

輔英科技大學103年度補助教師執行專題研究計畫補助清冊

序號	受理單位	執行單位	員工編號	計畫編號	計畫主持人	協同主持人	預算動用編號	計畫名稱	補助經費	補助經費
1	護理學院	健康照護機構相關族群使用手機的汙染狀況研究 (計畫總主持人：楊招瑛)								
		健康事業管理學位學程	DO002	FYU1300-103-01	楊招瑛	黃世惠、林清江	10300252 10300253	長照機構醫護族及非醫護族使用的手機含菌量及其消毒前後之比	60,000	180,000
		護理系	SC042	FYU1300-103-02	黃世惠	楊招瑛、林清江	10300254 10300255	銀髮族照護機構照護人員手機微生物檢測與分析	60,000	
		醫技系	NS242	FYU1300-103-03	林清江	楊招瑛、黃世惠	10300256 10300257	教學醫院健檢中心老人及照護人員手機生物檢測與分析	60,000	
2	醫學與健康學院	食品中脂肪酸檢測平台建立、共軛亞麻油酸減重保健食品開發及產品消費者型態調查 (計畫總主持人：胡淳怡)								
		保健營養系	MT121	FYU1300-103-04	胡淳怡	董家堯/ 陳家茂	10300258 10300259	食品中脂肪酸檢測平台建立	125,000	200,000
		保健營養系	MT063	FYU1300-103-05	董家堯	/陳家茂	10300260 10300261	產品消費者型態調查	25,000	
		保健營養系	MT111	FYU1300-103-06	陳家茂	董家堯/	10300262	共軛亞麻油酸減重保健食品開發	50,000	
3	環境與生命學院	硝酸銨銻在食品薑黃之檢測與應用(計畫總主持人：潘文彬)								
		應用化學及材料科學系	SC008	FYU1300-103-07	潘文彬	魏麗梅/ 魏麗蘭	10300263	天然食品薑黃化學成分類薑黃素的分離純化及鑑定	70,000	190,000
		應用化學及材料科學系	SC009	FYU1300-103-08	魏麗梅		10300264 10300282	硝酸銨銻(CAN)在類薑黃素化學成分的檢測與應用	70,000	
		應用化學及材料科學系	SC007	FYU1300-103-09	魏麗蘭		10300265 10300283	利用硝酸銨銻合成1,2-雙酮類化合物	50,000	

輔英科技大學103年度補助教師執行專題研究計畫補助清冊

序號	受理單位	執行單位	員工編號	計畫編號	計畫主持人	協同主持人	預算動用編號	計畫名稱	補助經費	補助經費
老人健康生活服務與照護系統的發展與應用(計畫總主持人：蘇子忻)										
4	人文與管理學院	休閒與遊憩事業管理系	DO011	FYU1300-103-10	蘇子忻	林獻龍、黃季偉	10300266 10300267	老人健康生活照護系統發展與應用個案研究	60,000	200,000
		資訊管理系	XX709	FYU1300-103-11	楊鎮維	韓美文 林憲政	10300268 10300269	老人健康照護機構的知識創新模式之建構	80,000	
		資訊科技學位學程	FT035	FYU1300-103-12	葉富豪		10300270 10300271	健康生活照護與異常通報系統建置	60,000	
銀髮族健康促進體感互動系統與APP軟體之研發(計畫總主持人：李俊佳)										
5	人文與管理學院	資訊管理系	FT031	FYU1300-103-13	李俊佳	黃季偉、蘇基福	10300272 10300273	銀髮族智慧型健康促進APP軟體之研發	70,000	190,000
		護理系	SV037	FYU1300-103-14	張淑媛	黃季偉、蘇基福	10300274 10300275	銀髮族智慧型體重控制軟體之研發	60,000	
		醫技系	MT004	FYU1300-103-15	池宇佳	張慧穎(資管)	10300276 10300277	創新利用體感科技於銀髮族人體經絡學習之應用	60,000	
中草藥萃取物抗癌活性之研究(計畫總主持人：郭順宇)										
6	醫學與健康學院	醫學檢驗生物技術系	MT100	FYU1300-103-16	郭順宇		10300285	PETIC引發細胞鈣離子傳訊及活度之影響	80,000	200,000
		保健營養系	FT039	FYU1300-103-17	葉景生		10300286	大蒜有機硫化合物diallyl disulfide(DADS)對大腸直腸癌細	60,000	
		醫學檢驗生物技術系	FT049	FYU1300-103-18	張美音		10300287	車前草成分抗癌活性分析及基原鑑定	60,000	

輔英科技大學103年度補助教師執行專題研究計畫補助清冊

序號	受理單位	執行單位	員工編號	計畫編號	計畫主持人	協同主持人	預算動用編號	計畫名稱	補助經費	補助經費
以新型RP-C18管柱對一些鄰苯二甲酸酯類塑化劑與對羥基苯甲酸酯類防腐劑的分析研究 (計畫總主持人：林振興)										
7	環境與生命學院	應用化學與材料科學系	SC030	FYU1300-103-19	林振興		10300288	新型RP-C18靜相管柱的製備與一些類苯二甲酸酯類塑化劑的分析	100,000	200,000
		應用化學與材料科學系	SC123	FYU1300-103-20	張書文		10300289	以新型RP-C18靜相管柱對一些對羥基苯甲酸酯類防腐劑的分析研	50,000	
		健康美容系	MT019	FYU1300-103-21	吳惠敏		10300290	市售面霜、乳液類化妝品中對羥基苯甲酸酯類含量的測定	50,000	
合計										1,360,000