

國立成功大學人類研究倫理審查委員會
107年第3次審查會議紀錄

- 時 間：** 民國 107 年 4 月 23 日（一）15:00-17:30
- 地 點：** 國立成功大學光復校區雲平大樓東棟 4 樓第六會議室
- 主 席：** 黃美智 主委 （成功大學護理學系）
- 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）
何美慧 委員 （臺南大學特殊教育學系）
阮氏清河 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）
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 （YMCA 臨安老人養護中心）
楊延光 委員 （成功大學醫學院醫學系精神學科）
謝秀芳 委員 （金門大學護理學系）
謝佩璇 副主委 （成功大學工業與資訊管理學系）
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：** 甘偵蓉 委員 （成功大學人文社會科學中心）
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）
郭書琴 委員 （成功大學法律學系）
- 觀摩會審：** 許家驊 老師（嘉義大學教育學系）
- 列 席：** 林美嵐執行秘書、林雅琪專案經理、凌子惠專案經理、桂偉鈞專案
經理、陳靜儀專案經理
- 記 錄：** 桂偉鈞專案經理

一、確認達開會法定人數

委員人數需達 9 人以上；本次會議出席委員共計 15 位，機構外委員 9 位，男女委員比例為 2:3。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。

二、主席報告（略）

三、討論提案（略）

四、會議記錄確認

「國立成功大學人類研究倫理審查委員會 107 年第 2 次審查會議紀錄」業於 107 年 4 月 2 日至 107 年 4 月 9 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（2 件）

計畫名稱	確認結果
檢察機關執法滿意度與網路聲量調查-大數據分析	107.03.26 核發 「免除審查通知書」
骨質疏鬆症病患藥物治療處方型態分析與比較效果研究	107.04.13 核發 「免除審查通知書」

（二）簡易審查案件（37 件）

計畫名稱	審查結果／ 執行起迄日	追蹤 頻率
跨領域師資培育課程提升學生二十一世紀關鍵能力之研究	修正後通過 107.03.21 至 109.07.31	1 年
客語家庭親子共學方案融入家長增能輔導之探究	修正後通過 107.04.22 至 107.07.31	1 年
在行動裝置上進行連續輸入行為之研究	修正後通過 107.03.28 至 107.07.31	1 年
遊戲化設計應用於博物館行動導覽之研究	修正後通過 107.04.09 至 107.07.31	1 年
老街人文的數位創意模型初探：運用數位媒材於歷史體驗與創意街區再造之探討	修正後通過 107.04.09 至 109.07.31	1 年
原住民族學童科學閱讀的學習與教學之研究	修正後通過 107.04.11 至	1 年

計畫名稱	審查結果／ 執行起迄日	追蹤 頻率
	110.07.31	
以知識整合機制建構設計師與工藝師協同合作模式	修正後通過 107.04.03 至 108.07.31	1 年
建構臺灣國中生社會關懷行為對偏差行為影響之整合性解釋模型	修正後通過 107.04.11 至 107.07.31	1 年
創意啟發模型的建構	修正後通過 107.04.22 至 107.07.31	1 年
運用 5E 學習環探究教學模式於大學護理課程設計對學生學習成效之探討	修正後通過 107.08.01 至 108.07.31	1 年
準備動作對排球接發球表現與速度知覺的影響	修正後通過 107.03.29 至 107.05.31	1 年
母親如何在遊戲中支持幼兒數學能力與空間能力的發展？	修正後通過 107.08.01 至 108.07.31	1 年
民間信仰與國家在場：臺灣與新加坡的城隍廟研究	修正後通過 107.08.01 至 108.07.31	1 年
使用與不使用智慧型手機個人差異化體驗與其幸福感度量研究	修正後通過 107.08.01 至 108.07.31	1 年
建構領航國際之活躍老化監測暨決策支援系統－資料庫整合與加值分析暨專案管理計畫（104-107 年）－107 年後續擴充	修正後通過 107.03.16 至 107.12.31	1 年
從實驗室至現場：運動員知覺決策、神經複雜度與運動表現關係之探討	修正後通過 107.08.01 至 110.07.31	1 年
自由車騎乘姿勢校正技術與智慧型功率計結合之應用	修正後通過 107.08.01 至 108.07.31	1 年
健康社區社交加值之服務設計	修正後通過 107.08.01 至	1 年

