

國立清華大學研究倫理審查委員會
第 4 屆第 12 次審查會議紀錄(上網版)

時間：109 年 2 月 7 日(星期五)下午 12 時 10 分

地點：行政中心第二會議室，學習資源中心旺宏館七樓(R722)

主席：江啟勳主任委員

出席人員：江啟勳主任委員(男性)、范建得副主任委員(法律專家-男性)、辛靜婷委員
辛幸珍委員(校外)、范瑞紋委員(校外)

邱銘傳委員(男性)、柯美蘭委員(校外)、曾育裕委員(校外-法律專家-男性)

連群委員(校外-社會公正人士-男性)、廖經華委員(校外-社會公正人士-男性)

行政人員：鄭如君執行秘書、詹雅婷專案經理、饒淑惠專案助理

列席人員：

請假人員：張堅琦副主任委員(男性)、楊叔卿委員、莊淳宇委員、許瀨文委員
鄭淑文委員(校外)

紀錄人員：詹雅婷專案經理

- 本委員會組成為 15 人，包含法律專家及其他社會公正人士。機構內委員 8 人，機構外委員 7 人，機構外委員達 2/5 以上。男性 7 人，女性 8 人，符合任一性別不得低於 1/3 之規定。
- 法定開會條件：委員會 1/2 以上委員出席、機構外之非具生物醫學科學背景委員 1 人以上出席、出席委員非單一性別。[人體審查會管理辦法§6]
- 法律背景委員共計 2 人出席；機構外非專業之社會公正人士共計 2 人出席。[教育部 REC 查核評量標準 2.10-優良]
- 本次會議應出席委員人數 15 人，實際出席委員人數 10 人(8 人以上)，機構外之非具生物醫學科學背景委員 1 人以上出席、出席委員非單一性別，已達法定開會條件，主席宣布開會。

壹、主席宣讀利益迴避原則

在今天開會之前，請各位委員審視今日審查案件是否與各位有利益關係(如為該計畫主持人、共/協同主持人、擔任指導教授等等)。為遵守利益迴避原則，如有利益關係者，請主動提出並迴避離席。

貳、確認上次會議紀錄

一、確認上次會議紀錄，本次會議同意核備。

二、上次會議追蹤事項。略。

參、案件審查

一、一般審查案件，共計 2 案，提請審議：

(一)新案審查，共計 1 案。

序號 01	新案第 1 案(附件碼 01)
REC 編號	10811HT109
計畫主持人	朱思穎
計畫名稱	家長參與跨專業合作模式提升幼小銜接之早期療育成效行動研究
利益迴避	計畫/共/協同主持人為本會委員： <input type="checkbox"/> 是，請 0 委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否
決議	<p>本案專業主審委員、非專業主審委員簡介研究及報告審查意見。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 研究領域：人體研究 ● 會議討論 <p>1. 知情同意書：</p> <p>(1) 計畫主持人已依據委員意見修改相關文件，包括針對可辨識資料的處理、於各版知情同意書呈現會有那些人員或資源會與家長接觸，以及參與頻率等。(主審委員 1)</p> <p>(2) 知情同意書非使用本會範本，其內容是否已涵蓋研究重要應告知事項，例如告知參與者及其家長可隨時退出研究的資訊？(校外委員) PI 已有涵蓋基本應告知事項，是使用較簡易閱讀的敘述、分散寫入知情同意書的段落內，包含告知可隨時退出研究的訊息。</p> <p>(主審委員 2)</p> <p>2. 參與者補貼：初審建議可給予參與者適當回饋，我認為可以接受 PI 的回答，即實際參加早療課程對家長和幼兒而言，亦屬於一種實質回饋，故予以推薦。(主審委員 2)</p> <p>主席主動詢問在場所有委員有無其他意見(包含非專業委員)，無其他意見後進行投票。委員投票於一般審查會議審查意見表-新案審查序號 01。本次投票共計 10 人。未投票共計 0 人。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 票數紀錄：通過 10 票；修正後通過 0 票；修正後再審 0 票；不通過 0 票。 ● 追蹤審查頻率：每 12 個月繳交一次期中/持續報告。 ● 決議： <p>1. 審查結果：通過。</p> <p>2. 會議修正意見：無。</p>

(二)變更案審查，共計 0 案。

(三)持續報告審查，共計 0 案。

(四)結案報告審查，共計 0 案須投票審議；共計 1 案經主審同意結案於會議後核發。

序號 02	結案第 1 案(附件碼 02)
REC 編號	10606HS045
計畫主持人	蘇怡如
計畫名稱	雙向語言移轉：以動態事件之表達為例

利益迴避	計畫/共/協同主持人為本會委員： <input type="checkbox"/> 是，請 0 委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否
決議	全體委員無其他意見，同意結案。

(五) 偏差報告，共計 0 案。

(六) 實地訪查，共計 0 案。

肆、報告事項

一、108 年 12 月 28 日至 109 年 2 月 3 日通過審查案件，提請核備。

(一) 新案審查-簡易審查：計 7 案。

序號	類別	REC 簡碼	計畫名稱	結果	核可日期
1	簡審	108-106	一個要印證跨句類型與意涵之心理真實性之研究	通過	2020-01-09
2	簡審	108-112	細胞受體在幽門螺旋桿菌嗜中性白血球活化蛋白誘導嗜中性白血球反應的角色	通過	2020-01-02
3	簡審	108-113	內容和語言整合教學法在多重模式架構下對三年級學生之音樂概念與認字之影響	通過	2020-01-03
4	簡審	108-116	轉化古典文學於遊戲式情境虛擬化身之學習：普羅透斯效應、虛擬遊戲對中文學習的影響及其成效研究*本案楊叔卿委員為 PI 如有討論請利益迴避(本次會議請假)	通過	2019-12-30
5	簡審	108-122	人工智慧人因作業影像評估系統之開發*本案張堅琦委員為 PI 如有討論請利益迴避(本次會議請假)	通過	2020-01-16
6	簡審	108-132	圖片理解與欣賞之 ERP 研究	通過	2020-02-03
7	簡審	109-004	幽默與替代用途欣賞之 ERP 研究	通過	2020-02-03

