



# 嘉南藥理大學



深耕健康關懷 跨域創新樂活

111學年度入學招生宣導  
04 - 電機與電子群資電類



# 電機與電子群資電類可報考嘉南藥理大學系別



	繁星入學 (電機與 電子)	技優入學 (電子)	甄選入學 (資電類)	聯登分發 (資電類)	單獨招生 (不分類群)	進修部獨招 (不分類群)
資管系	◎		V	V	⊕	⊕
多媒體系		★	V	V	⊕	
環工系環 境科技組	◎	★	V	V	⊕	⊕
環資系		★	V		⊕	
消防系	◎				⊕	⊕



# 學校現況



深耕健康關懷 跨域創新樂活

## 學校簡介



# 學校現況

## ● 辦學特色-真實



校訓

真 實

辦學  
理念

健康、關懷  
精緻、卓越

教育  
宗旨

濟世救人為本  
健康促進為體  
健康務實為用

發展  
定位

樂活(LOHAS)創新服務

厚植職場  
就業力

發揚務實  
致用精神

樹立技職  
教育典範

綜合型  
科技大學

# 學校現況

## ● 學制、學院

### 藥理學院

- 藥學系(含碩士班)
- 食藥產業暨檢測科技系
- 化粧品應用與管理系  
(含化粧品科技碩士班)
- 藥粧生技產業學士  
學位學程

### 民生學院

- 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

### 人文暨資訊 應用學院

- 應用外語系應用英文組
- 應用外語系應用日文組
- 社會工作系
- 資訊管理系
- 多媒體與遊戲發展系

### 環境永續學院

- 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)  
環境科技組
- 環境工程與科學系(含碩士班)  
環境應用組
- 環境資源管理系(含碩士班)
- 公共安全及消防系