計畫名稱	審查結果／ 執行起迄日	追蹤 頻率
	110.07.31	
兒童對食物相關思考的圖畫表現	修正後通過 107.08.01 至 108.07.31	1 年
以賦權教學介入提升學生護理能力及學習成效	修正後通過 107.03.15 至 109.06.01	1 年
幼兒園在職教師 STEM 專業發展與成效：引導探究取向	修正後通過 107.08.01 至 110.07.31	1 年
台語衛教中人稱代名詞使用模式之探討：代名詞語用功能、“咱”之流失、代名詞選用與衛教溝通效能	修正後通過 107.08.01 至 110.07.31	1 年
遊戲治療反思歷程促進大學生兒童輔導能力模式建構	修正後通過 107.08.01 至 108.07.31	1 年
全球心理加速器合作計畫（研究一）：臉孔評價的普世性	修正後通過 107.04.22 至 108.01.31	1 年
社群平台使用者接收正負面情緒文的腦影像與其轉貼文意圖與行為	修正後通過 107.04.09 至 107.12.31	1 年
受督導者督導情境焦慮量表編製及其應用之研究	修正後通過 107.03.27 至 107.12.31	1 年
頭戴式虛擬實境下動暈症對臨場感與使用者體驗之影響	修正後通過 107.08.01 至 108.07.31	1 年
線上社交圈中敏感性社會議題參與：沉默螺旋與社會資本影響關係之探索性研究	修正後通過 107.04.09 至 107.06.30	1 年
友誼疏離後的心理健康－緣分信念的調節作用	修正後通過 107.04.04 至 108.12.31	1 年
農村社區失智症預防健康促進計畫	修正後通過 107.03.30 至 107.12.31	1 年

計畫名稱	審查結果／ 執行起迄日	追蹤 頻率
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	修正後通過 107.04.02 至 107.12.31	1 年
太陽能與關鍵棲息地：解決“綠色”衝突，保護台灣黑面琵鷺棲息地	修正後通過 107.04.09 至 107.06.30	1 年
建構原鄉部落長期照顧服務組織的資源連結	修正後通過 107.04.04 至 108.12.31	1 年
臨床照護指引的開發與應用：輔助與另類醫療使用於糖尿病之評估與管理 (II)	修正後通過 107.04.01 至 107.12.31	1 年
靈性學習對高齡者的認知功能與生活品質之個案研究	修正後通過 107.04.09 至 107.06.01	1 年
籃球鞋中底能量回彈對連續折返時間與心率之影響	修正後通過 107.05.01 至 107.07.31	1 年
探討動態評量對英語口語表現之影響	修正後通過 107.04.11 至 107.07.31	1 年

(三) 一般審查案件 (4 件)

計畫名稱	審查結果／ 執行起迄日	追蹤 頻率
生命意義團體對受刑人之影響—以南部某監獄為對象	修正後通過 107.08.01 至 108.07.31	1 年
白化症視障者生活經驗與決策歷程	修正後通過 107.03.27 至 107.12.31	1 年
「手作藝術活動」對長期照顧機構老年住民身心功能之成效	修正後通過 107.03.28 至 107.08.31	1 年
以簡易且非侵犯性取樣法結合質譜分析進行化妝品施用於皮膚表層之相關研究	修正後通過 107.04.09 至 108.07.31	1 年

(四) 期中報告審查結果 (12 件)

計畫名稱	審查結果
移動中的英文學習者：自主動能在矛盾空間中的展現	107.04.22 委員會核定 期中報告。
影像對稱與物體對稱對人臉偏好的影響	107.04.02 委員會核定 期中報告。
後2008 全球金融治理機制的第二次重整	107.03.16 委員會核定 期中報告。
全球氣候變遷對南台灣原住民部落環境之衝擊影響分析與調適策略-南台灣原住民部落受氣候變遷影響之健康衝擊分析與調適策略	107.03.27 委員會核定 期中報告。
災難經驗與部落文化發展：以老七佳石板屋部落為例	107.03.27 委員會核定 期中報告。
第一類身心障礙者神經認知功能評估在就業準備訓練之應用	107.03.14 委員會核定 期中報告。
人格特質，組織承諾和組織支持對領導者與其下屬之壓力因應模式與工作表現影響之相關性研究	107.03.16 委員會核定 期中報告。
護理實習指導教師臨床教學能力精進之發展與培育計畫以及成效評量：以提升實習生文化照護能力為例	107.03.23 委員會核定 期中報告。
部落是個「家」－探討原鄉部落需要什麼樣的家庭托顧	107.04.02 委員會核定 期中報告。
同儕評論中給予與接受他人評論之類型與修改自己作文類型與品質之關係	107.04.22 委員會核定 期中報告。
TPP與RCEP對全球及臺灣高等教育服務業的影響與意涵：理論與實務	107.04.22 委員會核定 期中報告。
自我對鞋子重量與舒適度之身體覺察能力探討	107.04.22 委員會核定 期中報告。

