



食品營養與保健生技學系

精準營養 藥粧醫美



亞洲大學
ASIA UNIVERSITY



李明明 系主任

NEW
113 新生茶會

活動日期: 113/9/01 (日)
活動時間: 18:30-20:30
簽到時間: 18:30-18:45
地點: 亞洲大學 HB80 (醫健學院地下一樓)
參加對象: 保健系大一全體新生
報名時間: 即日起至 113/8/24 (六) 23:59
服裝: 高中校服 (制服體育服都可)
★有dress code 可以得到精美小禮物囉!

*參加與否都可以填表單囉!
*免活動費用, 會提供小點心及飲料, 請大家用完晚餐再來
活動總召: 李若蕓 0908928971
主辦單位: 食品營養與保健生技學系系學會

~Let's chat together~

WANTED

經醫財寶來尋保

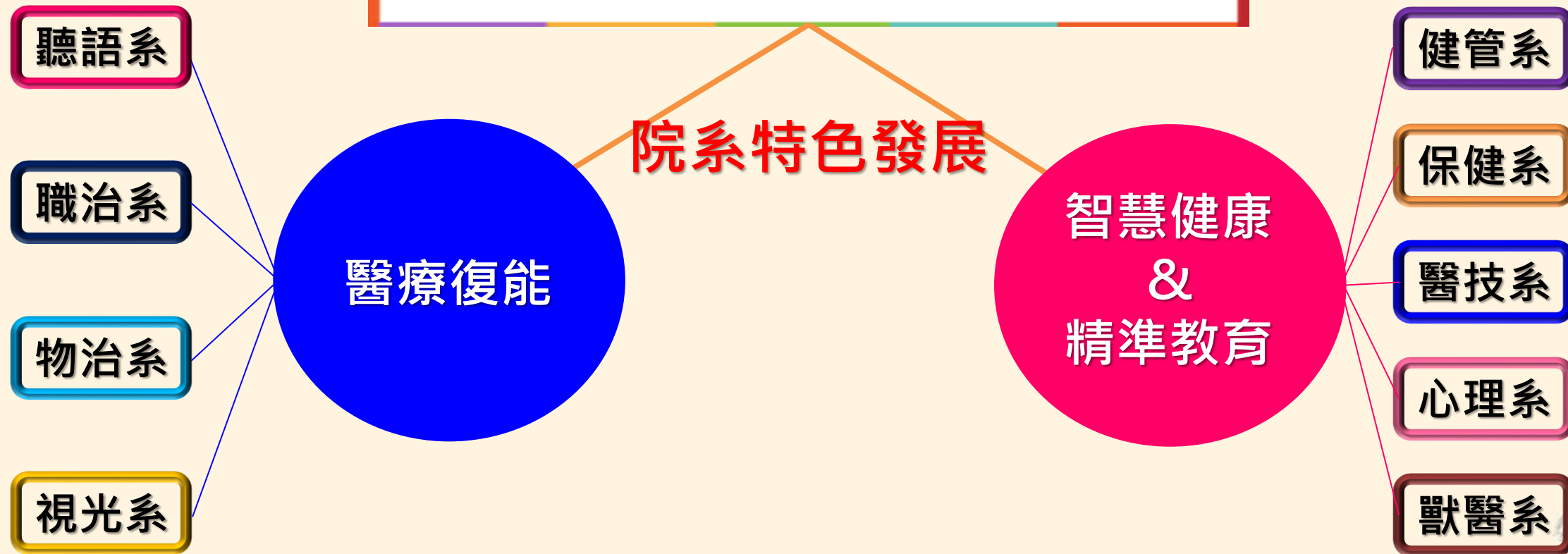
四系聯合宿營

活動時間: 2024/9/27 (五) ~ 2024/9/29 (日) 共計三天
活動地點: 亞洲大學、日月潭青年活動中心
報名對象: 四系大一新生
活動費用: 2500元/人
(含場地、交通、住宿、伙食及保險費用)
報名時間: 即日起 ~ 9/6 (五) 23:59止
繳費時間: 9/4 (三) ~ 9/11 (三) (詳細地點屆時會再公佈)
報名表單QR Code: 宿營QR:

DBA X BIME X FEL X FNB

醫學暨健康學院

培養醫學與健康之專業人才



設有食品安全檢測中心、網路成癮防治中心、食藥用菇類研究中心等特色研究中心、附屬醫院及獸醫教學醫院。



112學年度第二學期醫健院師生人數

學系	專任教師數	學生人數									
		學士班		進修學士班	進修推廣部	碩士班		碩專班		博士班	
健管系	12	341		-	-	35	長照15 健管20	38	長照29 健管9	19	健管16 心理3
保健系	19	375	妝品134 食營241	84	-	11		9		-	
醫技系	17	277		-	-	13		-		-	
心理系	18	483		-	1	132		30		-	
視光系	10	357		-	-	-		-		-	
聽語系	10	233		-	-	27		-		-	
職治系	10	230		-	-	-		-		-	
物治系	7	200		-	-	-		-		-	
後獸醫系	9	172		-	-	-		-		-	
合計	112	3067 (學士2668、進修學士84、進修推廣1、碩班218、碩專77、博班19)									