### 休閒暨健康 管理學院

- 觀光事業管理系  
(含溫泉產業碩士班)
- 醫務管理系(含碩士班)
- 休閒保健管理系(含碩士班)
- 高齡福祉養生管理系
- 運動管理系

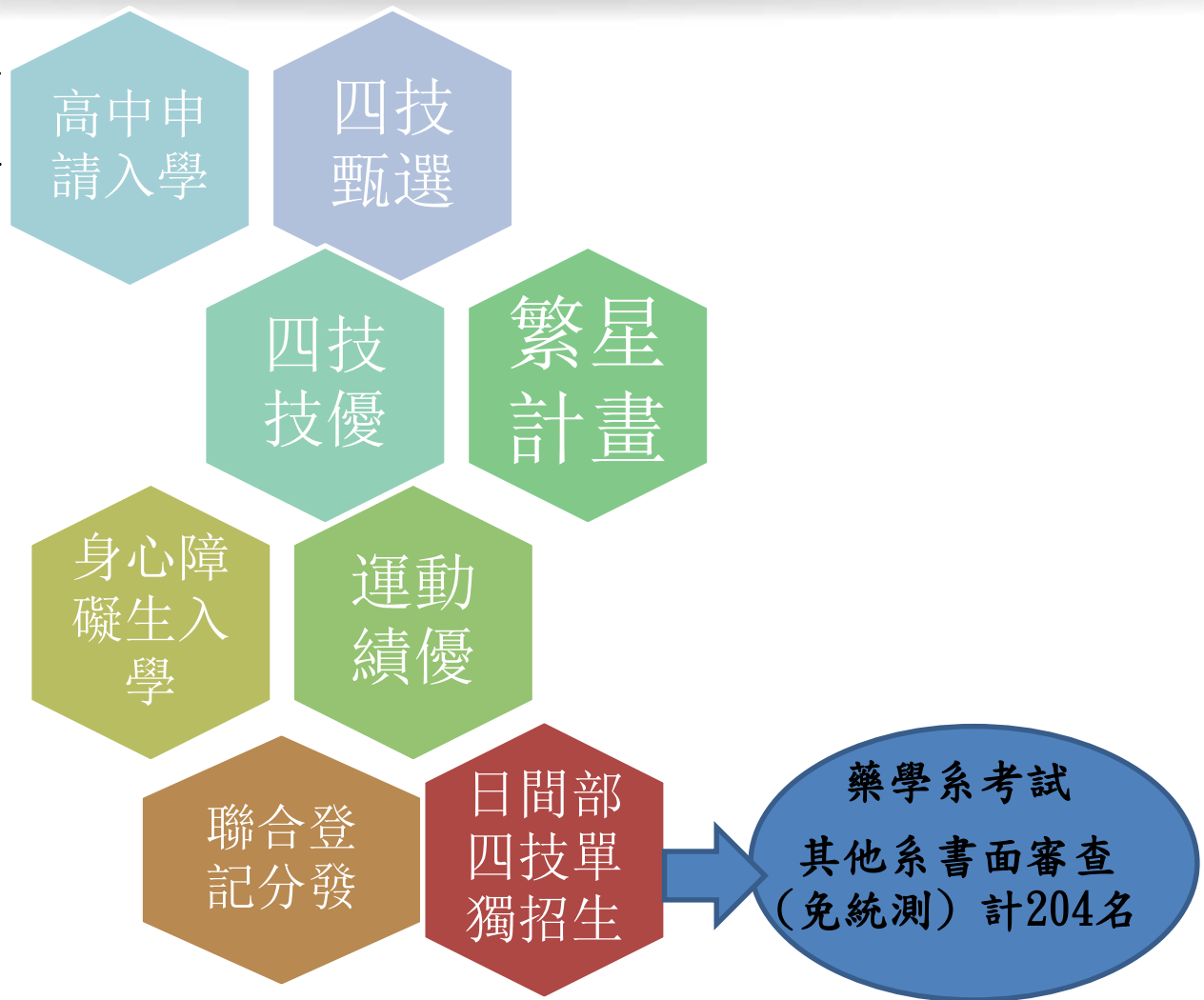
110學年度學生總數  
約12,000人



# 111學年度招生管道



## 日間部四技 招生管道





# 111學年度招生管道



## 進修部招生管道

碩士在  
職專班

四技單  
獨招生

二技單  
獨招生

運動  
績優

# 111學年度核定招生名額一覽表

學院	系(學程) 所 別	日間部				進修部			合計
		碩士班	二技	四技		碩士專在班	二技	四技	
高職生	高中(外加)								
藥理	藥學系(含碩士班)	●		●	●	●			275
	化粧品應用與管理系(含化粧品科技碩士班)	●	●	●	●	●	●	●	396
	食藥產業暨檢測科技系			●					65
	藥粧生技產業學士學位學程			●					55
民生	食品科技系			●	●			●	180
	嬰幼兒保育系			●			●		120
	保健營養系(含碩士班)	●		●	●		●	●	245
	生活應用與保健系			●				●	80
	餐旅管理系			●				●	268
人文暨資訊應用	社會工作系			●	●		●	●	282
	應用外語系應用英文組			●					95
	應用外語系應用日文組			●					
	資訊管理系			●				●	113(資通12)
	多媒體與遊戲發展系			●					60(資通6)
環境永續	職業安全衛生系(含產業安全衛生與防災碩士班)			●		●			86
	環境工程與科學系環境科技組(含碩士班)	●		●	●	●		●	277
	環境工程與科學系環境應用組(含碩士班)			●					
	環境資源管理系			●					61
	公共安全及消防系			●				●	129
休閒暨健康管理	休閒保健管理系(含碩士班)	●		●	●			●	187
	觀光事業管理系(含溫泉產業碩士班)			●		●		●	140
	運動管理系			●				●	169
	醫務管理系(含碩士班)	●		●	●	●			179
	高齡福祉養生管理系			●			●		92
合 計		107	56	1899 (資通13)	473	105	275	640 (資通5)	3555 (資通18)
		2535(資通擴大13名)			1035(資通擴大5名)				



# 111學年度四技高中申請入學管道



序	系別	招生名額	第二階段複試		學科能力權重					
			考試	面試	國文	英文	數學A	數學B	社會	自然
1	藥學系	200	V	---	---	*1	*1	---	---	*1
2	化粧品應用與管理系	55	---	V	*1	*1	---	---	---	---
3	食品科技系	1	---	---	*1	*1	---	---	---	---
4	保健營養系	25	---	V	*1	---	---	*1	---	---
5	社會工作系	50	---	V	*1	---	---	---	*1	---
6	環境工程與科學系- 環境科技組	60	---	V	*1	---	---	---	---	---
7.	環境資源管理系	1	---	---	*1	---	*1	---	---	---
8.	公共安全及消防系	20	---	V	*1	---	---	---	---	---
9	休閒保健管理系	36	---	V	*1	---	---	---	*1	---
10	醫務管理系	25	---	V	*1	---	---	*1	---	---
合計		473								