(五) 結案報告審查結果 (26 件)

計畫名稱	審查結果
大學生網路成癮傾向與健康促進活型態之相關研究-以南部某大學為例	107.04.09 委員會核定結案報告。
理性與直覺決策模式對任務結果之影響	107.04.16 委員會核定結案報告。
護理實習指導教師臨床教學效能與專業核心素養培育能力間關聯性之研究	107.03.27 委員會核定結案報告。
青少年非法藥物使用調查研究-以新北市、台中市、高雄市為例	107.03.13 委員會核定結案報告。
子計畫五：探討老化對於移動中進行溝通之認知-動作互動過程可能造成之影響	107.03.03 委員會核定結案報告。
護專學生對輔具的製作與創新之經驗與感受	107.03.03 委員會核定結案報告。
多感知覺為核心之環境審美教學案例研發	107.03.27 委員會核定結案報告。
職前英語教師在線上跨文化教育學習之初探：以台灣與印尼跨國雙邊合作研究為例	107.03.27 委員會核定結案報告。
乳癌病友配偶調適與因應歷程之探究：失去那一半的另一半	107.03.21 委員會核定結案報告。
護生實習過程面對英語溝通能力的壓力因應行為	107.03.21 委員會核定結案報告。
探討不同英語課堂評量模式之學習回沖效應	107.03.27 委員會核定結案報告。
中國大陸非營利組織推動農村教育改革歷程之研究 — 以廿一世紀教育研究院為例	107.03.30 委員會核定結案報告。
探討離島地區護理人員留任的決策經驗	107.03.30 委員會核定結案報告。
探討醫療場域臨床心理師之專業認同、專業自主性對工作滿意度之影響	107.03.28 委員會核定結案報告。

計畫名稱	審查結果
兒童玩具耐玩性研究-第三階段-設計要素驗證	107.03.30 委員會核定結案報告。
護生基護實習「關懷照護」經驗之探討	107.03.30 委員會核定結案報告。
以護生的道德敏感度及道德判斷評值護理倫理教育成效	107.04.11 委員會核定結案報告。
綠迷雅修護精華露之人體皮膚功效試驗	107.03.31 委員會核定結案報告。
夢素肌 EX 全效美容液之人體皮膚功效試驗	107.03.31 委員會核定結案報告。
我們是一家人：華人組織中的泛家族主義與組織行為	107.04.09 委員會核定結案報告。
以眼球追蹤技術探討護生後設認知在圖形表徵的辨識歷程之研究	107.04.05 委員會核定結案報告。
原住民族語扎根計畫成效評估研究及幼兒學習教材研發計畫	107.04.12 委員會核定結案報告。
探索產學合作之價值共創歷程：IMP 取徑、服務主導邏輯與網絡調和觀點	107.04.10 委員會核定結案報告。
從網購族探討資訊圖像與綠色訊息對環境態度之影響	107.04.15 委員會核定結案報告。
青少年橄欖球員知覺擒抱距離之可達性研究	107.04.13 委員會核定結案報告。

計畫名稱	審查結果
應用問題導向學習教學模式於個案護理研討課程之成效	107.04.22 委員會核定結案報告。

(六) 修正案申請之報告 (12 件)

