

**國立成功大學人類研究倫理審查委員會**  
**108 年第 2 次審查會議紀錄**

- 時 間：** 民國 108 年 2 月 25 日（一）15:00-17:50
- 地 點：** 國立成功大學光復校區雲平大樓東棟 4 樓創新教學工坊
- 主 席：** 郭書琴 主委 （成功大學法律學系）
- 出席委員：** 王國羽 委員 （高雄醫學大學醫學社會學與社會工作學系）  
甘偵蓉 委員 （成功大學人文社會科學中心）  
何美慧 委員 （臺南大學特殊教育學系）  
阮氏青河 委員 （成功大學歷史學系博士班）  
林春鳳 副主委 （屏東縣基督教女青年會）  
姜定宇 委員 （中正大學心理學系）  
洪郁修 委員 （成功大學工業設計學系）  
莎瓏·伊斯哈罕布德 委員（暨南國際大學原鄉發展跨領域學士學位  
學程原住民專班）  
許淑茹 委員 （臺南市立金城國民中學）  
陳幸仁 委員 （中正大學師資培育中心暨教育學研究所）  
游如玉 委員 （台南 YMCA 社福基金會）  
楊延光 委員 （成功大學醫學院醫學系精神學科）  
黃美智 委員 （成功大學護理學系）  
謝秀芳 委員 （金門大學護理學系）  
譚昌國 委員 （臺東大學公共與文化事務學系）  
龔俊嘉 委員 （成功大學心理學系）
- 請 假：** 謝佩璇 副主委 （成功大學工業與資訊管理學系）
- 觀摩會審：** 呂宜珍（中華醫事科技大學護理系）  
巫昌陽（屏東科技大學休閒運動健康系）  
陳宇嘉（台南護理專科學校老人事業服務科）  
徐庭蘭（屏東科技大學幼兒保育科）  
洪志秀（高雄醫學大學護理學系）  
陸偉明（成功大學教育研究所）  
董旭英（成功大學教育研究所）

列席： 林美嵐執行秘書、李彥鋒專案經理、林預忠專案經理、林彥蘋專案經理、林雅琪專案經理、凌子惠專案經理

記錄： 林雅琪專案經理

議程：

#### 一、確認達成會法定人數

委員人數需達 9 人以上；本次會議出席委員共計 17 位，機構外委員 10 位，男女委員比例為 6:11。宣讀利益迴避原則，確認本次會議應利益迴避不參與討論之委員。依據審查迴避原則第 7 項，龔俊嘉委員迴避案件（二）107-461-A，參與討論但不投票。

#### 二、主席報告（略）

#### 三、討論提案（略）

#### 四、會議紀錄確認

「國立成功大學人類研究倫理審查委員會 108 年第 1 次審查會議紀錄」業於 108 年 2 月 15 日至 108 年 2 月 22 日以電子通訊方式寄給所有委員確認無誤，會議紀錄存檔備查。

#### 五、核備事項

##### （一）免除審查案件（3 件）

計畫名稱	確認結果
以問題導向學習促進自我導向學習之教學實踐研究	108.01.29 核發 「免除審查通知書」
台灣老年人口身心健康異質潛在類別與長期照護使用模式及意願之探討	108.01.31 核發 「免除審查通知書」

計畫名稱	確認結果
導入社會活動於英文實作課程以提升大學生英文學習動機之行動研究	108.01.31 核發 「免除審查通知書」

(二) 簡易審查案件 (33 件)

計畫名稱	審查結果／ 執行起迄日	追蹤 頻率
社群媒體設計與公民意見自由：注意力與神經科學研究	修正後通過 108.01.26 至 109.06.30	1 年
自閉症兒童語言溝通能力：小學二年級學生的移動動詞構詞和隱喻研究	修正後通過 108.01.17 至 108.07.31	1 年
不同師資培育體系與不同世代教師之教育職志、職場靈性與工作投入之比較：兼論學校文化與領導之效果	修正後通過 108.01.31 至 108.07.31	1 年
設計公民參與促進平台：服務系統設計、建置與營運	修正後通過 108.01.18 至 111.07.31	1 年
探究高齡者以觸覺作為智慧產品介面之可行性	修正後通過 108.01.24 至 109.07.31	1 年
ICT 工作需求與工作生活角色整合在探索性學習行為之研究-邊界理論觀點	修正後通過 108.01.17 至 110.07.31	1 年
3D Via Learning: 以虛擬實境為基礎運用於立體三視圖輔助學習系統之補救教學探討	修正後通過 108.02.14 至 108.07.31	1 年
3 至 6 歲幼兒「自動化唸名-識字」關係發展之探究	修正後通過 108.01.28 至 109.07.31	1 年