本校進修部亦有單獨招收應屆高中生，可至本校招生網頁報名，入學後就讀一年可以轉至日間部。

# 111學年度核定日間部四技技優招生系、學位學程及名額



## 技優入學

序	系別	招收群類													
		電子	電機	機械	食品	土木	汽車	化工	美容	商設	商業	資管	幼保	家政	餐旅
1	食藥檢測系							●							
2	粧品系							●	●						
3	藥粧生技學程										●				
4	食品系				●										
5	幼保系										●		●		
6	保營系				●									●	
7	餐旅系				●										●
8	社工系										●		●		
9	資管系											●			
10	多媒體系	●								●	●				
11	職安系			●		●	●								
12	環工系環境科技組	●						●							
13	環工系環境應用組		●	●											
14	環資系	●		●							●				
15	消防系		●	●		●									
16	休閒系										●				●
17	醫管系										●	●			●
18	高福系										●				

四技技優甄審招生名額總計103名

# 111學年度四技技優招生申請辦理「技優領航計畫」



## 招生名額

40

技藝展翅競賽專班

30

創新產品開發專班

35

創意創新創業專班

40

創新發明專利專班

針對技優生明列出四大專班技術領域方向，並以規劃專班方式為同一領域技優學生加以培訓，使之成為未來產業人才及社會菁英。**共計招收103名**

# 111學年度核定日間部四技單獨招生系、學位學程及名額



## 日間部四技單獨招生

序	系別	名額	序	系別	名額
1	藥學系	18	13	資管系	10
2	食藥檢測系	5	14	多媒體系	9
3	粧品系	12	15	職安系	6
4	藥粧生技學程	5	16	環工系環境科技組	12
5	食品系	14	17	環工系環境應用組	0
6	幼保系	5	18	環資系	6
7	保營系	10	19	消防系	10
8	生活系	14	20	休閒系	9
9	餐旅系	10	21	觀光系	7
10	社工系	12	22	運管系	9
11	外語系應用英文組	5	23	醫管系	7
12	外語系應用日文組	5	24	高福系	4

日間部四技單獨招生名額總計204名

# 111學年度進修部四技招生系、名額



學制	招生系別	A類招生名額(除應屆畢業高中生外)					B類招生名額 (應屆高中畢業生)	修業年限	
		內含	外加						
		一般生	原住民	退伍軍人	境外優秀科技人才子女	蒙藏生			政府派外子女
四年制進修部	化粧品應用與管理系	35	1	1	1	1	1	15	四年為原則
	食品科技系	25	1	1	1	1	1	5	
	保健營養系	35	1	1	1	1	1	10	
	生活應用與保健系	27	1	1	1	1	1	3	
	餐旅管理系	100	3	3	3	3	3	18	
	社會工作系	45	1	1	1	1	1	15	
	資訊管理系	43	1	1	1	1	1	10	
	環境工程與科學系	28	1	1	1	1	1	20	
	公共安全及消防系	35	1	1	1	1	1	10	
	休閒保健管理系	33	1	1	1	1	1	10	
	觀光事業管理系	37	1	1	1	1	1	10	
	運動管理系	56	2	2	2	2	2	10	



