



赴台研修报告

康亚娟



目 录

1.嘉南药理大学简介

2.资讯管理系和资讯多媒体应用系简介

3.主要学习内容

4.学习心得





1.嘉南药理大学简介

- 嘉药轨迹
- 教学特色
- 教育目标
- 学制现况



第二次世界大战结束后的台湾，医药资源极度匮乏。创办人王趁先生胸怀「济世救人」之精神、实践兴学助人的理想，于1966年结合医药界与教育界先进创建「私立嘉南药学专科学校」。秉持崇真务实的『真实』校训，并顺应世界潮流、产业发展与社会变迁，逐步稳健成长茁壮。1996年因办学绩效卓越，获准升格改制为「嘉南药理学院」；2000年又因各项条件俱优，复获准改名为「嘉南药理科技大学」，后续更擘划「全人健康服务」之教育目标及发展主轴；2014年再度更名为「嘉南药理大学」，以期培育「乐活(LOHAS)创新服务」之专业人才。

由昔日的「嘉南药专」到今日的「嘉南药大」，正诉说着一段从消极的医药治疗，进而积极追求健康乐活、养生保健的历史；同时也象征传承与蜕变的『真实』校史。而由1966年创校首届入学的300位新生，发展至今已拥有1万5千多名学生，排名技专校院前三大、公私立大学校院第十大学府，且培育超过12万名优秀毕业校友在各行各业活跃，贡献社会，深受肯定。



重视专业能力训练，培养理论与实务并重之专业人才；强化学生外语能力、资讯能力、专业证照、人文艺术素养及群体关怀，孕育多元的国际观与人生观，落实全人教育。另外，积极与产官学界合作交流，提供学生优质的实习环境及就业机会。

教育目标

以「药理」及实务应用科学为主，「全人健康服务」为教育目标，以期培育兼具敬业乐群、务实致用、创新创业之「乐活服务产业」专业人才，为一所乐活(LOHAS)创新服务之综合型大学。



学制现况

现有日间部、进修部及附设进修学院，设有研究所、四年制及二年制等学制，分别设置药理、民生、人文暨资讯应用、环境永续、休闲暨健康管理等5大学院，共计22个系（含硕士班）、4个学士学位学程及1个独立研究所。

藥理						民生				人文暨資訊應用						環境永續				休閒暨健康管理						
藥學系(含碩士班)	生物科技系(含碩士班)	醫藥化學系	(含化粧品科技碩士班) 化粧品應用與管理系	藥用植物與保健應用學士學位學程	藥粧生技產業學士學位學程	食品科技系	嬰幼兒保育系	保健營養系(含碩士班)	生活應用與保健系	餐旅管理系	儒學研究所	應用外語系	社會工作系	資訊管理系	資訊多媒體應用系	智慧健康數位服務學士學位學程	職業安全衛生系 (含產業安全衛生與防災碩士班)	環境工程與科學系(含碩士班)	環境資源管理系(含碩士班)	應用空間資訊系(含碩士班)	公共安全及消防學士學位學程	休閒保健管理系(含碩士班)	觀光事業管理系 (含溫泉產業碩士班)	運動管理系	醫務管理系(含碩士班)	老人服務事業管理系





2.资讯管理系和 资讯多媒体应用系简介

資訊管理系簡介

特色與優勢

資訊管理系發展主軸為「健康資訊管理」，並輔以電子商務與數位內容之職能。「健康資訊管理」是因應當前台灣人口老化與長期照護需求之熱門領域，不僅契合產業趨勢潮流，更充份發揚嘉藥特色與優勢，致力培育具醫療資訊、遠距照護、智慧生活等專業技能之人才。此外，電子商務應用主要培養學生具備電子商務應用與企業電子化之專業，數位內容應用主要是培養學生具備3D建模列印、多媒體軟體應用以及APP與電子書設計之專業。

專業證照

醫學資訊管理師、經濟部行動裝置程式設計師、ERP軟體應用師、CRM軟體應用師、經濟部行動APP企劃師、3D 列印工程師等。

獎學金

本校對於日間部以及進修部入學管道均有提供獎學金優惠。

就業與進修管道

畢業出路有醫療健康或其他產業之程式設計師、網管工程師、資料庫管理師、數位內容開發設計工程師、網頁多媒體設計師、電子商務行銷管理師、網站設計及管理、行動應用開發、企業電子化規劃等工作。進修管道可申請報考資訊管理、資訊工程、醫療資訊管理、醫務管理、企業管理領域之研究所。