• 專任教師數比去年少1 人；學生總數比去年增加130人

資料來源:人事室、教務系統、招生處



保 健 系 學 什 麼

蔡建鈞 副教授
營養代謝、生物化學、蛋白質純化、酵素學、流感病毒

黃晉修 副教授兼教務處註冊與課務組組長
營養生化、圖解設計與管理、活體內保健功效評估

吳文慈 副教授
膳食營養、膳食設計、腸道營養、細胞培養、動物實驗

王智弘 助理教授兼IRB執行秘書
糖尿病研究、動物及細胞實驗、保健食品研發、臨床營養

專任醫師
吳思遠 副教授 臨床放射腫瘤治療、癌症治療諮詢

業界教師
張瑞雲 理事長 台中美食推廣協會理事長
陳文豪 理事長 台中市烘焙美食推廣協會理事長
黃聖雄 企業導師 萬生科技農業股份有限公司董事
廖秀瑩 理事長 台中市美容美妝職業工會理事長
江秀蘭 理事長 中華時尚美妝生活學會理事長
林錚苑 總經理 庚園SPA美容會館負責人
阮靖淳 講師 專業美容整體造型 講師級技術人員
鄭旭棠 醫師 亞太附屬整形外科主治醫師
陳元科 榮譽理事長兼首席顧問 HACCP協會
黃致遠 醫師 曼齡診所院長



招生學制 入學管道

日間學士班 繁星推薦、申請入學、分發入學、
四技二專甄選入學、四技二專技優入學

進修學士班 甄審入學、申請入學

研究所 碩士班甄試入學、碩士班考試入學、
碩士在職專班考試入學

轉學考 暑假轉學考、寒假轉學考



食品營養與保健生技學系
Department of Food Nutrition and Health Biotechnology

地址：41354 臺中市霧峰區柳豐路500號
系辦：資訊電機大樓四樓 1402室
電話：04-23323456 分機 5161
信箱：alsooffice@asia.edu.tw

專業師資



亞洲大學
ASIA UNIVERSITY

食品營養與 保健生技學系

Department of Food Nutrition
and Health Biotechnology



食品營養與保健生技學系

精準營養 藥粧醫美



雙組學程 食品營養學程 x 藥粧醫美學程

雙國考證照 營養師 x 食品技師

十二類大師級證照 輔導 保健食品工程師、食品品保工程師、食品風險管理HACCP、
中餐技術士、烘焙技術士、化粧品專業技術人員、國際芳香調理師、美甲彩繪乙/丙
級證照、化粧品GMP品保工程師、化粧品安全資料簽署人員、美容醫學美容師、美
容丙乙級技術士

七加一實習即就業 x 品牌企業產學合作



亞洲大學食品營養與保健生技學系 地址：41354 臺中市霧峰區柳豐路500號
電話：04-23323456 分機 5161



食品營養與保健生技學系課程地圖

上學期

大一

- 普通化學
- 普通化學實驗
- 普通生物學
- 普通生物學實驗
- 食物學原理
- 食物學原理實驗

大二

- 營養學(二)
- 分析化學
- 生命期營養
- 保健化妝品學
- 食品加工
- 食品化學
- 膳食計畫
- 膳食計畫實驗
- 化妝品材料學
- 美容學原理與技術(一)
- 食品加工實驗

大三

- 食品衛生與安全
- 食品添加物
- 生物化學實驗
- 食品微生物
- 生物化學(二)
- 團體膳食設計與管理
- 團體膳食設計與管理實驗
- 膳食療養學(二)
- 化妝品調製學
- 醫學美容保健
- 藥理學
- 食品微生物實驗
- 營養諮詢與教育
- 整體造型設計

大四

- 化妝品法規暨品質管制
- 醫學美容產業實務
- 化妝品分析檢驗學
- 化妝品分析檢驗學實驗
- 營養生化
- 長照與老人營養學
- 分子生物學

對應證照

- ◎高考營養師
- ◎食品技師
- ◎食品分析檢驗技術士
- ◎保健食品初級工程師
- ◎中/西餐丙級
- ◎烘焙丙級
- ◎HACCP(基礎)(應用)

- ◎美容技術士乙/丙級證照
- ◎國際芳香調理師
- ◎美甲彩繪乙/丙級證照
- ◎化妝品GMP品保工程師
- ◎化粧品安全資料簽署人員
- ◎美容醫學美容師

下學期

- 有機化學
- 有機化學實驗
- 營養學(一)
- 人體生理學
- 營養學實驗

- 生物化學(一)
- 微生物學
- 食品分析
- 膳食療養學(一)
- 膳食療養學實驗
- 營養評估
- 食品工廠管理
- 中醫美容學與實務
- 芳香學與應用實務
- 美容藥物學
- 美容學原理與技術(二)
- 微生物學實驗
- 食品分析實驗

- 保健生物技術
- 生物統計學
- 食品安全管制系統
- 臨床營養
- 公共衛生營養學
- 機能性化妝品學暨實務
- 產品設計與行銷實務
- 化妝品調製學實驗
- 病例閱讀
- 文獻選讀
- 營養基礎實習
- 腸道與靜脈營養
- 醫學美容儀器學

- 專業實習
- 臨床營養實習
- 膳食管理實習
- 社區營養實習

- 院、系核心課程
- 食品營養學程
- 藥妝醫美學程
- 系自由選修課程

以證照為導向的課程地圖

進修部開設證照: 烘焙技術、中餐技術、國際調香、國際芳療

大一

大二

大三

大四

保健系AI
人才能力指標

上學期

下學期

生成式AI基礎課程

生成式AI進階課程

生成式AI應用課程

資訊與科技

資訊科技概論

保健食品概論
(新增)