決議：同意核備

(二) 新案審查-免除審查：計 3 案。

序號	類別	REC 簡碼	計畫名稱	結果	核可日期
1	免審	108-126	漢語重音相關議題的量化質性研究(二)	通過	2020-01-10
2	免審	108-136	中英文之聲音情感象徵探究	通過	2020-01-10
3	免審	108-137	應用 VR 於環保認知與行為之改變	通過	2020-01-20

決議：同意核備

(三) 計畫變更審查-簡易/行政變更：計 5 案。

序號	類別	REC 簡碼	計畫名稱	結果	核可日期
1	變更	106-035	技術形成與學習的多樣性：初探公東高工與	通過	2020-01-15

			<p>台灣工業職業教育制度的發展</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 本次變更：執行期限延長一年，從原本預計結案的 2019 年 7 月 31 日展延至 2020 年 7 月 31 日 ● 核可文件版本日期： <p>(1) 計畫書: 2019-12-04</p>		
2	變更	107-079	<p>族語親子共學情境與遠距支持系統建置：以賽夏族為例</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 本次變更：申請計畫展延至 2020-7-31。新增送審文件為計畫書內所提到研究工具的設計內容。 ● 核可文件版本日期： <p>(1) 計畫書：2019-12-24 (2) 訪談大綱(耆老、教師)：2019-12-24 (3) 老幼共學桌遊觀察記錄表：2019-12-24 (4) 族語學習感受量表：2020-01-14 (5) 族語學習動機量表：2020-01-14 (6) 族語測驗(google 線上表單, 含音檔, 五組考題)</p>	通過	2020-01-20
3	變更	108-094	<p>電動輔助自行車之輔助力對能量消耗、肌肉活性及主觀感受之影響評估</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 本次變更：新增問卷題目 1 題，內容為詢問研究參與者舒適度感受 ● 核可文件版本日期： <p>(1) 問卷(二): 2020-01-02</p>	通過	2020-01-14
4	變更	108-078	<p>在地化社會建構教育學之發展與實踐：建構大學端諮商輔導訓練教學模組</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 本次變更：計畫主持人將於 2020.2.1 轉任他校(國立臺灣師範大學教育心理與輔導學系)，需更動主持人之服務學校，計畫經費來源改為自籌。(國立臺灣師範大學教育心理與輔導學系) ● 核可文件版本日期： <p>(1) 計畫書：2020-01-16 (2) 研究參與者知情同意書：2020-01-16</p>	通過	2020-02-03
5	變更	108-082	<p>專任輔導教師督知能培力訓練：以「反思與覺察」為焦點之學校輔導督培育與專業成長社群運作歷程</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 本次變更：計畫主持人將於 2020.2.1 轉任他校(國立臺灣師範大學教育心理與 	通過	2020-01-20

			輔導學系)，需更動主持人之服務學校，計畫經費來源改為自籌。 ● 核可文件版本日期： (1) 計畫書：2020-01-16 (2) 研究參與者知情同意書：2020-01-16		
--	--	--	---	--	--

決議：同意核備

(四) 期中/持續審查：計 2 案。

序號	類別	REC 簡碼	計畫名稱	結果	核可日期
1	持續	107-106	幽默與替代用途的欣賞與解困歷程之 fMRI 研究	通過	2020-01-06
2	持續	107-017	另類教育中的性別與科學學習 II：學習成果評估	通過	2020-01-14

決議：同意核備

(五) 結案審查：計 5 案。

序號	類別	REC 簡碼	計畫名稱	結果	核可日期
1	結案	107-080	不同懸吊方式與角度伏地挺身肌肉活化的差異	通過	2019-12-31
2	結案	108-075	基於自動駕駛車輛，對於駕駛之閱讀體驗與安全意識的研究	通過	2020-01-07
3	結案	106-028	探討並開發供盲人運用 VoiceOver 學習生活地理資訊之數位學習教材	通過	2020-01-07
4	結案	108-006	語言發展遲緩幼兒與一般幼兒閱讀不同圖文編排繪本之眼動研究	通過	2020-01-22
5	結案	107-086	理工生對笑話欣賞之 fMRI 研究	通過	2020-01-22

決議：同意核備

(六) 偏差審查：計 0 案。

(七) 撤案審查：計 0 案。

(八) 終止案審查：計 0 案。

(九) 外校審查追蹤管理：計 0 案。

二、逾期達 6 個月未結案件，逕予行政結案：計 0 案。

三、案件審查進度：略

四、部會消息：

五、 委員會事務：

(一) 第 4 屆第 11 次會議於 1/3 召開。會議紀錄已完成列入本次會議核備。

六、 研究計畫之追蹤管理現況定期彙報學校(上半年)：略

七、 近期教育訓練與舉辦訊息：略

八、 近期學術/研究倫理新聞：略

伍、提案討論

一、 檢視本會 107 年度案件風險分類之適當性，提請討論。略。

二、 修訂相關表單，提請討論。略。

陸、臨時動議

柒、下次開會時間：109 年 3 月 6 日（星期五）下午 12 時 10 分

會議地點：行政中心第二會議室，學習資源中心旺宏館七樓(R722)

捌、散會(時間：13:30)