計畫名稱	審查結果／ 執行起迄日	追蹤 頻率
共創多模態的藝術本位素養教育探究	修正後通過 108.01.24 至 108.07.31	1 年
建構臺灣國中生恆毅力對偏差行為影響之整合性理論解釋模型	修正後通過 108.01.19 至 109.07.31	1 年
候選人外貌吸引力、感知能力與感知社交性對選舉結果的影響：理論、實證與跨文化比較	修正後通過 108.02.14 至 110.07.31	1 年
雙文社會下變遷的台語讀寫意識形態與實踐	修正後通過 108.01.16 至 110.08.31	1 年
探討國小高年級學童獨輪車騎乘者的身體能力	修正後通過 108.01.31 至 108.07.31	1 年
檢察機關、司法改革與毒品犯罪之網路聲量調查—大數據分析	修正後通過 108.01.17 至 108.12.31	1 年
國小學童工程設計思維之證驗分析：微工程創客研究	修正後通過 108.08.01 至 111.07.31	1 年
應用萃思創新模式改善露營活動設施設備與經營管理之研究	修正後通過 108.01.31 至 108.07.31	1 年
虛擬實境 VR(Virtual Reality) Device 對青少年的舒適度研究	修正後通過 108.01.02 至 108.05.31	1 年
機車造形設計：風格意象板的視覺隱喻象徵意義感知	修正後通過 108.01.29 至 110.10.31	1 年

計畫名稱	審查結果／ 執行起迄日	追蹤 頻率
透過教師影片註記提升學生線上學習專注力及學習表現	修正後通過 108.02.01 至 109.01.31	1 年
新住民家庭母語教材研編與推廣計畫	修正後通過 108.01.21 至 108.12.31	1 年
消費者對新型態餐飲系統的態度與使用意圖決定因素之研究：以 UMAMI 為例	修正後通過 108.01.16 至 108.06.15	1 年
運用合作學習模式結合 APP 行動學習網於護專學生學習兒科護理學成效	修正後通過 108.01.31 至 108.07.31	1 年
護理科五專學生臨床實習壓力與人格特質相關性之研究	修正後通過 108.01.30 至 108.03.31	1 年
探討使用智慧型手機對台灣青年人口幸福感之負面影響性研究	修正後通過 108.08.01 至 109.07.31	1 年
媒介化敘事的在地實踐——探索《老鷹想飛》紀錄片交織的故事世界	修正後通過 108.02.12 至 108.12.31	1 年
原住民傳統技藝傳承與文化生態體系復振之研究與共創設計----- 以台灣賽德克族織布、鄒族自然工藝及泰國清邁甲良族織布技藝為研究案例	修正後通過 108.02.19 至 110.12.31	1 年
改善腿部血液循環提升活動力之穿戴式裝置設計與評估	修正後通過 108.01.28 至 108.01.31	1 年
108 年中老年身心社會生活狀況長期追蹤調查	修正後通過 108.03.01 至 110.02.28	1 年

計畫名稱	審查結果／ 執行起迄日	追蹤 頻率
最後一哩路的人力資源管理- 職涯為基礎的途徑	修正後通過 108.03.01 至 109.01.31	1 年
低能量雷射光照對調節力放鬆與視疲勞關係之研究	修正後通過 108.02.15 至 108.07.31	1 年
論點同溫層對批判性思考表現的影響	修正後通過 108.08.01 至 109.07.31	1 年
托育資源中心服務品質管理計畫	修正後通過 108.02.18 至 108.12.27	1 年
台灣南部濱海地區居民素食者、魚素者與非素食者和健康 關聯性之探討	通過附意見 書 108.02.15 至 109.08.31	1 年

(三) 一般審查案件 (2 件)

計畫名稱	審查結果／ 執行起迄日	追蹤 頻率
長照機構導入深層海水之海療健康促進應用與長照照護服務推廣計畫	修正後通過 108.02.18 至 110.12.31	1 年
比較遊戲治療及身體活動措施對社區輕中度失智者認知功能、身體機能、憂鬱狀態及生活品質成效	修正後通過 108.02.18 至 108.12.15	1 年

(四) 期中報告審查結果 (8 件)

