

醫學系生命科學研究課程 指導老師 研究領域列表

更新日：112/11/09

	指導老師	分類1	分類2	研究方向/研究專長	老師單位	指導老師MAIL
1	吳明忠	工程醫學		能源材料開發、鈣鈦礦太陽能電池、奈米材料合成、光觸媒、材料合成與光催化特性探討、揮發性氣體感測器、光電性質量測與其模擬計算	化工與材料工程學系	mingchungwu@mail.cgu.edu.tw
2	陳志平	工程醫學		生醫工程與生化工程、生醫材料、藥物輸送、組織工程、奈米醫學	化工與材料工程學系	jpchen@mail.cgu.edu.tw
3	陳祥和	工程醫學		生物力學、人因工程、醫材設計與測試	生物醫學工程學系	hchen@mail.cgu.edu.tw
4	吳旻憲	工程醫學		組織工程、微流體生物晶片技術、循環腫瘤細胞、創意醫材開發	生物醫學工程研究所	mhwu@mail.cgu.edu.tw
5	陳仁暉	工程醫學		多媒體、電腦視覺、物聯網、金融科技、知識圖、醫學影像	資訊工程學系	jhchen@gap.cgu.edu.tw
6	廖耕億	工程醫學	人工智能	使用者行為、人機互動、資訊安全管理、醫療健康資訊	資訊管理學系	gyliao@mail.cgu.edu.tw
7	林敬恒	工程醫學	人工智能	醫學標準、機器學習以及臨床資訊系統	林口長庚醫院 醫療人工智能(AI)核心實驗室	chingheng@cgmh.org.tw
8	張家禎	工程醫學	生物奈米醫學	生醫感測技術、生物分析化學	醫學生物技術暨檢驗學系	chang@mail.cgu.edu.tw
9	白麗美	生化及分子生物		生化學、發育學、訊息傳遞、遺傳學研究	生物化學科	pai@mail.cgu.edu.tw
10	吳嘉霖	生化及分子生物		學習與記憶研究：果蠅	生物化學科	clwu@mail.cgu.edu.tw
11	梅雅俊	生化及分子生物	再生醫學	分子遺傳學、細胞學、發育生物學	生物醫學系	jmeir@mail.cgu.edu.tw
12	陳怡婷	生化及分子生物		生物質譜、蛋白質體學、代謝體學、分析化學、系統生物學、泌尿道疾病	生物醫學系	ytchen@mail.cgu.edu.tw
13	黃柏榕	生化及分子生物		應用生物資訊學、病原微生物生物資訊學、跨體學整合	生物醫學系	pjhuang@gap.cgu.edu.tw
14	譚賢明	生化及分子生物		生物化學、蛋白質體學、分子細胞學	生物醫學系	btan@mail.cgu.edu.tw
15	朱俐潔	生化及分子生物		癌症、醫學之生化及分子生物、蛋白質體學、系統生物學、生物資訊學	生物醫學研究所	julie.chu@mail.cgu.edu.tw
16	葉儀君	生化及分子生物		腎臟生理暨病理	生理學科	yichunyah0201@gmail.com
17	盧主欽	生化及分子生物		內分泌與代謝生理	生理學科	juuchin@mail.cgu.edu.tw

醫學系生命科學研究課程 指導老師 研究領域列表

更新日：112/11/09

	指導老師	分類1	分類2	研究方向/研究專長	老師單位	指導老師MAIL
18	余兆松	生化及分子生物		訊息傳遞, 蛋白質體學, 癌症標記	細胞分子生物學科	yusong@mail.cgu.edu.tw
19	劉軒	生化及分子生物		次世代定序、遺傳及表觀遺傳調控、腫瘤細胞生物學、訊息傳導	細胞分子生物學科	liu-hsuan@mail.cgu.edu.tw
20	邱亞芳	生化及分子生物		致癌病毒基因、流感病毒和腸病毒的發病機制	微生物及免疫學科	yfchiu@mail.cgu.edu.tw
21	郭敏玲	生化及分子生物		免疫、幹細胞、過敏學、醫學之生化及分子生物	微生物及免疫學科	mingling@mail.cgu.edu.tw
22	陳怡原	生化及分子生物		微生物、醫學之生化及分子生物	微生物及免疫學科	mchen@mail.cgu.edu.tw
23	施信如	生化及分子生物		Clinical Virology、Biotechnology、Molecular Biology、Biochemistry	新興病毒感染研究中心	srshih@mail.cgu.edu.tw
24	沈家瑞	生化及分子生物		免疫療法、醫學檢驗、疫苗發展、分子影像	醫學生物技術暨檢驗學系	crshen@mail.cgu.edu.tw
25	黃幸宜	生化及分子生物		腫瘤免疫學、細胞生物學	醫學生物技術暨檢驗學系	hihuang@mail.cgu.edu.tw
26	鄭邑荃	形態生理醫學		神經發育、退化、與腫瘤	生物化學科	yccheng@mail.cgu.edu.tw
27	黃國正	形態生理醫學		基因與神經	生物醫學系	gjh30@mail.cgu.edu.tw
28	楊雅晴	形態生理醫學		神經生理學、離子通道與突觸傳遞	生物醫學系	ycyang@mail.cgu.edu.tw
29	鄭嘉雄	形態生理醫學		大腦與老化、腦科學、神經電生理學、腦影像學	職能治療學系	ch.cheng@mail.cgu.edu.tw
30	陳嘉祥	形態生理醫學		精神醫學、人類分子遺傳學、精神藥理學	林口長庚醫院 精神科	chen3801@cgmh.org.tw
31	王蓮成	微生物及免疫學		微生物、寄生蟲與免疫學 --廣東住血線蟲	寄生蟲學科	wanglc@mail.cgu.edu.tw
32	賴志河	微生物及免疫學		微生物致病機轉與宿主免疫反應	微生物及免疫學科	chlai@mail.cgu.edu.tw
33	陳明岐	臨床醫學	公衛與生物統計	1.台灣雙發性腫瘤的風險與存活研究 2.多變量存活分析(Multivariate Survival Analysis) 3.長期縱向資料分析(Longitudinal Data Analysis)	公共衛生學科	mcc@mail.cgu.edu.tw
41	鄭智修	臨床醫學		復健生物力學、動作科學暨輔助科技	物理治療學系	chcheng@mail.cgu.edu.tw