計畫名稱	審查結果／說明
撿便宜或秒殺品讓人心動？線上拍賣競價方式與回饋金機制影響購買決策之知覺時間與財務風險腦影像研究	107.03.16 委員會核定修正申請。說明：申請修正研究計畫經費來源；原計畫執行內容、順序或階段；提供給研究參與者的文件。
對德華語會話的決策能力培育及評量系統之開發及實證	107.03.13 委員會核定修正申請。說明：修正提供給研究參與者的文件。
人格特質，組織承諾和組織支持對領導者與其下屬之壓力因應模式與工作表現影響之相關性研究	107.03.16 委員會核定修正申請。說明：展延計畫執行期限。
應用空間資訊技術以探討氣候變遷下空氣污染與環境綠蔽度對人類健康之影響	107.03.16 委員會核定修正申請。說明：新增研究團隊成員。
MUSIC 計畫：科學學習生態系統取向之原住民族永續發展教育課程、推廣與評量模式（原住民科學教育計畫）	107.03.27 委員會核定修正申請。說明：提供給研究參與者的文件。
後負重鞋概念在羽球訓練鞋之應用	107.03.27 委員會核定修正申請。說明：展延計畫執行期限。
大學生約會暴力行為意向及其相關因素－量表的測試與相關因素探討	107.03.27 委員會核定修正申請。說明：研究團隊成員、目標研究參與者條件、研究回饋禮物與研究工具。
自我對鞋子重量與舒適度之身體覺察能力探討	107.04.09 委員會核定修正申請。說明：申請修正減少目標研究參與者人數、展延執行期限至 107 年 12 月 31 日。
應用良導絡經絡能量分析芳療對經絡能量的影響	107.03.31 委員會核定修正申請。說明：展延計畫執行期限。
職前與在職英語老師於「混合式專業成長課程」中共同合作設計以線上影音短片為主之語用能力評量題目之探究	107.04.03 委員會核定修正申請。說明：提供給研究參與者的文件、與研究參與者聯繫的

計畫名稱	審查結果／說明
	進度。
提升警專受訓學員幸福感與心理復原力之前導性研究現	107.04.22 委員會核定修正申請。說明：目標研究參與者的條件。
移動中的英文學習者：自主動能在矛盾空間中的展現	107.04.22 委員會核定修正申請。說明：申請修正與研究參與者接觸的執行進度、提供給研究參與者的文件。

(七) 撤回案件之報告 (2 件)

計畫名稱	撤回原因
社區式長照服務的資源盤點、需求調查與治理策略：跨域協調觀點之分析	本案業於 105.10.23 通過審查，然 107.04.16 申請人告知計畫未獲科技部補助且不執行，故申請案件撤回。
不當界定 Q 矩陣於認知診斷模式應用的敏感度	本案業於 106.01.13 通過審查，然 107.04.19 申請人告知計畫未獲科技部補助且不執行，故申請案件撤回。

(八) 實地訪查之報告 (無)

六、審查案件 (6 件)

(一) 計畫名稱：深度學習與人及機器的互動對阿滋海默的早期發現

討論摘要：1. 研究執行之提醒

2. 使用「創用 CC 授權 4.0」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 13 票，2 位委員未參與投票)

(二) 計畫名稱：真空拔罐對頂尖棒球員的有氧能力，心跳變異率和睡眠品質之影響

討論摘要：1. 進行實驗宜留心事項

2. 執行拔罐宜留心事項

3. 招募文宣及知情同意書調整建議

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 13 票，2 位委員未參與投票)

(三) 計畫名稱：探討運用認知刺激訓練課程來預防及延緩社區失智症高齡者失能之成效：前趨式研究

討論摘要：1. 與機構負責人及工作人員密切合作
2. 請釐清問卷相關規劃
3. 知情同意文件調整建議

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 14 票，1 位委員未參與投票）

(四) 計畫名稱：發展障礙學生性別教育課程的教學實踐

討論摘要：1. 招募認知障礙學生參與研究之提醒
2. 知情同意書
3. 研究資料保密規劃之提醒

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）

(五) 計畫名稱：腦性麻痺兒童的飲食能力分類系統（繁體中文版）之信度研究

討論摘要：1. 請釐清研究參與者選取條件及招募過程
2. 宜留心個人隱私保密
3. 知情同意書調整建議
4. 研究倫理敏感度培養

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 13 票、修正後再議 2 票）

(六) 計畫名稱：特稟體質的中醫芳療實證

討論摘要：1. 知情同意文件
2. 實驗活動執行之提醒
3. 宜留心參與研究後續之可能之影響

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 13 票、修正後再議 1 票，1 位委員未參與投票）

七、臨時動議（無）

八、散會