發展特色



資訊管理系簡介

優秀師資-實務與理論兼備

團隊	相關學程/模組	師資群	專業證照	實驗室
資訊科技與企業電子化	<ul style="list-style-type: none"> ●勞動部ERP學程 ●教育部軟體人才培育計畫 ●教育部資訊人才培育計畫 ●教育部智慧生活人才培育計畫 ●科學園區網路管理模組課程 ●本系企業電子化模組 	劉致中 林怡君 莊承訓 關繼敏 江啟惠 洪健文	Microsoft Certified Systems Administrator (MCSA) Microsoft Certified Solution Developer (MCSD) Microsoft Certified Systems Engineer (MCSE) Linux Professional Institute Certification (LPIC) Microsoft Certified Technology Specialist (MCTS) TQC-DK 專業管理概論 TQC-DK 電子商務概論 TQC-EEC 企業電子化規劃師 (ITE)資訊專業人員鑑定	<ul style="list-style-type: none"> ●商業自動化實驗室 ●企業個案/資料分析實驗室
健康產業資訊管理	<ul style="list-style-type: none"> ●勞動部醫療資訊學程 ●科學園區遠距網路醫療照護模組課程 ●本系醫學資訊管理師學分學程 ●本系健康產業資訊管理模組 	劉忠峰 陳瑞甫 蘇致遠 邱曉婷 陸海林 劉育宸	TQC-DK 專業管理概論 TQC-EEC 企業電子化規劃師 (ITE)資訊專業人員鑑定	<ul style="list-style-type: none"> ●健康資訊管理實驗室 ●智慧物聯網實驗室 ●資訊系統開發/應用實驗室
多媒體與數位內容	<ul style="list-style-type: none"> ●勞動部多媒體電子書學程 ●勞動部創意數位學習學程 ●本系數位內容應用與管理模組 ●本系數位多媒體應用學分學程 	李豐良 盛夢微 張瓊文 張峻彬 楊勝凱 王嘉穗 曾國章	HP ATA:Cloud 資訊專業人員鑑定-遊戲企劃 資訊專業人員鑑定-遊戲美術	<ul style="list-style-type: none"> ●多媒體資訊應用實驗室 ●數位內容製作實驗室

教師多具業界豐富經驗

本系專任教師
證照超過200張

課程規劃實務為主

配合證照地圖，輔導取得各種相關專業證照。
 提供產學合作計畫的研究助理機會。
 全暑期、全學期，全學年校外實習。
 與業界實務結合的專題製作內容。
 設計課程成果展與畢業成果展。

電子商務應用	行動商務應用	電子商務	APP設計	商業智慧	大數據分析	虛擬商店營運	企業資源規劃	企業管理
健康資訊管理	健康產業管理	行動裝置程式設計	遠距居家照護	醫療器材管理	醫療資訊管理	決策支援系統	雲端運算應用	
數位內容應用	電腦動畫設計與製作	互動多媒體製作	數位音樂創作	電子書設計	數位內容製作	3D建模列印	數位學習	3D動畫



资讯多媒体应用简介



特色與優勢

資訊多媒體應用系教學著重互動遊戲、動畫與數位影像應用等知能的培養，透過基礎知識的紮根與培育、進階的多領域專業與統整課程、與業界密切合作的專題製作歷練，讓學生經由相關應用領域、實務專題的探討與實作，整合所學知識，建立多媒體設計與技術發展的專業能力。

專業證照

TQC-WD(Dream Weaver)、TQC-WD網頁設計類-HTML等相關證照、(ACA) Adobe Certified Associate Rich Media Communication Flash、TQC-IP影像處理類-Photo-Impact 等相關證照、TQC-MD多媒體設計類-Flash、3ds Max - 建模動畫國際認證 Autodesk等相關證照、Maya建模動畫國際認證 Autodesk等相關證照、Acoustica MIX-CEAFT國際數位成音音樂認證、TQC+電腦繪圖概論與數位色彩配色等。

獎學金

本校對於日間部以及進修部入學管道均有提供獎學金優惠。



就業與進修管道

畢業出路：互動體感設計、遊戲引擎應用實務、行動應用企畫、手動裝置介面設計、UI/UX設計、APP設計開發與行動安全應用、動畫腳本設計、動畫特效與後製、3D動畫製作、微電影、繪本應用企畫、插畫設計、數位影像設計與開發應用、文創應用企劃、商品開發設計。
進修管道：資訊管理、學習科技、資訊多媒體相關研究所。





3

3.主要学习内容



主要学习内容

- 参加座谈会
- 跟学生一起听课、与任课老师、学生进行交流
- 跟嘉药的老师一起参加培训
- 参加学校的各类竞赛和活动，如机器人创意设计竞赛、资讯科技与应用技术国际研讨会、智慧医疗与药师服务论坛等

