

國立臺灣師範大學研究倫理審查委員會

第 74 次會議紀錄

時間：109 年 7 月 17 日（星期五）下午 12:50

地點：本校本部第二會議室（樂活診所 4 樓，臺北市師大路 12 號）

主席：李思賢主任委員

出席：田秀蘭委員、林烘煜委員、林陳立委員、張育愷委員、張憶佳委員、許美姿委員、連群委員、趙家琛委員、潘淑滿委員、謝仲裕委員、鍾志從委員（依姓氏筆畫順序排列）

請假：吳全峰委員、李佳芝委員、郝永歲委員、張芳維委員、張鳳琴委員、許瑛珧委員、曾育裕副主任委員、劉宇挺委員

列席：黃懷蒂執行秘書、陳佑甄專員、張藝馨幹事、郭昱峯工讀生

記錄：黃懷蒂執行秘書、陳佑甄專員

（委員總數：20 人，法定開會人數：10 人，實到：12 人）

壹、主席報告：

一、 確認委員出席狀況。

二、 宣讀利益衝突迴避事項：

審查委員遇有下列情形之一者，應即迴避，不得參加審查：

- (1). 為受審研究計畫或其子計畫之主持人、協同主持人或委託人。
- (2). 與受審研究計畫主持人有配偶、四親等內之血親或三親等內之姻親或曾有此關係。
- (3). 與受審研究計畫委託廠商具有聘僱關係。
- (4). 有具體事實，足認有偏頗之虞。
- (5). 其他經審查會決議應予迴避者。

貳、報告事項：

一、 核備及報告上次研究倫理審查委員會第73次會議暨會後緊急會議決議含執行情形，該紀錄於上次會議結束後經委員審閱已確認。

提案序	案由	決議	執行情形
提案一	全委員會一般審查新案 5 件、持續案 3 件、持續暨變更案 1 件、異常事件 1 件，共計 10 件，提請討論。	1. 201912HM115 新案「睡眠限制與咖啡因增補對耐力運動表現之影響」：修正後通過。 2. 202002HM011 新案「認知與情緒基因數據與科學學習成效的相關研究」：修正後通過。	1. 201912HM115 新案：已製發核可證明。 2. 202002HM011 新案：PI 回覆會後複審意見中。

		3. 202003EM010 新案「智能障礙者功能檢測暨運動策略系統開發」：修正後通過。 4. 202004HM009 新案「不同角度敏捷測驗對於肌肉氧合作用與運動表現之影響」：通過。 5. 202005HM001 新案「電玩遊戲類型、方案屬性與虛擬實境沉浸程度對思覺失調症患者認知、動作與功能性表現的交互影響」：修正後通過。 6. 201903HM013 持續案「(變更後)長期高強度間歇性運動對注意力不足過動症孩童衝突監控的影響：事件關聯電位與sLORETA 腦區定位研究」：通過。 7. 201905HS007 持續案「發展大學青年長期社會實踐實習課程之行動研究：以營造艋舺社區博物館為例」：通過。 8. 201905HM025 持續案「以眼動探討幾何閱讀歷程與發展閱讀技巧教學」：通過。 9. 201705HS018 持續暨變更案「自閉症影片示範三級教學介入模式應用與成本分析之研究」：不通過。 10. 201712HM011 異常事件審查案「都市空氣汙染與皮膚老化之關係」：修正後提下次會議。	3. 202003EM010 新案：PI 已回覆，委員複審中。 4. 202004HM009 新案：已製發核可證明。 5. 202005HM001 新案：依第 73 次審查會後緊急會議程序確認會議記錄中。 6. 201903HM013 持續案：依第 73 次審查會後緊急會議程序確認會議記錄中。 7. 201905HS007 持續案：依第 73 次審查會後緊急會議程序確認會議記錄中。 8. 201905HM025 持續案：依第 73 次審查會後緊急會議程序確認會議記錄中。 9. 201705HS018 持續暨變更案：依第 73 次審查會後緊急會議程序確認會議記錄中。 10. 201712HM011 異常事件審查案：依第 73 次審查會後緊急會議程序確認會議記錄中。
--	--	---	---

二、 審查案件：

(一) 報告109年1月1日起本委員會審查案件受理案件數及相關統計，請見會中附件一。

(二) 報告109年6月20日至109年7月10日案件通過狀況及緊急變更報備案，請見會中附件二。

參、 討論事項

提案一：全委員會一般審查新案 5 件、持續案 4 件，共計 9 件，提請討論。

說 明：

一、如委員有需利益迴避者，請自行宣告並迴避。

二、全委員會一般審查案件表如下，詳細審查資料請見附件三，該資料已於會前一週提供給各位委員，先請兩位初審委員報告初審意見，再請各位委員討論表決。

三、主任委員/主席將於各案件討論時徵詢非專業委員意見，惠請委員踴躍發言。

四、新案 5 件：

案號	計畫名稱	通過	修正後 通過	修正後 提下次 會議	不通過
1. 202005ES024	朝向自主學習培育：國中數學教師素養導向課程實踐與專業發展之探究	10	1	0	0

