

國立交通大學人體與行為研究倫理委員會第 37 次審查會議 會議紀錄

會議時間：107 年 10 月 8 日（星期一） 12 點 20 分

會議地點：工程五館 541 室

主席：周倩 主任委員

與會人員：（社會科學、法律及其他領域）

校內：周倩委員(女)、陶振超委員(男)、張育瑄委員(女)

校外：朱菊新委員(女)、林金雀委員(女)、魏翠亭委員(女)

（生物醫學領域）

校內：蕭子健委員(男)、曲在雯委員(女)

校外：許志成委員(男)、郭書辰委員(男)、曾冠瑛委員(男)

（女性 6 人，男性 5 人；社會科學、法律及其他領域委員共 6 人，生物醫學領域共 5 人；已達法定最低開會人數 <7 人>。）

列席人員：劉盈嘉

請假人員：陳鈺雄委員(男)、張兆恬委員(女)、林欣柔委員(女)

會議記錄：賴于婷

審議會程序：

一、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（如計畫之共同、協同主持人，擔任指導教授或為藥廠股東等等）。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。

二、確認本委員會第 36 次會議紀錄

三、本委員會自 107.1.1 至 107.9.30 收案狀況及審查級別統計分析如下：一般審查 **27** 件(含學生案件 4 案、校外案件 6 案)，簡易審查 **38** 件(含學生案件 14 案、校外案件 3 案)，免除審查 **13** 件(含學生案件 3 案、校外案件 0 案)，共 **78** 件，102 年~107 年案件統計表如下：

審查類別	102 年		103 年		104 年		105 年		106 年		107 年		總計	
	件數	比例	件數	比例										
一般審查	1	9%	24	39%	19	35%	27	34%	29	34%	27	35%	127	35%
簡易審查	9	82%	30	49%	23	42%	34	45%	49	57%	38	49%	183	50%
免除審查	1	9%	7	12%	13	23%	15	21%	8	9%	13	16%	57	15%
合計	11		61		55		76		86		78		367	

四、一般案件審查

序 號 一	<p>送審編號：NCTU-REC-107-015</p> <p>主持人：陳冠文</p> <p>計畫名稱：基於視覺定位與深度學習結合的盲人認知導航系統</p> <p>研究實施方式概述：計畫預計 107/8/1~108/8/1，本計畫研究採用實驗法及半結構式訪談進行研究，研發建立一套盲人導航系統。研究預計招募 20~24 歲之視障學生，共計 12 人。</p> <p>主持人/協同主持人為本會委員：<input type="checkbox"/>是，請 委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/>否</p>
-------------	--

1. **討論內容摘要：**該案為一年期計畫，為研發建立一套盲人導航系統，因研究對象為視障學生，對於實驗過程和環境已善盡安全之保護，並妥善規劃可能的風險處理。相關內容已依審查委員建議修正，並善盡對於研究對象的自主權和權益之維護。
2. **票數紀錄：**經確認參與表決投票人員組成比例/身份符合相關法規。總投票人數 11 人(通過 11 票；修正後通過 0 票；修正後再審 0 票；不通過 0 票)；棄權 0 人；離席 0 人；利益迴避 0 人；新聘委員觀摩 0 人。
3. **決議：**通過，依執行期限繳交結案報告。

序 號 二	<p>送審編號：NCTU-REC-107-037</p> <p>主持人：楊芳盈</p> <p>計畫名稱：跨越教室的藩籬：探討大學生課外自主學習英語聽力之歷程及效益</p> <p>研究實施方式概述：計畫預計 107/8/1~108/7/31，本計畫將採混合研究法，同時蒐集分析量化及質性資料，實驗分為兩組(每組 30 位)，將招募學生參與此研究設計之自主聽力學習模組，為期 18 週之學習模組根據自主學習理論所設計，包含線上自主學習及社會中介學習；另外招募選修「進階英語聽力與討論」課程之學生成為控制組，再將兩組進行比較探討自主聽力學習之成效。研究預計招募 18~22 歲之學生，共計 60 人。</p> <p>主持人/協同主持人為本會委員：<input type="checkbox"/>是，請 委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/>否</p>
-------------	--