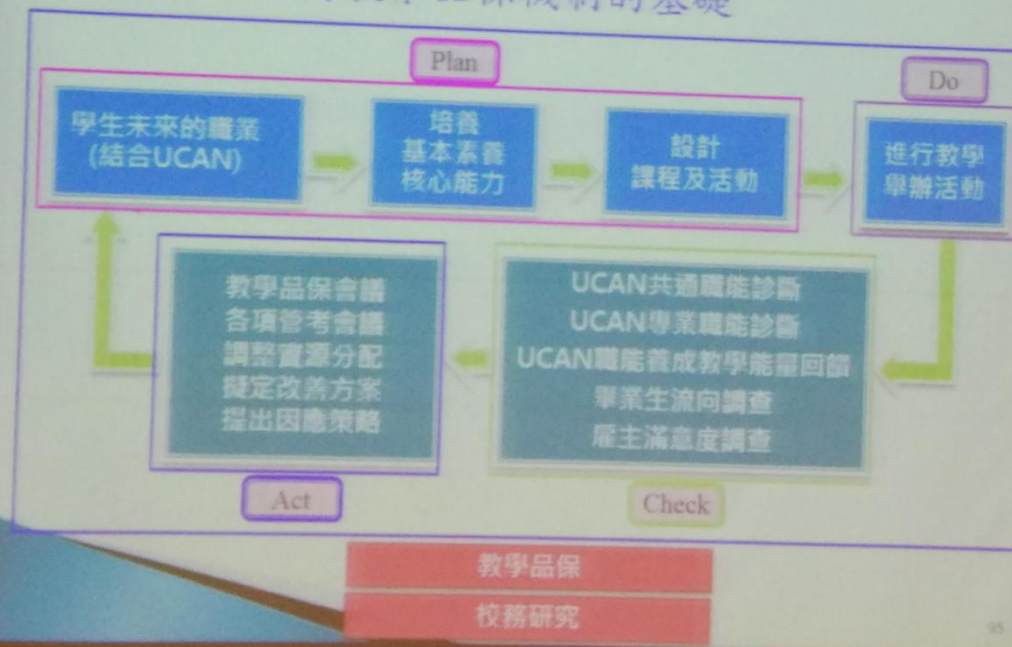


主要学习内容

運用教學能量回饋問卷修正課程地圖

教育部大專校院就業能力平台
ucan.moe.edu.tw

- 利用UCAN各種問卷功能修正課程地圖及內容
- 課程地圖為教學品保機制的基礎



主要学习内容



2018 南科嘉藥 ABC 機器人創意設計競賽

10月12日決賽入圍名單

編號	團隊名稱	作品名稱	學校	選手	指導老師	報告時間
1	立嘉一號	復健手部之仿生蜘蛛	立志中學-資訊科	黃家寶、林泓清 王冠傑、張東豐	宋修賢、張蜀萱	09:45~10:00
2	立嘉二號	智能遊園車	立志中學-資訊科	陳姿妤、蘇正崴 許龍生、翁秉宸	宋修賢、張蜀萱	10:00~10:15
3	立嘉三號	智能輪椅病床車	立志中學-資訊科	李碩安、張俊傑 陳杰希、翁敏桂	宋修賢、張蜀萱	10:15~10:30
4	德蕾莎之心	人工智能醫療長照整合系統	瀛海高級中學	吳權廷、高書成 郭政儒	薛龍、黃勤展	10:30~10:45
5	智慧创客大師	智能垃圾壓縮桶	正修科技大學-資訊管理系	林子翔、鄭詠仁 陳巧芬	李春雄	11:00~11:15
6	智慧藥盒创客大師	雲端智慧藥盒	正修科技大學-資訊管理系	林子翔、鄭詠仁 陳巧芬	李春雄	11:15~11:30
7	小羊咩咩	數位彩妝盒	嘉南藥理大學	趙苡茹、蕭瑜萱	張峻彬	11:30~11:45
8	智慧機器人應用	ROS 智慧機器人與自動化分立系統之整合應用	國立勤益科技大學-電子工程系	黃于穎、李佳璇	彭成瑜	11:45~12:00
9	霹靂啦啦	智慧子母車	實踐大學高雄校區-資訊科技與通訊學系	張晉嘉、陳家凱 羅敏方、黃詩甯	龔志銘	13:30~13:45
10	CWA 數蝦	數蝦神器	實踐大學高雄校區-資訊管理學系	謝子傑、劉瀚文 蔡雯婷	葉明財	13:45~14:00
11	艾卡農夫	視覺分類	國立高雄大學-電機工程學系	郭九億、江昀融 林佩萱、吳御熊	吳志宏	14:00~14:15
12	北醫長庚團隊	空間智慧化二氧化碳調控系統設計	台北醫學大學-牙醫學系 長庚大學-醫學系	鍾昌育、鍾哲瑄 林佳蘭	黃伯霖、楊勝斐	14:15~14:30
13	New-era	維安機器人	明道中學-國際部	李胤慶	黃凱輝	14:45~15:00
14	kyvs NO.1	Hey, remind me!	高苑工商電機科 高苑工商資訊科	吳明修、陳冠翰 張凱諭、李冠明	張正明、郭宗祐	15:00~15:15
15	一日吾在地塢邊	室內自主導航之門牌辨識機器人	嘉南藥理大學-資訊多媒體應用系	郭建宏、施育翔 林金銘、張鈞傑	鍾隆宇	15:15~15:30
16	學姊喝碎水	特斯宇	嘉南藥理大學-資訊多媒體應用系	洪靖庭、蔡政達	鍾隆宇、黃文楨	15:30~15:45

※各組請注意報告時間以及報告時間 15 分鐘為限。

主要学习内容



主要学习内容



主要学习内容



主要学习内容





4



4.学习心得



有秩序、热情、公共设施比较人性化

平等友好的师生关系

勤奋、严谨、务实的治学精神

形式多样的教学方法

注重实践教学、实际操作能力

务实的课题研究

产学合作、与企业的连接好



谢谢