# 學校現況

## ● 社團活動



## 校內社團分為5大類

自治性社團

康樂性社團

服務性社團

學術性社團

體育性社團





# 學校現況

## ● 學生宿舍

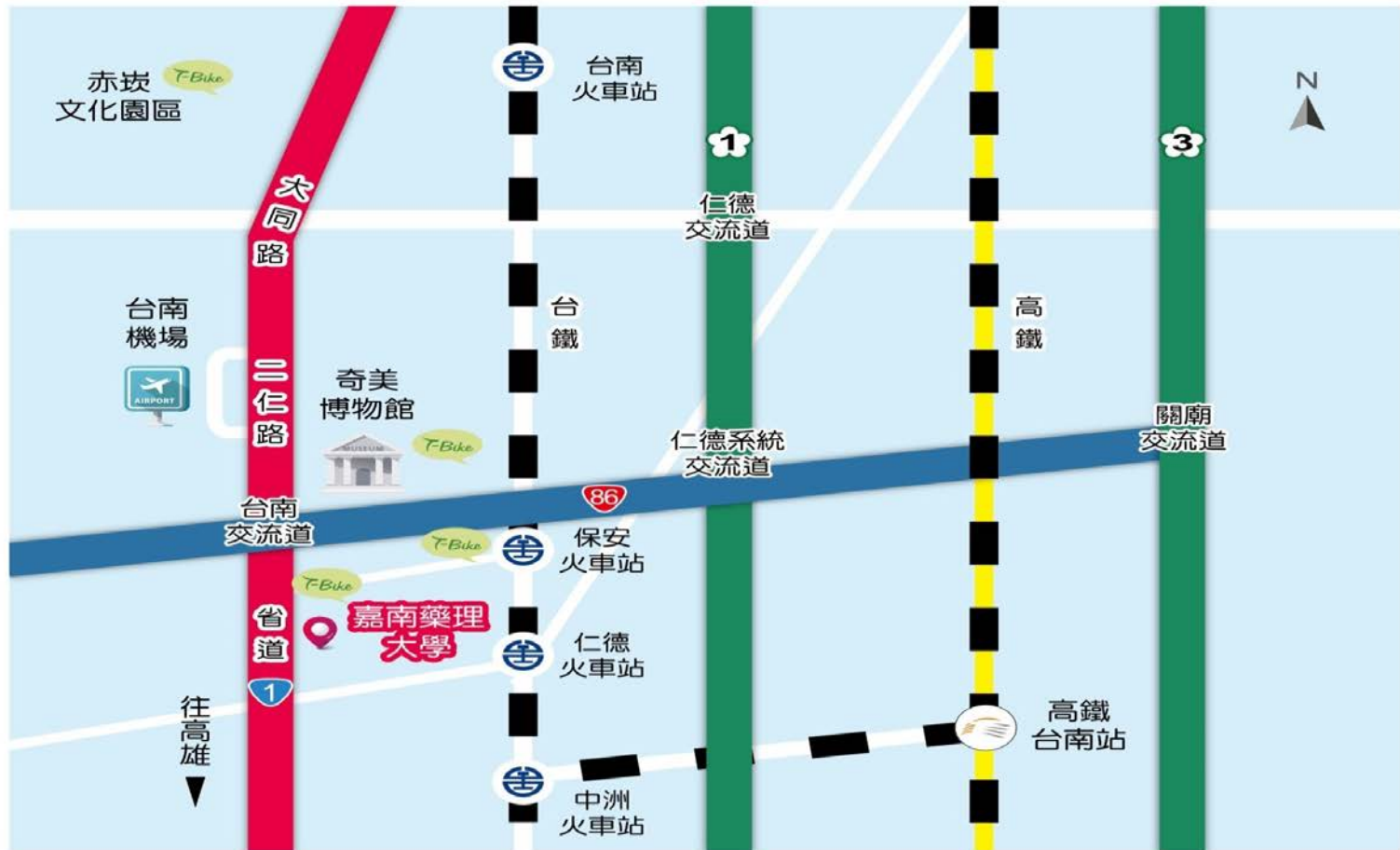


- 學校宿舍11棟(床位高達4,992床)
- 提供學生舒適安全的居住環境





# 嘉南藥理大學交通路線圖





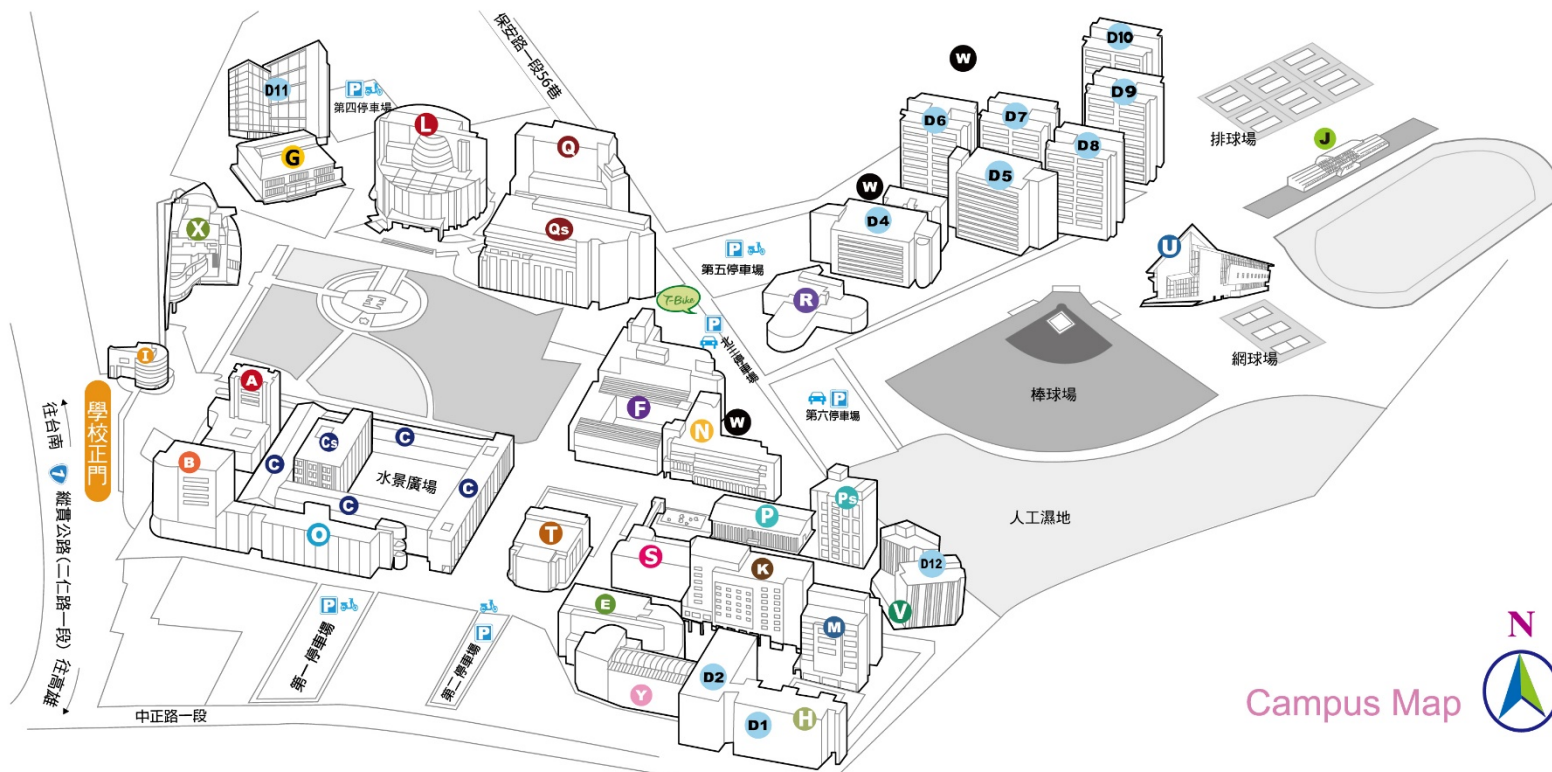



# 本校校園及宿舍位置圖



校區配置圖

Chia Nan University of Pharmacy & Science



Campus Map 

- |                      |                      |                    |                       |                   |                |
|----------------------|----------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|----------------|
| <b>A</b> 行政大樓        | <b>D11</b> 英傑五舍      | <b>I</b> 警衛室(學校正門) | <b>O</b> 職安大樓         | <b>S</b> 學生活動中心   | <b>W</b> 污水處理廠 |
| <b>B</b> 松田大樓        | <b>D12</b> 英傑六舍3~10樓 | <b>J</b> 司令台       | <b>P</b> 藥學大樓         | <b>T</b> 大禮堂      |                |
| <b>C</b> 綜合教學大樓      | <b>E</b> 環境永續大樓      | <b>K</b> 輝振大樓      | <b>Ps</b> 和生藥學大樓      | <b>U</b> 紹宗體育館    |                |
| <b>Cs</b> 教學實驗大樓     | <b>F</b> 食品大樓暨實習藥廠   | <b>L</b> 王趁紀念圖書館   | <b>Q</b> 資訊暨教學大樓(高棟)  | <b>V</b> 英傑六舍1、2樓 |                |
| <b>D1、D2</b> 英傑三舍、一舍 | <b>G</b> 羽球館         | <b>M</b> 休閒理療暨研究大樓 | <b>Qs</b> 資訊暨教學大樓(低棟) | <b>X</b> 國際會議中心   |                |
| <b>D3~D10</b> 錦豪A~G棟 | <b>H</b> 游泳池         | <b>N</b> 李金星實驗大樓   | <b>R</b> 實習餐廳         | <b>Y</b> 幼保大樓     |                |