醫學系生命科學研究課程 指導老師 研究領域列表

更新日：112/11/09

	指導老師	分類1	分類2	研究方向/研究專長	老師單位	指導老師MAIL
46	陳柏仔	臨床醫學	形態生理醫學	運動醫學、認知神經科學、神經與生理回饋、肌肉骨骼疼痛相關議題	職能治療學系	poyuchen@mail.cgu.edu.tw
44	陳冠甫	臨床醫學	公衛與生物統計	臨床預測、機器學習、診斷醫學、系統性回顧及統合分析、醫學統計、臨床流行病學、急重症醫學、感染醫學	臨床資訊與醫學統計研究中心	kfchen@cgmh.org.tw
45	黃祥富	臨床醫學	公衛與生物統計	癌症基因體分子流行病學研究	臨床醫學研究所	shiangfu.huang@gmail.com
42	蘇家豪	臨床醫學	工程醫學	奈米藥物、動物磁共振造影、動物分子影像、奈米顯影劑、核磁共振造影、動物腫瘤疾病模式	通識中心自然學科	chiralsu@mail.cgu.edu.tw
34	鐘文宏	臨床醫學		免疫皮膚學、過敏學、藥物過敏、藥物基因學	林口長庚醫院 皮膚免疫科	chung1@cgmh.org.tw
35	莊正鏗	臨床醫學		癌症、腫瘤、移植醫學、泌尿腎臟醫學	林口長庚醫院 泌尿腫瘤科	chuang89@cgmh.org.tw
36	林耕國	臨床醫學		臨床眼科學	林口長庚醫院 眼科	d12093@cgmh.org.tw
37	陳紹緯	臨床醫學		心臟與心血管學	林口長庚醫院 心臟外科	8702027@cgmh.org.tw
38	廖健宏	臨床醫學		急診醫療、外傷急重症醫療	林口長庚醫院 外傷急症外科	m7077@cgmh.org.tw Surgymet@gmail.com
39	裴育晟	臨床醫學		神經科學	林口長庚醫院 復健科	yspeii@gmail.com
40	楊皇煜	臨床醫學		代謝免疫、泌尿腎臟醫學	林口長庚醫院 腎臟科	
43	蔡明劭	臨床醫學		耳鼻喉科學、睡眠醫學	嘉義長庚口腔咽喉科	b87401061@cgmh.org.tw
47	王光正	醫學人文及社會醫學		產業經濟、國際貿易	通識中心	andywang@mail.cgu.edu.tw
48	李舒中	醫學人文及社會醫學		1. 醫療人類學、心理人類學、兒童人類學 2. 質性方法 3. 台灣研究：族群與國族主義；文化與情緒；飲食文化；客家文化研究；魷神仔研究	人文及社會醫學科	d879802@mail.cgu.edu.tw
49	林妍如	醫學人文及社會醫學		醫療組織理論與設計、醫療組織行為、健康照護服務研究 (health services research, HSR)、醫學教育研究、社會科學	人文及社會醫學科	byjlin@mail.cgu.edu.tw

醫學系生命科學研究課程 指導老師 研究領域列表

更新日：112/11/09

	指導老師	分類1	分類2	研究方向/研究專長	老師單位	指導老師MAIL
50	張淑卿	醫學人文及社會醫學		1. 台灣醫療衛生史 2. 護理史 3. 科技、醫療與社會	人文及社會醫學科	d868404@mail.cgu.edu.tw
51	陳麗如	醫學人文及社會醫學		跨國移民、性別研究	通識中心社會學科	lijuchen@mail.cgu.edu.tw
52	馬蘊華	藥理及毒理醫學		血液動力學(高血壓、血栓相關性疾病)、奈米醫學之跨領域整合型研究	藥理學科	yhma@mail.cgu.edu.tw
53	陳景宗	藥理及毒理醫學	形態生理醫學	神經科學、神經藥理、藥物成癮、精神醫學、行為科學	生物醫學研究所	Jinchen@mail.cgu.edu.tw
54	黃聰龍	藥理及毒理醫學		發炎免疫藥理學、分子訊號機轉、藥物研發、天然物藥學	中醫學系天藥碩士班	htl@mail.cgu.edu.tw