投票人數：11 人，棄權人數：0 人，利益迴避人數：0 人，離席人數：1 人（機構內生醫專業背景委員，女）

討論內容及摘要：

1. 倫理：本案經初審，已大致依委員意見修正完成。
2. 法規：本案非屬人體研究案件。
3. 研究設計：本案三年期計畫包含至馬來西亞進行移地研究，後因科技部未補助此部分，故取消移地研究。
4. 研究參與者權益保護：資料保存年限已依初審建議修正。
5. 知情同意書：已依委員建議，修正為依不同對象設計不同的知情同意書共 6 份。
6. 補償及賠償：無。

決 議：通過，追蹤頻率為一年

（非專業委員意見會同其他委員意見整理如上）

案號	計畫名稱	通過	修正後 通過	修正後 提下次 會議	不通過
----	------	----	-----------	------------------	-----

2. 202005HS058	中學生在跨科主題教學中的學習表現	2	9	0	0
----------------	------------------	---	---	---	---

投票人數：11 人，棄權人數：0 人，利益迴避人數：0 人，離席人數：1 人（機構內生醫專業背景委員，女）

討論內容及摘要：

1. 倫理：本案經審查程序，已大致回覆委員意見，惟仍有部份未修正完成。
2. 法規：本案非屬人體研究。
3. 研究設計：計畫主持人已針對初審意見回覆說明將縮小實驗與收案規模，但並未同步修正於申請書、研究計畫書、招募說明、知情同意書等文件。請計畫主持人依調整後之實驗與收案規模，修正相關文件。
4. 研究參與者權益保護：無。
5. 知情同意書：針對不同資料收集方式、不同對象之研究參與者，應逐一規劃不同之知情同意書。
6. 補償及賠償：無。

決 議：修正後通過，追蹤頻率為一年

修正要點如後：

1. 計畫主持人已針對初審意見回覆說明將縮小實驗與收案規模，但並未同步修正於申請書、研究計畫書、招募說明、知情同意書等文件。請計畫主持人依調整後之實驗與收案規模，修正相關文件。
2. 針對不同資料收集方式、不同對象之研究參與者，應逐一規劃不同之知情同意書。
（非專業委員意見會同其他委員意見整理如上）

案號	計畫名稱	通過	修正後通過	修正後提下次會議	不通過
3. 202005ES093	返家之路迢迢？受刑人重返社會生活適應、困境與再犯之縱貫性研究	10	1	0	0

投票人數：11 人，棄權人數：0 人，利益迴避人數：0 人，離席人數：1 人（機構內生醫專業背景委員，女）

討論內容及摘要：

1. 倫理：本案經會前審查程序，已大致依委員意見修正完成。
2. 法規：本案非屬人體研究。
3. 研究設計：無。
4. 研究參與者權益保護：為避免研究參與者因記名問卷及簽署知情同意書之過程中，發生姓名及個資暴露之風險，計畫主持人已依審查委員建議，除了第一年之問卷與知情

同意書仍以姓名及呼號收集研究參與者之資訊外，之後則改以五碼之代碼取代姓名及呼號。

5. 知情同意書：

- (1) 計畫主持人已依審查委員建議，於知情同意書末頁增列研究參與者簽署日期欄位，以及計畫主持人簽名及日期欄位。
- (2) 針對本案使用官方資料查詢及分析研究參與者之累犯紀錄，計畫主持人已於知情同意書內補充說明。

6. 補償及賠償：無。

決 議：通過，追蹤頻率為一年

（非專業委員意見會同其他委員意見整理如上）

案號	計畫名稱	通過	修正後 通過	修正後 提下次 會議	不通過
4. 202005HS099	「三階五核」正向心理團體之療效因素和團體成效研究：以弱勢青少年為對象	12	0	0	0

投票人數：12 人，棄權人數：0 人，利益迴避人數：0 人，離席人數：0 人

討論內容及摘要：

1. 倫理：本案經會前審查程序，已大致依委員意見修正完成。
2. 法規：本案非屬人體研究。
3. 研究設計：無。
4. 研究參與者權益保護：無。
5. 知情同意書：
 - (1) 本案計畫主持人已依審查委員建議，確實核對知情同意書內容是否涵蓋「知情同意要素檢核表」中計畫主持人所勾選之項目。
 - (2) 計畫主持人已依審查委員建議，於知情同意書內增加「損害補償與保險」之說明。
6. 補償及賠償：無。

