傳染疾病等

5.汪志雄博士

職務：國泰綜合醫院麻醉科主任

學歷背景：國防醫學院博士畢

專長領域：麻醉學、疼痛學、神經科學、研究倫理、醫學教育

課程二、質量性護理研究方法暨軟體應用研習營

第一天---結構方程式之簡介及操作(103.07.02 星期三) 6 小時

時間	講題	預定講員	職稱
08:40~09:00	報到/長官致詞		
09:00~10:00	1.Structural Equation Modeling (SEM): Introduction 2.SEM: Goodness-of-fit	陳建豪 博士	
10:00~11:00	3.Confirmatory Factor Analysis (CFA) 4.Latent variable analysis (LVA)	陳建豪 博士	
11:10~12:10	5.Moderator & Mediator	陳建豪 博士	

	6. Mediated Regression Analysis		
	中午用餐時間		
13:00~14:30	Observed ; Latent	陳建豪 博士	
14:30~15:30	Multiple group analysis	陳建豪 博士	
15:30~16:00	綜合討論	陳建豪 博士	

第二天---Meta-analysis 簡介(103.07.03 星期四) 6 小時

時間	講題	預定講員	職稱
08:40~09:00	報到/長官致詞		
09:00~10:00	1. 定義統合分析的結果測量 2. 異質性研究	陳建豪 博士	
10:00~11:00	3. 固定效果方法的統合研究估計 4. 隨機效果方法的統合研究估計	陳建豪 博士	
11:10~12:10	5. 研究間異質性的探索	陳建豪 博士	
	中午用餐時間		
13:00~14:30	6. 敏感度分析	陳建豪 博士	
14:30~15:30	7. 存活資料的統合分析	陳建豪 博士	
15:30~16:00	8. 統合分析的結果呈現 綜合討論	陳建豪 博士	

主講者: 陳建豪 博士

目前職務: 以斯帖統計顧問公司統計建模顧問

學歷背景: 國立交通大學學士(應用數學系)

國立交通大學碩士(統計研究所)

國立交通大學博士(統計研究所)

專長領域: 醫學統計、存活分析、多變量分析、數理統計

第三天—生命口述歷史/質性研究電腦軟體介紹與實作 (103.07.04) 6 小時

時間	講題	預定講員	職稱
08:40~09:00	報到/長官致詞		
09:00~10:30	生命口述歷史概述	倪鳴香	副教授
10:30~10:40	休息時間		
10:40~12:10	生命口述歷史資料分析及成果分享	倪鳴香	副教授
	中午用餐時間		
13:00~14:30	質性研究電腦軟體應用之簡介	林本炫	所長
14:30~14:40	休息時間		

8/10

	14:40~16:10	質性研究電腦軟體之實作	林本炫	所長
	<p>1.主講者：倪鳴香副教授</p> <p>任職機構：政治大學兒童教育研究所所長</p> <p>專長領域：生命口述傳記、童年與幼教生態研究、幼師專業成長</p> <p>2.主講者：林本炫教授</p> <p>任職機構：國立聯合大學經濟與社會研究所所長</p> <p>專長領域：教育社會學、宗教社會學、質性研究方法、質性研究之電腦軟體</p>			
7.研習服務 預期效益	<p>1. 質化成效</p> <p>課程一、人體試驗與受試者保護倫理研習營</p> <p>(1)參與者能理解人體試驗與受試者保護倫理之重要性</p> <p>(2)參與者能認識人體試驗與受試者保護倫理之相關法規</p> <p>(3)參與者能理解人體試驗與受試者保護倫理之審查流程</p> <p>(4)參與者能完成人體試驗與受試者保護倫理之審查申請</p> <p>課程二、質量性護理研究方法暨軟體應用研習營</p> <p>(1)參與研習者能理解各個研究方法之基本概念</p> <p>(2)參與研習者能理解各個研究方法之適用性</p> <p>(3)參與研習者能正確操作質量性之電腦軟體</p> <p>2. 量化成效</p> <p>課程一、人體試驗與受試者保護倫理研習營</p> <p>(1)一年內參與研習者於相關課程(護理研究或專題製作…等課程)中應用人體試驗與受試者保護倫理相關內容者達5位。</p> <p>(2)一年內參與研習者完成人體試驗與受試者保護倫理審查申請案件達5件以上</p> <p>課程二、質量性護理研究方法暨軟體應用研習營</p> <p>(1)一年內參與研習者在相關課程中(護理研究或專題製作…等課程)導入本研習課程相關軟體者有5位。</p> <p>(2)一年內參與研習者撰寫的研究計畫應用本研習相關軟體者達2件以上。</p>			
8. 研習機構評估及篩選機制	<p>課程一、人體試驗與受試者保護倫理研習營</p> <p>1. 國泰醫療財團法人國泰綜合醫院人體試驗委員會為立案之合法委員會，且最高指導單位為衛生福利部食品藥物管理局。</p> <p>2. 國泰醫療財團法人國泰綜合醫院人體試驗委員會有多次籌辦人體試驗與受試者保護倫理研習之經驗，如交通大學。</p> <p>3. 研習課程之設計符合本校護理系現況之需求</p> <p>課程二、質量性護理研究方法暨軟體應用研習營</p> <p>1. 以斯帖統計顧問股份有限公司為合法之立案公司。</p> <p>2. 以斯帖統計顧問股份有限公司各為結構方程式等研究軟體之台灣代理商。</p> <p>3. 課程設計完善符合本校護理系需求，課程內容能安排實際操作與演練。</p> <p>4. 以斯帖統計顧問股份有限公司具備研究軟體之專責師資，且能配合研習者研習</p>			

黃文蔚

	後諮詢。
9.聯絡資訊	聯絡人：何瓊華、李德芬 聯絡單位：經國管理暨健康學院~護理系 聯絡電話：0939-918284；0989-659289 傳真： E-mail： chho@ems.cku.edu.tw ； tiffany.c33@msa.hinet.net