計畫名稱	審查結果
醫療人員對性議題之知識與態度調查	108.01.24 委員會 核定期中報告。
多人互動與多機腦造影實驗下之競合、妥協與心智理論	108.01.23 委員會 核定期中報告。
107-108 年臺灣出生世代研究-正式調查(13 歲)電話訪查	108.02.13 委員會 核定期中報告。
邁向流變為他者的實踐創業教育-民族誌敘說取徑	108.01.24 委員會 核定期中報告。
漢語兒童的聽覺處理、韻律覺識、口語閱讀韻律及早期閱讀能力的關係	108.01.24 委員會 核定期中報告。
以「可能自我」結合未來事件意象之青少年健康危害行為防制介入發展與成效評價：延宕折扣與時間觀之作用機制驗證	108.01.19 委員會 核定期中報告。
台美 XY 世代消費者對懷舊科技品網購決策過程差異之比較研究	108.01.29 委員會 核定期中報告。
應用情境式 APP 輔助護理學生學習成效之探究	108.02.12 委員會 核定期中報告。

(五) 結案報告審查結果 (19 件)

計畫名稱	審查結果
同儕團體督導能力評量表之編製研究	108.01.24 委員會 核定結案報告
整合老人醫學與另類醫療翻轉偏鄉社區為身心療癒平台之淨化呼吸法對於翻轉老化教育參與者身心指標與大腦活性的影響	108.01.24 委員會 核定結案報告
應用互動科技延緩社區高齡者空間認知衰退之裝置設計	108.01.26 委員會 核定結案報告
不同聽覺背景下執行超姿勢任務時姿勢控制之差異	108.01.18 委員會 核定結案報告。
社區老人走路活動與睡眠困擾間關係之探討	108.01.24 委員會 核定結案報告
三明治課程對大學生的正念、健康促進行為與復原力之介入效果	108.01.28 委員會 核定結案報告。
以結合學科內容之教材為鷹架建構國小英語學習	108.02.19 委員會 核定結案報告。
近十年來新興領導理論回顧與後設研究--由完全領導出發	108.01.24 委員會 核定結案報告。
節制網路購物衝動：注意力與腦科學研究	108.01.31 委員會 核定結案報告。
大學生自我控制力、自我控制策略與動機干擾之關係	108.02.02 委員會 核定結案報告。
園藝活動對安養機構老人之憂鬱情緒、孤寂感影響研究	108.01.31 委員會 核定結案報告。

計畫名稱	審查結果
青少年偶遇性行為意向及其相關因素之探討	108.01.31 委員會核定結案報告。
醫學生跨文化照護能力：縱貫性課程發展、師資培育與成效評量、與性別議題/知能導入醫學通識課程	108.02.02 委員會核定結案報告。
加速多重激發的 IVIM EPI 磁振影像於腦幹與心肌之擴散與微灌流測量	108.02.11 委員會核定結案報告。
語料庫為本之西語過去式分析暨眼動實驗之信息處理研究	108.02.02 委員會核定結案報告。
改善腿部血液循環提升活動力之穿戴式裝置設計與評估	108.02..13 委員會核定結案報告
影響視障者復原力因素之研究	108.02.14 委員會核定結案報告。
按摩職業訓練對盲人或視障者之復原力和生活品質之研究	108.02.18 委員會核定結案報告。
芳香療法對過敏性鼻炎緩解之影響	108.02.20 委員會核定結案報告。

(六) 修正案申請之報告 (11 件)

計畫名稱	審查結果/說明
應用情境式 APP 輔助護理學生學習成效之探究	108.02.01 委員會核定修正申請。說明：研究計畫經費來源、招募方式或管道、研究計畫執行地點、原計畫執行內容、順序或階段、告知同意的方式或流程、預定與研究參與者聯繫或接觸的進度、目標研究參與者的條件、提供給研究參與者的文件。