食物學原理實驗

生命期營養

營養學(二)

營養諮詢與教育

程式設計與智慧應用

人體生理學

營養學(一)

營養學實驗

營養評估

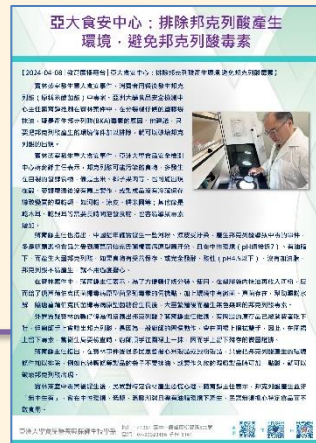
食品分析實驗

化妝品調製學實驗

文獻選讀

病歷閱讀

生成式AI工具:
ChatGPT、Gamma、
Canva、DALL-E、Claude

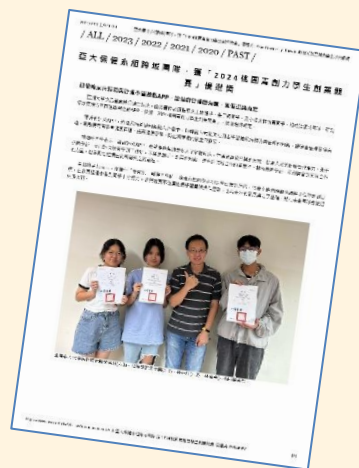


臨床營養專案評估

文獻閱讀

課程專業報告

健康教育教材



保健系豐富的網頁內容-累計瀏覽人次104.1037萬

~113/09/06



食品營養與保健生技學系
Department of Food Nutrition and Health Biotechnology



系所簡介 師資陣容 招生資訊 課程資訊 實習專區 學生榮譽榜 學術研究 畢業校友 下載專區 相關連結 高中生專區 聯絡我們 年度行事曆

恭賀~保健系系友考取113年第一次營養師：林昀蓁、劉凱文、曹馨翎、吳宇晨、劉殷妤、丁翊倫、廖泓鈞、楊 嫻、許羽鎔、莊珮慈、蔡寶儀、楊福臨、林映汝、周美儒、黃 涓



保健系大學學什麼
生物化學實驗



保健研發超能力
藉由設計圖明這些保健素材產品功效的學理基礎



亞太保健系實驗室介紹
好萊塢級食品實驗室設備



保健系傑出校...



保健系傑出校...



保健系傑出校...



保健系傑出校...



亞洲大學李明...



2023亞洲生技...

影片介紹-教學、設備、特殊表現新聞、課程成果、醫院師資、校友訪談、實習、生技研發、永續農業





112.11.03 食品安全與永續系列-洋菇的繁殖與循環經濟(蔣育錚老師)

校外教學





企業參訪

台南永康-統一集團總部與統一食安中心
(蔣育錚老師112.11.16)



企業參訪

尖端生物科技 公司參訪

- 了解新興毒品滲入國高中或大學的狀況，讓學生了解萊克多巴胺及毒品的快篩檢測原理
- (蔣育錚老師 112.09.11)





亞洲大學
ASIA UNIVERSITY



業師協同教學

- 課程名稱: 醫學美容產業實務
- 主題名稱: 後疫情時代醫美產業趨勢
- 活動日期: 112年 11月 02日(星期四)
- 講員: 黃致遠醫師(曼齡醫美診所院長)
- 地點: 亞洲大學行政大樓L005室
- 活動時程表及內容:
 1. 帶領學生認識醫學美容現況
 2. 了解疫情之後的醫美產業發展趨勢
 3. 介紹醫美市場常見療程並強化學生對醫學美容產業實務的認識
 4. 提昇學生對醫學美容產業的興趣



保健系 七加一實習甄選

姓名	杏一	庚園	雅詩蘭黛	曼齡	康是美
申請人數	14	3	10	7	5

112學年度大四下藥粧醫美學程7+1實習甄選共錄取13位同學



保健系自辦證照輔導班

辦理專業證照班(與專業學會產學合作對外招生)

賀!!

112學年度本系取得HACCP
基礎班及進階班合格證書人
數創新高分別達82人及78人



**亞太保健系
北美聯邦INDBA**



▶校內外學生/專業人士/年滿15歲社會人士均可
▶預定上課期間：2024/3/09 ~ 2024/3/23
▶上課時間：2024/3/09、3/16、3/23 週六 (9~18:00)
▶課程總時數：學術科24小時
▶報名期間：2024/1/10 ~ 2024/03/02 額滿為止
▶學生人數上限：15人
▶每人課程費用：\$6900。(材料與認證費另計)
▶課程學習+國際考核，一步取得國際雙認證