1. **討論內容摘要：**該案為教學環境下針對學生自主學習英語聽力之研究，因課程學生包含未成年(未滿 20 歲)，因此在取得參與者同意書上務必完備；另外，在學生自主參與部分，也需確保不影響其學習成績之評量。相關內容已依審查委員意見說明及修正完成，並善盡對於研究對象的自主權和隱私權之保護。
2. **票數紀錄：**經確認參與表決投票人員組成比例/身份符合相關法規。總投票人數 11 人(通過 11 票；修正後通過 0 票；修正後再審 0 票；不通過 0 票)；棄權 0 人；離席 0 人；利益迴避 0 人；新聘委員觀摩 0 人。

3. 決議：通過，依執行期限繳交結案報告。

序 號 三	<p>送審編號：NCTU-REC-107-045</p> <p>主持人：張永儒</p> <p>計畫名稱：影響執行群眾外包工作意願之情境因素和動機之探討</p> <p>研究實施方式概述：計畫預計 107/10/1~108/12/31，本計畫將利用文獻探討，篩選出重要的因素(例如：位置、時間)，實驗將修改一個名為 Minuku 的 Android 應用程式其偵測方式以及 ESM 內容，利用此研究工具偵測群眾外包工作發生的時刻，並記錄當下的情境資訊(例如：群眾外包工作出現在手機的時間、當下的地點)、動機以及使用者執行群眾外包工作的意願。受測者將實地執行 Minuku，當 Minuku 偵測到執行群眾外包類型工作的 app 關閉，或是群眾外包類型工作的通知發出十分鐘且尚未開啟其 app 後，Minuku 將於三分鐘後發出 Experience Sampling Method (ESM) 問卷詢問當時的情境。實驗後，我們將採抽樣方式進行研究參與者之訪談。研究預計招募 20~60 歲熟習執行群眾外包類型工作的程序者，共計 80 人。</p> <p>主持人/協同主持人為本會委員：<input type="checkbox"/>是，請 委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/>否</p>
-------------	---

1. 討論內容摘要：該案為利用自行研發 Minuku 的應用程式 App，去擷取研究對象在 Google Map 使用的相關資料，僅會保留研究相關的資訊進行分析，其他資訊將會刪除，資料將以編碼方式進行處理，去除連結以確保研究對象的個資保護。相關內容已依審查委員意見修正完成，並善盡對於研究對象的自主權和隱私權之保護。
2. 票數紀錄：經確認參與表決投票人員組成比例/身份符合相關法規。總投票人數 11 人(通過 11 票；修正後通過 0 票；修正後再審 0 票；不通過 0 票)；棄權 0 人；離席 0 人；利益迴避 0 人；新聘委員觀摩 0 人。
3. 決議：通過，每年繳交一次期中報告。

序 號 四	<p>送審編號：NCTU-REC-107-062</p> <p>主持人：陳冠宇</p> <p>計畫名稱：設計思考整合動手實作之跨領域專案式學期課程:智慧醫療領域</p> <p>研究實施方式概述：計畫預計 107/8/1~108/07/31，本計畫研究為為教育部教學實踐研究計畫，研究將採取前後測之統計方法(Pre-test and Post-test)，課前取得學生對生技醫療領域產業現況熟悉度及跨領域合作深入度的問卷調查數據，並在學期末時進行第二次問卷調查，最後分析兩次問卷的進步分數(Gain scores)。在質化分析部分，學生必須在課堂中進行兩次報告及一次成果發表，學期中每周小組討論時，助教將觀察並記</p>
-------------	---