計畫名稱	審查結果／說明
再探四技統測英文非選擇題寫作測驗對高職共同科英文教學與學習之回沖效應	106.08.24 委員會核定修正申請。說明：計畫執行期限展延。
設計具恢復力效果的虛擬綠色運動服務環境	108.01.21 委員會核定修正申請。說明：目標研究參與者的條件、提供給研究參與者的文件。
探索康復之家住民之返家歷程	108.01.21 委員會核定修正申請。說明：招募方式或管道；目標研究參與者的條件。
建構藥癮者的優質未來－正向心理學處遇前導性研究	108.01.22 委員會核定修正申請。說明：提供給研究參與者的文件。
多人互動與多機腦造影實驗下之競合、妥協與心智理論	108.01.23 委員會核定修正申請。說明：招募方式或管道、研究計畫執行地點、提供給研究參與者的文件。
以「可能自我」結合未來事件意象之青少年健康危害行為防制介入發展與成效評價：延宕折扣與時間觀之作用機制驗證	108.01.30 委員會核定修正申請。說明：原計畫執行內容、順序或階段、預定與研究參與者聯繫或接觸的進度、目標研究參與者的條件、提供給研究參與者的文件。
公共衛生護理人員工作壓力、身心健康與生活品質之相關探討-以高雄市衛生所為例	108.01.23 委員會核定修正申請。說明：計畫執行期限展延；提供給研究參與者的文件。
台美 XY 世代消費者對懷舊科技品網購決策過程差異之比較研究	108.01.31 委員會核定修正申請。說明：原計畫執行內容、順序、目標研究參與者條件、提供給研究參與者的文件、計畫執行期限展延。
探討原住民、非原鄉區原住民及非原住民身分之中風患者及家庭照顧者使用長照服務的經驗：焦點民族誌研究計畫	108.02.12 委員會核定修正申請。說明：研究計畫執行地點、提供給研究參與者的文件。
探討大專校院僑生全民健康保險保費之公平性	108.01.28 委員會核定修正申請。說明：研究計畫執行地點；研究團隊成員；計畫執行期限展延。

(七) 撤回案件之報告 (1 件)

計畫名稱	撤回原因
利用「產權分享」以提升漁民對離案風電場之接受度: 台灣與美國雙邊漁民意向調查研究	本案業於 108.01.22 與團隊助理確認, 此科技部計畫因主持人調動任職單位而不執行, 故申請案件撤回。

(八) 實地訪查之報告 (0 件)

六、審查案件 (5 件)

(一) 計畫名稱: 精油應用於經脈原穴效能分析

討論摘要: 1. 測量儀器及產品

2. 招募及知情同意書

3. 儀器測量訓練及研究倫理課程

非專業領域委員有無表示意見:  有, 已彙整於前列審查意見中。

無其他意見。

審查結果: 修正後通過 (修正後通過 15 票)

投票人數: 15 人 (棄權 0 人、利益迴避 0 人, 離席 2 人)

離席委員身分: 男 / 非社會公正人士 / 離席後再次參與會議

女 / 非社會公正人士 / 離席後再次參與會議

(二) 計畫名稱: 眼動減敏與歷程更新治療 (EMDR) 對聾人/聽損者之適用性

討論摘要: 1. 第二、三年研究規劃之釐清

2. 知情同意

3. 宜規劃團隊成員與聽覺障礙者互動之相關訓練

非專業領域委員有無表示意見:  有, 已彙整於前列審查意見中。

無其他意見。

審查結果: 修正後通過 (修正後通過 15 票, 修正後再議 1 票)

投票人數: 16 人 (棄權 0 人、利益迴避 1 人, 離席 0 人)

(三) 計畫名稱: 南澳泰雅族近代獵場的空間生態學與自主管理架構的建立

討論摘要: 1. 宜留心研究議題敏感性及因應策略

2. 知情同意

3. 訪談大綱調整建議

4. 鼓勵研究團隊參與研究倫理課程

非專業領域委員有無表示意見： 有，已彙整於前列審查意見中。

無其他意見。

審查結果：修正後通過（修正後通過 17 票）

投票人數：17 人（棄權 0 人、利益迴避 0 人，離席 0 人）

**(四) 計畫名稱：**災難社區智慧重建與防災之回顧與前瞻：以台灣經驗為經緯的跨類型、跨地域、跨族群與跨國際比較行動研究

**討論摘要：**1. 請釐清研究期程與研究活動安排

2. 請釐清研究執行地點

3. 請釐清招募問卷志工相關規劃

4. 研究場域知情同意

5. 宜諮詢原住民族委員會文教處

6. 研究資料保密規劃及運用

7. 宜鼓勵研究團隊參與研究倫理課程

非專業領域委員有無表示意見： 有，已彙整於前列審查意見中。

無其他意見。

審查結果：修正後再議（修正後再議 14 票，不通過 2 票）

投票人數：16 人（棄權 0 人、利益迴避 0 人，離席 1 人）

離席委員身分：女／非社會公正人士／離席後未參與會議

**(五) 計畫名稱：**雙耳電刺激對科氏刺激誘發動暈症之主客觀反應的影響

**討論摘要：**1. 營造友善安全的實驗環境

2. 研究補償之提醒

非專業領域委員有無表示意見： 有，已彙整於前列審查意見中。

無其他意見。

審查結果：修正後通過（修正後通過 15 票）

投票人數：15 人（棄權 0 人、利益迴避 0 人，離席 2 人）

離席委員身分：女／非社會公正人士／離席後未參與會議

男／非社會公正人士／離席後未參與會議

七、臨時動議（無）

八、散會