報名表

QR CODE

0912-393-479 ID:@800vajj



**亞太保健系
北美聯邦INDBA**



**耳道放鬆保健
採耳 淨耳
國際認證課程**

課程計畫主持人：保健系 李明明主任

▶校內外學生/專業人士/年滿15歲社會人士均可
▶預定上課期間：2024/1/06 ~ 2024/1/27
▶上課星期/時間：2024/1/06、2024/1/20、2024/1/27 週六 (00 ~ 18:00)
▶課程總時數：學術科24小時
▶上課地點：亞洲大學美膚教室
▶報名期間：2023/12/06 ~ 2024/01/02
▶學生人數上限：18人
▶每人課程費用：\$9500報名時繳付 (材料與認證費另計)
▶課程學習+國際考核，一步取得國際雙認證

報名表

QR CODE

LINE ID:@800vajj



亞太 HACCP 核心班

基礎班A班針對良好衛生規範及HACCP的原則，
訓練學員撰寫HACCP程序書。
進階班B班針對HACCP的管理及衛生管理制度，
如何落實該制度以及將該系統有效化。

梯次 1 A1+B1

A1基礎班 10/14、10/15、10/28、10/29
B1進階班 11/18、11/19、11/25、11/26

梯次 2 A2+B2

A2基礎班 11/18、11/19、11/25、11/26
B2進階班 12/2、12/3、12/9、12/10

梯次 3 A3+B3

A3基礎班 12/2、12/3、12/9、12/10
B3進階班 12/16、12/17、12/23、12/24

課程時間 8:30-17:00
課程地點 亞洲大學

社團法人中華食品安全管制系統發展協會
聯絡窗口：教育訓練組
聯絡電話：(04)2202-1188
報名方式由本會官網課程報名或掃描QR CODE

招生中

保健系友考取

113年第一次營養師

林O蕤(全國第7名)、

劉O文(全國第8名)、

曹O翎(全國第13名)、

吳O晨、劉O姵、丁O倫、廖O鈞、

亞大 HACCP核心班

基礎班A班針對良好衛生規範及HACCP的原則，訓練學員撰寫HACCP程序書，進階班B班針對HACCP的管理及衛生管理制度，如何落實該制度以及將該系統有效化。

第一次
R1基礎班 9/21、9/22、9/28、9/29
B1進階班 10/5、10/6、10/12、10/13

第二次
R2基礎班 10/5、10/6、10/12、10/13
B2進階班 11/16、11/17、11/23、11/24

第三次
R3基礎班 11/16、11/17、11/23、11/24
B3進階班 11/30、12/1、12/7、12/8

課程時間 8:30-17:00

課程地點 亞洲大學(臺中市霧峰區柳豐路500號)



社團法人中華食品安全管理系統發展協會
聯絡窗口：教育訓練組
聯絡電話：(04) 2-332-1198
報名方式由本會官網課程報名或掃描QR CODE

熱烈
招生中

保健系歷年證照統計

證照考取統計

證照名稱	109年	110年	111年	112年	113年
營養師	5	8	4	5	15
食品技師	1	1		1	
美容乙級	1		25	10	
美容丙級	3	1	1		
HACCP (60A)	58	1	69	82	3
HACCP (60B)	40	11	57	78	
基本救命術(BLS)	1	5		14	
中餐烹調 - 丙級				6	
食品檢驗分析-乙級		3			
食品檢驗分析-丙級	23	8			
INDBA國際調香師證照		4	11	3	



亞洲大學食品營養與保健生技學系

聯絡電話：04-23323456 分機 5161

地址：台中市霧峰區柳豐路500號



亞大保健系藥粧組31位學生，通過國際調香師、乙級美容技術檢定證照檢定



亞洲大學食品營養與保健生技學系藥用化粧品醫美組，22位同學參加北美國際多元美容師協會(INDBA)認證的國際調香師考照，全數通過獲授證照；另有9位同學參加勞動部乙級美容技術士考照檢定，通過率百分百。保健系主任李明明說，同學國際、國內證照在手，未來從事美容相關行業競爭力，就業之路寬廣。

李明明主任表示，本系藥粧組已更名為「藥用化粧品醫美組」，以藥粧醫美研發為人才培育目標，師資涵蓋：食品保健、營養科學、中醫藥學及化粧品科技四大領域，並延聘亞大附屬醫院整形外科副院長、曼齡醫美診所院長黃致遠教授醫學美容課程，期待學生未來朝美容醫學、天然本草芳療法等多元面向發展，延緩人體機能老化與疾病，提升本校友在健康產業上的價值。

其中，「INDBA國際調香師證照」由保健系林鈺芳老師專業輔導，特邀北美多元美容師協會(INDBA)理事長胡莉梅返台來校進行授證儀式，胡理事長指出，INDBA為北美國際聯邦政府承認、國際頂尖專家組成的韓國性專業美容協會，致力各類美容認證，開展美容學習和學術研討，她勉勵同學通過國際調香師認證後，成為國際優秀的美容師。

亞大保健系辦理「食品衛生HACCP」認證班，合格人數創新高

亞洲大學食品營養與保健生技學系，開辦「食品衛生HACCP」認證基礎班、進階班，112學年度同學取得160張合格證書，人數創歷年來新高，還有同學一次取得基礎、進階2張專業認證，他們說，對於未來想從事食品產業非常有幫助，非常感謝系上能在內辦理專業認證課程。