決 議：通過，追蹤頻率為一年

（非專業委員意見會同其他委員意見整理如上）

案號	計畫名稱	通過	修正後 通過	修正後 提下次 會議	不通過
----	------	----	-----------	------------------	-----

5. 202006HS002	堅毅理論之跨文化比較：青少年攻擊行為、物質使用及心理困擾之研究－第二年期追蹤計畫	11	0	0	0
----------------	--	----	---	---	---

投票人數：11 人，棄權人數：0 人，利益迴避人數：0 人，離席人數：1 人（機構內社科專業背景委員，女）

討論內容及摘要：

1. 倫理：本案經初審程序，已大致依委員意見說及修正完成。
2. 法規：本案非屬人體研究案件。
3. 研究設計：本案為延續之科技部第二年期追蹤計畫，大致比照本會審查核可之第一年研究方法各項保護研究參與者措施繼續執行。
4. 研究參與者權益保護：本案原由 PI 設計「家長不同意書」提供簽署，經審查程序及委員建議，已修改為免除法定代理人知情同意。
5. 知情同意書：本案已設計適當之知情同意說明文件。
6. 補償及賠償：無。

決 議：通過，追蹤頻率為一年

（非專業委員意見會同其他委員意見整理如上）

五、持續案 4 件：

案號	計畫名稱	通過	修正後通過	修正後提下次會議	不通過
6. 201812ES010	聽見不同的聲音:各類身心障礙兒童自我表達參與目標及環境支持和阻礙	11	0	0	0

投票人數：11 人，棄權人數：0 人，利益迴避人數：0 人，離席人數：1 人（機構內社科專業背景委員，女）

討論內容及摘要：

1. 倫理：無。
2. 法規：本案非屬人體研究。
3. 研究設計：無。
4. 研究參與者權益保護：無。
5. 知情同意書：本案經委員審查，確認依本會核可內容執行，且同意書簽署完整，本會同意本案持續審查通過，可繼續執行。
6. 補償及賠償：無。

決 議：通過

(非專業委員意見會同其他委員意見整理如上)

案號	計畫名稱	通過	修正後 通過	修正後 提下次 會議	不通過
7. 201812HM011	離心阻力運動與訓練對交叉轉移效果之影響	11	0	0	0

投票人數：11 人，棄權人數：0 人，利益迴避人數：0 人，離席人數：1 人（機構內社科專業背景委員，女）

討論內容及摘要：

1. 倫理：無。
2. 法規：本案為人體研究案件。
3. 研究設計：無。
4. 研究參與者權益保護：本案依本會核可內容執行，惟因新冠肺炎疫情收案人數不如預期。本會同意本案繼續執行。
5. 知情同意書：本案同意書簽署符合規範。
6. 補償及賠償：無。

決 議：通過

(非專業委員意見會同其他委員意見整理如上)

案號	計畫名稱	通過	修正後 通過	修正後 提下次 會議	不通過
8. 201812HS012	青少年靜態行為問卷發展、現況調查及環境因素之研究	11	0	0	0

投票人數：11 人，棄權人數：0 人，利益迴避人數：0 人，離席人數：1 人（機構內社科專業背景委員，女）

討論內容及摘要：

1. 倫理：無。
2. 法規：本案非屬人體研究。
3. 研究設計：無。
4. 研究參與者權益保護：本案經委員審查，確認因第一年未獲科技部補助而尚未執行，無增加風險，故同意本案持續審查通過，可繼續執行。
5. 知情同意書：無。
6. 補償及賠償：無。

決 議：通過

（非專業委員意見會同其他委員意見整理如上）

案號	計畫名稱	通過	修正後 通過	修正後 提下次 會議	不通過
9. 201904HS003	中文發展性讀寫障礙跨地區比較研究	11	0	0	0

投票人數：11 人，棄權人數：0 人，利益迴避人數：0 人，離席人數：1 人（機構內社科專業背景委員，女）

討論內容及摘要：

1. 倫理：無。
2. 法規：本案非屬人體研究案件。
3. 研究設計：無。
4. 研究參與者權益保護：本案依本會核可內容執行，惟因新冠肺炎疫情收案人數不如預期。本會同意本案繼續執行。
5. 知情同意書：無。
6. 補償及賠償：無。

決 議：通過

（非專業委員意見會同其他委員意見整理如上）

肆、臨時動議

伍、散會

備註：

- 一、 下次開會時間為 109 年 8 月 21 日，地點為校本部第二會議室（樂活診所 4 樓，臺北市師大路 12 號）。
- 二、 因各委員平日業務繁忙，研究倫理中心排定所有各委員均能出席之會議時間實有困難，請各委員盡可能出席，若不克出席請務必向研究倫理中心請假。不便之處，請見諒！