錄團隊討論中的學生參與狀況及學習歷程。研究預計招募 18 歲以上選修課程之學生，共計 30 人。

主持人/協同主持人為本會委員：是，請 委員迴避審查 否

1. **討論內容摘要：**該案為教育部教學實踐研究計畫，為調查分析學生在課程創新的實際應用，將透過前後測問卷方式進行，並分析兩次問卷的進步分數，因研究對象為計畫主持人之授課學生，應確保課程問卷調查結果不影響其學習成績之評量。相關內容已依審查委員意見說明及修正完成，並善盡對於研究對象的自主權和隱私權之保護。
2. **票數紀錄：**經確認參與表決投票人員組成比例/身份符合相關法規。總投票人數 11 人(通過 11 票；修正後通過 0 票；修正後再審 0 票；不通過 0 票)；棄權 0 人；離席 0 人；利益迴避 0 人；新聘委員觀摩 0 人。
3. **決議：**通過，依執行期限繳交結案報告。

國立交通大學人體與行為研究倫理委員會第 37 審查會議 (107.10.08) 案件審查票決表

*請治理中心行政人員統計票決結果

審查序號	主持人	計畫名稱	通過 (通過)	修正後通過 (通過)	修正後再審 (不通過)	不通過 (不通過)
1	陳冠文	基於視覺定位與深度學習結合的盲人認知導航系統	正正-			
2	楊芳盈	跨越教室的藩籬：探討大學生課外自主學習英語聽力之歷程及效益	正正-			
3	張永儒	影響執行群眾外包工作意願之情境因素和動機之探討	正正-			
4	陳冠宇	設計思考整合動手實作之跨領域專案式學期課程:智慧醫療領域	正正-			

委員簽名：

曲右堂	邱非廷	常念欣	周倩	張育瑋	邵書辰
林金平	魏翠亭	蔣以康	朱華新	張育瑋	



五、簡易審查案件追認

序 號 一	<p>送審編號：NCTU-REC-107-031</p> <p>主持人：邱羽凡</p> <p>計畫名稱：工會安全條款之研究-比較法之觀點</p> <p>研究實施方式概述：計畫預計 107/8/1~110/7/31，本計畫將彙整國內外相關文獻進行公會安全條款的比較分析，並透過國內質性研究進行專訪，針對訪談結果進行社會學的分析，並將蒐得之意見納入研討聚焦實務上就勞工簽訂公會安全條款的爭議問題。研究預計招募 20~60 歲(有簽訂過或正在協商工會安全條款之工會成員以及具有參與團體協商經驗之律師)，共計 5 人。</p> <p>執行期間：107 年 9 月 14 日至 110 年 7 月 31 日</p> <p>是否為涉及微小風險的計畫案：<input type="checkbox"/>是(說明：) <input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p>是否涉及易受傷害之參與者：<input type="checkbox"/>是(說明：) <input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p>審查結果：通過，每年一次繳交期中報告</p> <p>通過日期為 107 年 9 月 14 日</p>
-------------	--

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

序 號 二	<p>送審編號：NCTU-REC-107-046</p> <p>主持人：徐琅</p> <p>計畫名稱：以熵之熵(EoE)新式動態生醫指標評估心血管疾病風險與心血管疾病對平衡的影響</p> <p>研究實施方式概述：計畫預計 107/8/1~108/7/31，該研究將透過分析穿戴式心電圖數據發展非侵入、快速分析血管疾病分險的技術，同時也分析加速度計測得走路加速度發展評估走路平衡與穩定度表現的方法。研究實驗預計招募 20-74 歲，共計 45 人。</p> <p>執行期間：107 年 9 月 10 日至 108 年 7 月 31 日</p> <p>是否為涉及微小風險的計畫案：<input type="checkbox"/>是(說明：) <input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p>是否涉及易受傷害之參與者：<input type="checkbox"/>是(說明：) <input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p>審查結果：通過，每年一次繳交期中報告</p> <p>通過日期為 107 年 9 月 10 日</p>
-------------	--

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

序 號 三	<p>送審編號：NCTU-REC-107-048</p> <p>主持人：曾毓忠</p> <p>計畫名稱：以新竹市民音景實體介面 PIUSI 之互動，探究市民與理想都市音景之認知偏好</p> <p>研究實施方式概述：計畫預計 107/8/1~108/7/31，本計畫將建置「大眾</p>
-------------	--