亞大保健系主任李明明表示，食安問題已成為民眾最重視的議題之一，「HACCP制度」是目前世界公認為食品衛生最良成效、預防性的自主式製程管理系統，以事前分析，從原料到產品製造過程中的每個步驟，分析可能產生的危害，訂定重要管制點，或在危害產生時，立即採取矯正措施，以達到確保產品安全為目標，提升食品業者水準。衛生福利部規定包括：水產品、肉類加工、餐食食品、乳品、國際觀光旅館、食用油脂、罐頭、蛋製品、供應鐵路運輸餐食業及五星級旅館附設餐廳等，都應符合HACCP規範；衛生管理人員也必須具備HACCP合格證書。

負責開設HACCP證照輔導班的保健系韓建國老師指出，HACCP發展協會衛生福利部食品藥物管理署認可為HACCP證照的合格訓練機構，系上為增進同學的食品衛生專業實務能力，特與該協會合作，在亞大開設證照輔導班，HACCP基礎班著重食品良好衛生規範準則(GHP)、HACCP撰寫原則；HACCP進階班著重於HACCP系統管理實務，每場認證課程都必須經過32小時的紮實課程培訓、實務訓練、分組報告及筆試，通過考核才能取得證書。

保健系大三李庭安、張以晴同學，同時取得2張HACCP認證，兩人說，真的很開心能參加系上辦理的實務訓練課程，一次拿到2張專業認證，覺得已贏在人生起跑點！會繼續在食品產業精進所學。



亞洲大學食品營養與保健生技學系 地址：41354 臺中市霧峰區柳豐路500號
電話：04-23323456 分機 5161



食安中心蔣育錚主任國家新創獎

食品營養與保健生技學系 特聘教授兼食安中心蔣育錚主任再獲得兩項2022年國家新創獎(新創精進獎)題目為「無線傳能即時感溫監控半導體晶片於食品安全之開發與應用」、「益生菌及病原菌之基因探針、引子及生物晶片之開發與應用」



學海築夢

提升
國際移動力



物治系陳彥年老師帶領6位學生赴美國麻薩諸塞大學洛厄爾分校「物理治療與運動科學系」實習。



健管系葉又綠老師帶領6位學生赴美國德州農工大學公衛學院的健康行為系進行為期1個月的研習。



聽語系王玉賢老師帶領3位同學赴國紐約州立大學水牛校區聽語系，與當地同學一起上課研習1個月。

亞大保健系

5位同學獲教育部「學海築夢」補助

到美國奧瑞岡州立大學，在校內專門研究營養成分與人體健康的知名機構「Linus Pauling Institute」實習2個月

研習營養素與抗氧化相關影響、延緩老化與增進人體健康相關研究

同學：未來目標更明確，會想持續進修，從事相關領域研究



保健系葉貞吟老師與蔡建鈞老師共帶領6位同學參與學海築夢計畫海外學習。



李明明主任跨校USR計畫

「中臺灣菇類產業創生與永續經營提升計畫」-國立勤益科技大學跨校合作參與
分項計畫-食農教育數位教案及廢菇包再生產品開發

量化成果: 亞太永續博覽會成果展、中區USR成果聯展

服務對象: 菇農-菇類產業固體廢棄物回收再利用

計畫內容: 金滑菇熟化料土壤改良劑(肥料使用)，臺灣農業生產上每年約產生 460-520 萬公噸農業剩餘物質。這些農業剩餘資材富含有機碳、氮、磷、鈣及微量礦物質等，能循環再生利用於農業相關產業上，達到資源永續循環的目的。本技術使用工業壓縮製粒回收金針菇栽培廢料有機質。解決目前菇類生產廠已現有空間堆置廢料處理，並因堆置期間廢棄菇類資材仍飽含豐富菌絲體及大量水分，而產生發酵及發熱效應，造成影響環境衛生之困境。

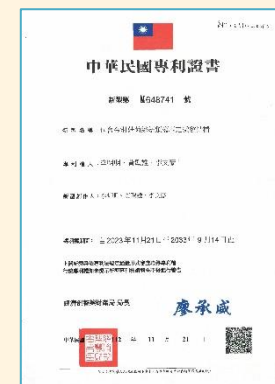


2023亞太永續展亞洲大學USR勤益科大

菇類農業永續土壤(亞洲大學USR勤益科大)影片

(影片長度: 3分17秒)

https://youtu.be/t_menqklJfg



新型專利: 『包含金滑菇菌絲菇類廢料之微粒結構』。發明人: 李明明、黃聖雄、李文豪。中華民國專利證書-新型第M 648741 號, 專利期間202301121-20330914。

保健系李明明主任USR計畫

2024.0107 2024 中山醫大-長者健康整合式功能評估ICOPE之輔助醫學對策研討會食農教育攤位

113.04.28 協助嘉義阿來碗粿開發 金滑菇彩色碗粿+金滑菇(素)肉燥



113.05.11 台北世貿國際蔬食展推廣金滑菇相關產品



113.01.25 亞大高中生寒假營隊 金滑菇康普茶手作活動

金滑菇炸米紙
金滑菇香鬆



保健系李明明主任USR計畫

跨校112-113年USR計畫-中台灣菇類產業創生與永續經營提升計畫
-國立勤益科技大學(大學特色深耕)



USR大學社會責任實踐計畫
食農教育工作坊

健康促進活動
菇出好肌力-
蔬食料理示範

林慧婷老師

執行我素工作室(台灣) / 負責人 / 2019迄今
中華民國西餐丙級證照
阿育吠陀基礎療癒師證照
2023年亞洲蔬食廚師大賽冠軍
包心菜賽廚師(台灣) / 主廚 / 2015-2017
LA BIOTIKA(西班牙馬德里) / 主廚 / 2018-2019

