RA-A3-003 明新科技大學 計畫類 研究獎助學習活動建議書，

請計畫主持人以50字以內描述學習活動進行狀況，提供助理參考。

以下文字僅供指導老師(計畫主持人)參考用。

□心得報告或研究學習活動進度

心得報告依研究學習活動時程進度完成，內容充實完整。

內容充實完整，可進一步擴展為研討會論文。

報告內容所述之信校度分析待加強，請於下次報告提出更完整的數據。

實驗結果與物理理論不符，可再檢視實驗步驟是否有遺漏或疏失。

分析圖表完整，惟數量尺度比例可取對數函數。

研究學習活動時間規劃洽當，請依照進度執行。

報告封面請註明指導老師與學生的姓名。格式請依照本系專題規定。

□繳交論文計畫或論文草稿

論文計畫已照本所指定時間前繳交給指導老師，請同學依照規劃完成論文。

論文缺少 互動式裝置應用在醫療用途 之 文獻探討，請於下周提出較完整內容。

論文內容請依照APA格式撰寫，並依規定排版。

碩士論文格式請參考本校註冊組網頁，並照論文編排順序撰寫。

在數據分析過程中若遇任何的困難，請與指導老師約時間meeting。

請依照研討會規定截稿時間前完成投稿工作，以符合畢業規定。

建議搜尋JPhysA期刊近期與 重力波 相關的論文，來加強文獻探討。

□研究會議出席紀錄

出席紀錄如附件，包含會議名稱、舉辦地點與時間以及報告內容，Good Job。

出席紀錄請再檢附報告之研討會論文，留存參考。

請將本次meeting報告投影片轉寄給同組同學與老師參考。

請將參加會議心得製作報告，於下次meeting做五分鐘分享。

請速填寫核銷資料，以利研究計畫差旅費申請。

□資料分析之報告或圖表

本次繳交的分析報告如附件，具有挑戰性，可再深入探討。

資料建議以量化分析表示，以圓餅圖標示百分比例、長條圖依時間先後順序呈現。

圖表字型與字體大小請依照規定，並統一格式。

資料統計方法正確，但分析不夠深入，可再進一步探討原因。

進行研究前，請先定義所要研究的概念，並刪除不必要的問題，找出限制邊界。

問卷系統可考慮使用google平台，產生excel檔後分析完成。

請提高報告第9頁圖5的解析度至300dpi，以符合論文投稿標準。

□實驗紀錄簿

實驗紀錄有依規定填寫內容、數據資料與心得，如附件所列。

實驗記錄要即時押註日期與紀錄者之簽名，以符合規定。

請妥善保存實驗紀錄簿與研究成果，以利日後專利申請。

實驗數據電子檔請上傳至指導老師的網路硬碟空間。

□繳交專利成果或技術移轉成果報告

請至本校產技中心下載專利申請資料，將本次共同研究成果填寫相關表格。

可將商品化完成成果錄製影片檔案，放置於系網站上。

技術移轉報告內容完整，資料齊備。請再與老師約時間討論細節。

本次先以新型專利為主，日後再提出技術報告申請。