	<p>互動都市音景裝置」- PIUSI (Public Interactive Urban Soundscape Installation)，透過民眾與裝置上代表不同音景樣態之積木的拼貼組合互動過程，建構重組心中的理想都市音景樣貌，並經由「音景情緒分析系統」探討歸納出民眾對於新音景的偏好。研究預計招募 20~65 歲之新竹在地居民，共計 50 人。</p> <p>執行期間：107 年 9 月 13 日至 108 年 7 月 31 日</p> <p>是否為涉及微小風險的計畫案：<input type="checkbox"/>是（說明： ） <input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p>是否涉及易受傷害之參與者：<input type="checkbox"/>是（說明： ） <input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p>審查結果：通過，依執行期限繳交結案報告</p> <p>通過日期為 107 年 9 月 13 日</p>
--	--

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

序號四	<p>送審編號：NCTU-REC-107-054</p> <p>主持人：林建呈</p> <p>計畫名稱：資訊相關行為之研究</p> <p>研究實施方式概述：計畫預計 107/7/1~110/6/30，本計畫研究採用實驗法，使用雙任務方式測試導航與搜尋分別搭配空間感的輔助任務，來觀察參與者對於取得文件的時間與成功率進行分析，以確認文件夾導航與空間感的關連性。研究預計招募 20~50 歲，共計 300 人。</p> <p>執行期間：107 年 9 月 27 日至 110 年 6 月 30 日</p> <p>是否為涉及微小風險的計畫案：<input type="checkbox"/>是（說明： ） <input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p>是否涉及易受傷害之參與者：<input type="checkbox"/>是（說明： ） <input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p>審查結果：通過，每年一次繳交期中報告</p> <p>通過日期為 107 年 9 月 27 日</p>
-----	---

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

序號五	<p>送審編號：NCTU-REC-107-055</p> <p>主持人：楊尚恩</p> <p>計畫名稱：音樂感知之研究</p> <p>研究實施方式概述：計畫預計 107/6/1~110/5/31，本計畫將使用 The Musical Ear Test (MET) 測驗，是一種衡量音樂能力的測驗，以及旋律辨識能力測試的方式，探討區辨不同節奏的能力是否有性別差異。研究預計招募 20~50 歲，共計 400 人。</p> <p>執行期間：107 年 9 月 11 日至 110 年 5 月 31 日</p> <p>是否為涉及微小風險的計畫案：<input type="checkbox"/>是（說明： ） <input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p>是否涉及易受傷害之參與者：<input type="checkbox"/>是（說明： ） <input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p>審查結果：通過，每年一次繳交期中報告</p>
-----	---

通過日期為 107 年 9 月 11 日

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

送審編號：NCTU-REC-107-064

主持人：張永儒

計畫名稱：連結虛擬與現實：虛擬世界之智慧通知服務系統之研究與設計

序
號
六

研究實施方式概述：計畫預計 107/8/1~107/12/31，本計畫研究為透過虛擬實境頭盔(具眼動儀功能)進行實驗並蒐集問卷和訪談，以探討在何種虛擬實境下的視覺呈現方式傳送，才會有助於使用者接收訊息通知。研究預計招募 20~50 歲，共計 30 人。

執行期間：107 年 9 月 20 日至 107 年 12 月 31 日

是否為涉及微小風險的計畫案：是(說明：) 否

是否涉及易受傷害之參與者：是(說明：) 否

審查結果：通過，依執行期限繳交結案報告

通過日期為 107 年 9 月 20 日

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

送審編號：NCTU-REC-107-068

主持人：黃得仲

計畫名稱：自動駕駛系統透明生態界面對駕駛人接管行為的影響

序
號
七

研究實施方式概述：計畫預計 107/6/30~107/12/31，本計畫研究為為本校碩士學位論文，欲透過比較系統透明度介面呈現的有無，來了解其對接管時不同緊急程度的狀況察覺及接管時間的影響，預期對自駕車車內的人機系統介面提出系統透明度的設計原則與驗證，未來可設計出對應狀況的安全接管輔助介面，協助駕駛判斷當下的系統情況與原因，減少意外發生的可能。研究實驗預計招募 20~40 歲，共計 32 人。