2024/6/28(五)
AM 10:00-13:00
地點：萬生/禾生菇菌場
南校市大庄路52巷2號

1. 金滑菇炸豆皮捲
2. 金滑菇炸米紙
3. 金滑菇碗粿
4. 金滑菇巧克力蛋糕 (活動全程免費)



菇出好料理 X 菇出好肌力 113.06.28



USR大學社會責任實踐計畫
食農教育工作坊

菇出好腦力
教案桌遊體驗

李明明老師

- 課程示範
- 教案分享
- 桌遊體驗

2024/06/28 (五)
10:00-13:00

地點：萬生/禾生菇菌場
南校市大庄路52巷2號

亞洲大學
食品營養與保健生技學系
計畫主持人 李明明老師



保健系創業輔導

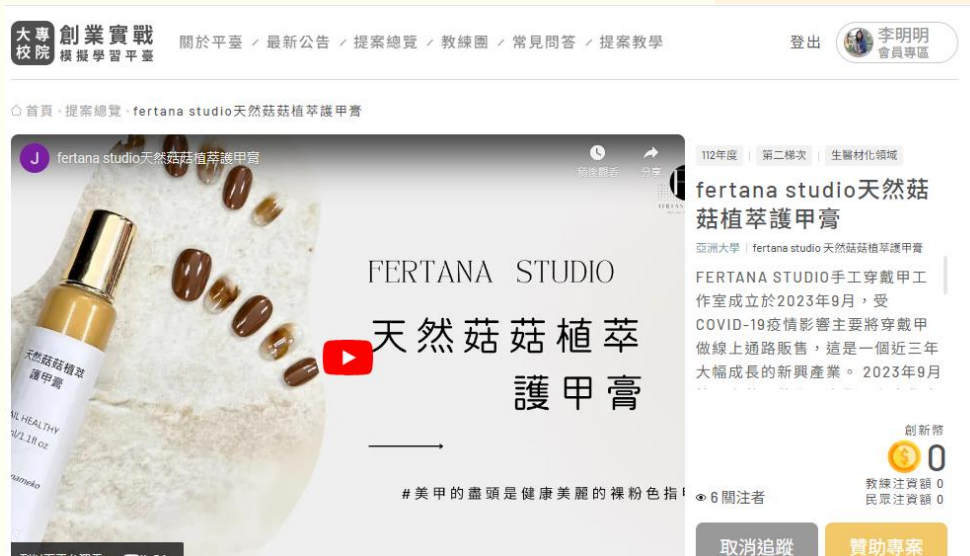
USR課程成果: 中醫藥養生產業經管理課程吸引學生加入菇類應用產業

菇菇植萃護甲膏獲
全國選拔競賽銀獎-
2024致青春.創未來



輔導亞大健康產業管理學系大三學生以菇類原料為
主題參加大專生創業平台競賽

112年度第二梯次「大專校院創業實戰模擬學習平臺」



113.05.15課程學習成果展出
亞大羅丹廣場



編號	團隊名稱	作品名稱
1	毛毛小隊	毛絨小屋寵物店
2	神仙教母	神仙教母
3	朝陽の菓	太陽能果乾之網路行銷
4	海鷗繪飛	海鷗繪飛
5	Fertana studio	天然菇菇植萃護甲膏
6	海葬	海葬環保屋
7	隔音泡泡	寧靜空間
8	hoop in	hoop in
9	療心智能	婦癌衛教Linebot-美麗新生機
10	Cat Life	喵肥家-多功能自動貓砂機
11	平步青雲	平布青雲



保健系與台灣輔助醫學結盟

- 台灣輔助醫學醫學會簽定MOA共同培育輔助健康指導技術士認證人才
- 112.10.15協辦輔助醫學樂齡照護產學研討會(台中中山醫學大學)
- +免費攤位展出
- 112.10.15受邀演講(李明明主任-以實證研究開發輔助健康產品)
- 113年01月07日 - 輔仁大學國璽樓一樓(國際會議廳) 舉辦 『長者健康整合式功能評估ICOPE之輔助醫學對策研討會』
- 113年04月28日 桃園長庚、113年09月21日中山醫大口腔醫學、
- 113年10月06日高雄醫學大學ICOPE

學會陳理事長致贈感謝狀

擔任交流會活動講者

學會活動攤位展示學研成果

[illegible]

輔 助 醫 學 學 齡 照 護 產 學 研 討 交 流 會			日期 時間 2023/10/15 9:00-17:00 地點 主辦單位 台北市立聯合醫院 護理學部	
09:00-09:30	開會	大會主席 張國	歡迎報名參加 地址：台北市立聯合醫院 護理學部	
09:30-10:00	敬啟者	敬啟者	敬啟者 敬啟者	
10:00-10:30	敬啟者	敬啟者	敬啟者 敬啟者	
10:30-11:00	敬啟者	敬啟者	敬啟者 敬啟者	
11:00-11:30	敬啟者	敬啟者	敬啟者 敬啟者	
11:30-12:00	敬啟者	敬啟者	敬啟者 敬啟者	
12:00-13:30	敬啟者	敬啟者	敬啟者 敬啟者	
13:30-13:50	敬啟者	敬啟者	敬啟者 敬啟者	
13:50-14:10	敬啟者	敬啟者	敬啟者 敬啟者	
14:10-14:30	敬啟者	敬啟者	敬啟者 敬啟者	
14:30-14:50	敬啟者	敬啟者	敬啟者 敬啟者	
15:00-15:30	敬啟者	敬啟者	敬啟者 敬啟者	
15:30-15:50	敬啟者	敬啟者	敬啟者 敬啟者	
15:50-16:10	敬啟者	敬啟者	敬啟者 敬啟者	
16:10-16:30	敬啟者	敬啟者	敬啟者 敬啟者	
16:30-16:50	敬啟者	敬啟者	敬啟者 敬啟者	
16:50-17:00	敬啟者	敬啟者	敬啟者 敬啟者	



2024長者健康整合式功能評估 <i>ICOPE</i> 之輔助醫學對策研討會暨2024第一屆第四次會員大會			
2024/1/7	9:00-17:00 台大醫大老年學部會議室	主辦單位 臺南輔仁大學醫學部	合辦單位 臺南輔仁大學 老年學系及護理學系
08:30-09:00	簡開	壇長及貴賓 (國家副總統 賀建統副議長、輔仁大學光華學堂副校長) 國立臺灣大學品管生物學研究所中心、 中國醫藥科學院臺北藥學部、台灣醫學會護理學部、 中國醫藥科學院藥學部、中國醫藥科學院護理學部、 台北市新南醫院護理學部暨老年學部、輔仁大學華嚴教育中心、 輔仁大學社會工作學系及社會學系 頒發感謝狀給大有功事單位 以GABA為例，及將養護法對長者認知能力提升的貢獻 蔡志城 教授	
09:00-09:20	貴賓致詞		
09:20-09:25	結盟儀式		
09:25-09:40	感恩時刻	壇長 王淑卿 護理學系	
09:40-10:20	專題演講	休息時刻、茶點交流 從漢方本草食療觀點的角度談長者營養補充 沈宜祥 教授 中西醫整合對老年功能性衰退的輔助治療 吳海龍 部主任	
10:20-10:30		大合照 亞洲輔科學院學術部第一屆校友會會員合照 M167教室	
10:30-11:10	專題演講	壇長 許信賢 學術主軸	
11:10-11:50	主題演講	壇長 王長知 護理	
11:50-12:00		休息時刻、茶點交流 中醫及漢方本草療法對長者臨床應用 趙柏青 醫師 從口體醫學的角度看長者的全人照護 江高正 醫師	
12:00-12:30		休息時刻、茶點交流 創造有宿願的輔助學 - 輔助醫學實務操作 謝仕佳 專任課長 以TTOS 優化人才培育系統 -輔助醫學專業人員取得官方認證的第一步 謝榮臣 組員	
12:30-13:30		休息時刻、茶點交流 臺南輔仁大學醫學部 第一屆校友會會員合照	
13:30-14:00	主題演講	壇長 王長知 護理	
14:00-14:30	主題演講	壇長 謝仕佳 專任課長	
14:30-14:50		休息時刻、茶點交流 臺南輔仁大學醫學部 第一屆校友會會員合照	
14:50-15:20	主題演講	壇長 謝仕佳 專任課長	
15:20-15:50	主題演講	壇長 謝仕佳 專任課長	
15:50-16:10		休息時刻、茶點交流 臺南輔仁大學醫學部 第一屆校友會會員合照	
16:10-16:40	主題演講	壇長 謝仕佳 專任課長	
16:40-17:00	主題演講	壇長 謝仕佳 專任課長	

保健系自行開發保健生技產品

亞大產學營運處創新創業中心自辦創業市集

大專生創業計畫指導攤位



保健系生技研發創新世代

2024/5/3 晚上8:43 亞洲大學保健系參加2022亞洲生技大展，展出2件專利技術 | Asia University, Taiwan 歡迎光臨亞洲大學全球資訊網

亞洲大學保健系參加2022亞洲生技大展，展出2件專利技術

亞洲大學保健系參加2022亞洲生技大展，展出2件專利技術！

2022-08-08

用於治療蟹足腫疤痕、腎臟病患保健食品，極具經濟價值。



圖說：圖為亞太保健系師生，參與2022亞洲生技大展。

李主任指出，金滑菇原生在台灣森林中，與亞太合作的萬生技農場採集金滑菇原始優良菌種，經現代生物科技的組織培養而成，並將金滑菇菌種寄存於食品工業發展研究所，已申請中華民國菌種發明專利。台灣慢性腎臟病盛行率世界第3，僅次於日本、美國，洗腎人口密度更是世界第1，佔健保支出第1位，急性腎病患者若能得到適當照護與飲食控制，仍可恢復腎臟健康。她的這項「金滑菇萃取物用於抑制順铂引起之急性腎損傷」專利，未來可應用在發展成腎臟病患的保健食品，降低國人腎臟疾病的發生率。

在2022亞洲生技大展中，除了展出李主任的專利技術外，還有多項與廠商合作開發的食品與藥妝美善產品，包括：利用金滑菇萃取後製作的保健滴丸食品(萬州生技農場)、銀耳萃取製作的醫美級修復保養品(愛靜醫美/和群美)、銀耳本草茶飲系列(萬生技農場)等。現場產品玲瓏滿目，展現出大學研發的實力，也吸引許多專家到場交流。