執行期間：107 年 9 月 13 日至 107 年 12 月 31 日

是否為涉及微小風險的計畫案：是(說明：) 否

是否涉及易受傷害之參與者：是(說明：) 否

審查結果：通過，依執行期限繳交結案報告

通過日期為 107 年 9 月 13 日

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

序 號 八	<p>送審編號：NCTU-REC-107-069</p> <p>主持人：沈芸</p> <p>計畫名稱：擴增實境尋寶遊戲寶物呈現方式對玩家蒐尋寶物績效與遊戲體驗的影響</p> <p>研究實施方式概述：計畫預計 107/6/30~107/12/31，本計畫研究為本校碩士學位論文，欲透過實驗驗證採納情境順應力以及情境適宜性所設計之虛擬物體能夠增加實驗參與者遊戲挑戰感。實驗分為練習試驗 2 個以及正式試驗 10 個，將會蒐集參與者執行時間以及視線運動軌跡，並以量表進行問卷調查。研究實驗預計招募 20~38 歲，共計 40 人。</p> <p>執行期間：107 年 9 月 13 日至 107 年 12 月 31 日</p> <p>是否為涉及微小風險的計畫案：<input type="checkbox"/>是（說明：）<input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p>是否涉及易受傷害之參與者：<input type="checkbox"/>是（說明：）<input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p>審查結果：通過，依執行期限繳交結案報告</p> <p>通過日期為 107 年 9 月 13 日</p>
-------------	--

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

六、免除審查案件追認

序 號 一	<p>送審編號：NCTU-REC-107-066</p> <p>主持人：陳冠宇</p> <p>計畫名稱：生醫設計與實作</p> <p>符合免除審查要件：於一般教學環境中進行之教育評量或測試、教學技巧或成效評估之研究。此計畫研究屬一般教學環境進行之成效評估，實施之課程為研究所選修課程(研究對象不含未成年人)，並於課程大綱詳細載明本課程將會納入相關教學實踐研究計畫，若不願意參與者則可選修其他課程，已善盡維護學生之自主權，符合免審。</p> <p>主持人/協同主持人為本會委員：<input type="checkbox"/>是，請委員迴避審查<input checked="" type="checkbox"/>否</p> <p>審查結果：107 年 9 月 12 日通過</p>
-------------	--

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

七、修正案審查案件

序 號 一	送審編號：NCTU-REC-103-029 (一般審查) 收案數增加 主持人：余曉清 計畫名稱：以腦波儀及眼動儀探討科學學習中之認知歷程 主持人/協同主持人為本會委員： <input type="checkbox"/> 是，請○○○委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否 審查結果：107年9月28日通過
-------------	---

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，通過。

序 號 二	送審編號：NCTU-REC-106-003 (簡易審查) 經費來源、研究團隊成員異動及展延 主持人：張永儒 計畫名稱：估測 Minuku 收集行動裝置註釋資料效能之研究 主持人/協同主持人為本會委員： <input type="checkbox"/> 是，請○○○委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否 審查結果：107年10月1日通過
-------------	---

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，通過。

序 號 三	送審編號：NCTU-REC-107-019 (簡易審查) 研究團隊成員異動 主持人：張永儒 計畫名稱：數位金融資料中研發多維度數位金融魔方探勘技術與應用-發展情境與聯絡人關係之自動感知手機通知系統 主持人/協同主持人為本會委員： <input type="checkbox"/> 是，請○○○委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否 審查結果：107年9月13日通過
-------------	---

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，通過。

序 號 四	送審編號：NCTU-REC-107-066 (免除審查) 計畫名稱修改 主持人：陳冠宇 計畫名稱：設計思考整合動手實作之跨領域專案式學期課程:智慧醫療領域 主持人/協同主持人為本會委員： <input type="checkbox"/> 是，請○○○委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否 審查結果：107年9月20日通過
-------------	--

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，通過。

八、期中報告審查案件追認

序 號 一	送審編號：NCTU-REC-106-041 (一般審查) 主持人：葉修文 計畫名稱：應用位置感知為基礎的行動科技輔助大學英文寫作教學 主持人/協同主持人為本會委員： <input type="checkbox"/> 是，請○○○委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否 審查結果：107年9月25日通過
	委員意見：本研究預計收納20人，但目前尚未開始收案，已申請延展通過，建議主持人注意收案進度。

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

序 號 二	送審編號：NCTU-REC-106-058 (簡易審查) 主持人：王昱舜 計畫名稱：食物造型擺盤 主持人/協同主持人為本會委員： <input type="checkbox"/> 是，請○○○委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否 審查結果：107年9月6日通過
	委員意見：如果參與者的確同意並簽名，雖是在解釋同意書欄位簽名，亦可接受。但若參與者同意書中漏掉了參與者的欄位，建議主持人申請變更，修正同意書的格式。

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

九、結案報告審查案件

序 號 一	送審編號：NCTU-REC-104-017 (一般審查) 主持人：余曉清 計畫名稱：以眼動儀及頭戴式腦波帽探討學生於課室進行科學學習的認知歷程 主持人/協同主持人為本會委員： <input type="checkbox"/> 是，請○○○委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否 審查結果：107年9月18日通過
	委員意見：無意見。

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

序 號 二	送審編號：NCTU-REC-106-030 (簡易審查) 主持人：林欣杰 計畫名稱：運用生醫工程解決台灣二大重要健康問題-運用3D列印技術製成可抗血小板沾黏的動靜脈瘻管 主持人/協同主持人為本會委員： <input type="checkbox"/> 是，請○○○委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否 審查結果：107年10月1日通過

	委員意見：無意見。
--	-----------

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

序 號 三	送審編號：NCTU-REC-106-077 (簡易審查) 主持人：吳宗修 計畫名稱：106 道路交通安全觀測指標 主持人/協同主持人為本會委員： <input type="checkbox"/> 是，請○○○委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否 審查結果：107 年 9 月 12 日通過
	委員意見：無意見。

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

序 號 四	送審編號：NCTU-REC-107-003 (一般審查) 主持人：吳昆峯 計畫名稱：106 道路交通安全觀測指標 主持人/協同主持人為本會委員： <input type="checkbox"/> 是，請○○○委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否 審查結果：107 年 9 月 12 日通過
	委員意見：無意見。

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

十、撤案/終止申請案件追認

序 號 一	送審編號：NCTU-REC-105-074 (簡易審查) 主持人：林芳正 計畫名稱：利用頭戴式顯示器結合穩態視覺誘發電位檢測黃斑部病變之研究 原因說明：因本研究計畫未獲得科技部經費補助，且原計畫主持人已離職，研究確定不執行，故申請終止。(終止：計畫經本會核准，因故停止進行，之後不再進行)

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

序 號 二	送審編號：NCTU-REC-106-001 (簡易審查) 主持人：柯立偉 計畫名稱：智慧型穿戴式運動輔具套組(proPhys)開發於運動傷害預防 原因說明：因本研究計畫未獲得科技部經費補助，原研究不執行，故申請終止。(終止：計畫經本會核准，因故停止進行，之後不再進行)

決議：主席逐一詢問委員意見(含非專業委員)，經討論且共識決，追認通過。

十一、提案次實地訪查案件為，請治理中心協助實地訪查之相關行政事務。

(一) 案由：本委員會申請表件-研究計畫書修正案，請討論。

說明：

1. 調整申請表單選項，擬修訂研究倫理審查申請表件-研究計畫書。
2. 相關表件修正後如附件一。

決議：通過。

十二、臨時動議

(一) 案由：有關研究對象為自我研究案，請討論。(提案人：蕭子健 委員)

說明：目前本會受理之審查案件，首次有研究計畫之研究對象為研究者本身，為確保審查原則，擬提會討論審查共識。

決議：考量因案而異，但原則須善盡外圍保護措施。

十三、散會(下午 14:30 結束)