亞洲大學食品營養與保健生技系主任李明明，上月底在台北「2022亞洲生技大展」中，展出「平復蟹足腫疤痕-含菇類的中藥複方配方」、「金滑菇萃取物用於抑制順铂引起之急性腎損傷」2項專利，用於治療蟹足腫疤痕，及應用在發展成腎臟病患的保健食品，極具醫療與保健市場的經濟價值。

李主任表示，全球約有8億人有疤痕的困擾，目前蟹足腫疤痕治療方式包括：類固醇注射、冷凍療法、壓力敷料、雷射或激光煥膚、外塗藥物等。她開發出的配方，能減少增生性疤痕的形成，有效撫平蟹足腫皮膚疤痕組織，降低患部瘙癢及疼痛感，是臨床上極有經濟價值的外用醫療軟膏，預估在蟹足腫疤痕的預防及治療上，全球市場年總值至少10億美元。

李主任的另1件發明專利，是採用棕色金針菇的新菌種生產的金滑菇，比一般白色金針菇更鮮甜、鈉含量較低，水煮抽出物具有更佳的抗氧化活性。李主任說，藉由金滑菇的水萃取物(WVF)實驗研究發現，能對實驗老鼠的急性腎損傷起抑制作用，減輕急性腎損傷之腎臟組織學變化、血清肌酐及尿素氮的產生。

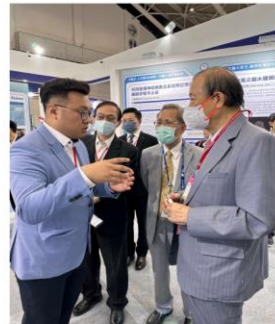


圖說：圖為亞太保健系主任李明明(右)，解說「金滑菇萃取物用於抑制順铂引起之急性腎損傷」專利的應用。

2024/5/3 晚上8:41 亞太參展「2023亞洲生技大展」、「亞太永續博覽會」 | Asia University, Taiwan 歡迎光臨亞洲大學全球資訊網 / ALL / 2023 / 2022 / 2021 / 2020 / PAST /

亞太參展「2023亞洲生技大展」、「亞太永續博覽會」

「中亞聯大」20個團隊，展出35項主題；亞太創辦人蔡長海博士到場關心，指示研擬相關研究後續發展的可能性



圖為亞太產學長王昭能(左)及研究團隊，向亞太創辦人蔡長海博士(右)介紹「病理結構化工具」。

亞太校園展出包括：①產學長王昭能、資工系許開廣教授的「病理結構化工具」、「醫院機房室內語音導航系統」；②護理學院長吳博權的「腦圖未來教學：ChatGPT x 元宇宙運用Open AI技術加速自製教案開發，開創全新教學模式」；③資工系蔡志仁教授的「智能步態分析儀」；④食安中心主任蔣育錚的「食品安全監控與快速檢測系統」；⑤保健系主任李明明的「可改善肥厚性疤痕症狀的產品」、「可保護腎臟避免COVID-19以及化療藥物順铂引起的損傷之金滑菇萃取物」保健生技產品。

另外，今年的「亞太永續博覽會」主題聚焦「Towards a Net Zero Future」(邁向淨零未來)，亞洲大學展出5項永續主題，包括：①吳博權院長的「願景未來教學：AI x 元宇宙」；②李明明主任的「以非發酵處理方法轉化金針菇栽培廢料作為土壤肥料之製程技術-菇類栽培廢料再製成土壤肥與板材」；③蔣育錚主任的「食品安全與健康的守護者」；④商應系陳政煥老師的「能源永續VR博物館」；⑤管理學院展出企業管理與永續經營課程中，約200位學生落實生活永續減碳成果，藉由紀錄生活減碳足跡，學生意識到每個人的日常生活都對碳排放有著深遠的影響，尋找巧妙的減碳技巧，為永續發展做出貢獻。



圖為亞太護理學院長吳博權(右2)團隊，展出「願景未來教學：AI x 元宇宙」。

https://www.asia.edu.tw/zh_tw/Announcement/ALL/亞太參展-2023亞洲生技大展-亞太永續博覽會-39156691



亞洲大學 (Asia University Taiwan)

剛剛 · 

亞洲大學、中國醫藥大學系統學校「中亞聯大」，今年暑期期間參加「2024亞洲生技大展」……

[顯示更多](#)



參加「2024亞洲生技大展」

以「AI智慧醫療、健康未來」為主軸，展出相關領域新發展趨勢

吸引大批專家學者、民眾觀摩交流

亞太創辦人蔡長海博士(上圖右)也到場關心、聆聽解說，指示研擬相關研究發展的可能性

亞太開發臨床醫療的輔助醫學產品、毛小孩皮膚商品等，吸引許多廠商洽談合作



中亞聯大

一所大學兩校資源



亞洲大學

ASIA UNIVERSITY

生成式AI

智慧與科技醫療

國考高通過率

全台第一屢創佳績

國際雙聯學位

拿國外名校學位



歡迎大家加入我們

食品營養與保健生技學系

精準營養 藥粧醫美

高考營養師 國考食品技師

亞洲大學雙國考證照科系

首創四大領域課程全人保健

四年學會中藥、食品、營養、藥粧

畢業前考取二張專業證照