# 111學年度四技日間部甄選入學管道



代碼	招生群(類)別	系科(組)、學程	一般生名額
04	電機與電子群資電類	資訊管理系	25
		多媒體與遊戲發展系	17
		環境工程與科學系環境科技組	14
		環境資源管理系	5

# 資訊管理系

## ➤ 招生管道及類群- 推甄、聯登(資電群)

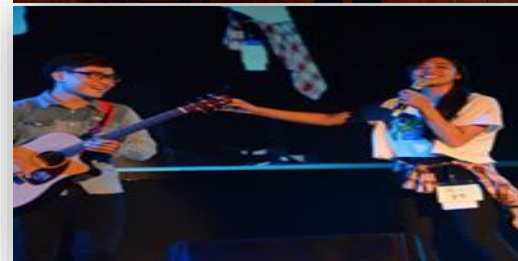
### • 人才培育目標

- 培育學生資訊管理的基礎技術與知能，訓練學生在商業應用與及資訊技術的整合應用，並加強資訊管理在**智慧健康**、**企業電子化(電子商務)**、**數位內容應用**相關領域的發展與應用

### • 特色課程

- 企業管理概論、運算思維、醫療資訊管理、電子商務與社群行銷、系統分析與設計、專案管理、互動多媒體網頁設計、大數據分析、雲端創意機器人、人工智慧技術導論、智慧程式設計、物聯網概論、虛擬實境應用等

~智慧生活應用人才的搖籃



# 資電群-智慧生活與智慧健康應用



- 發展主軸：智慧健康資訊、電子商務設計、數位內容應用
- 教學理念：強化實習與實作、輔導考證與競賽、畢業即就業
- 優異表現：科技部各類獎助計畫南部私立科大資管系第一名
- 職能培養方向：資訊系統應用、資訊系統管理、資訊系統開發



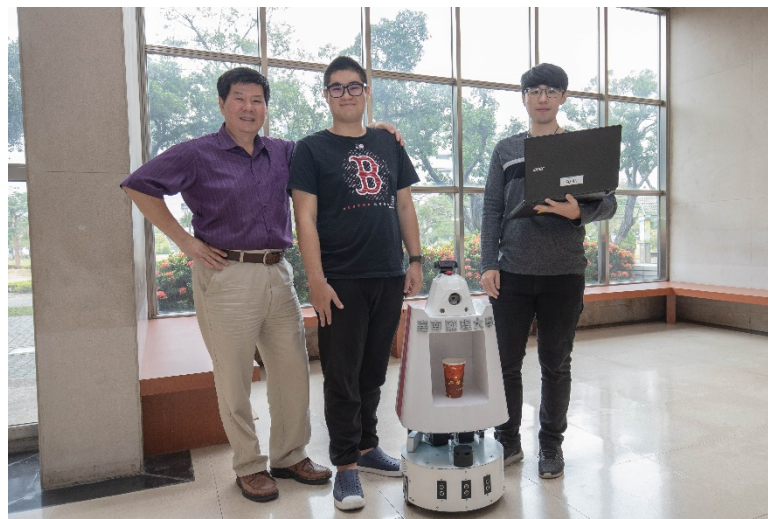
# 資電群-智慧生活與智慧健康應用



- 就業領域：資訊系統開發、物聯網設備維護管理、網站開發及維護、行動APP設計與開發、雲端及網路規劃與管理、大數據分析與應用
- 就業方向：擔任軟體系統及智慧聯網系統之開發、設計與管理維護、創客專案開發、行動應用開發、網站設計及管理、數位內容開發設計、網路規劃與管理等相關職務

歡迎加入  
嘉藥資管系





**電機電子群資電類招生入班宣導**

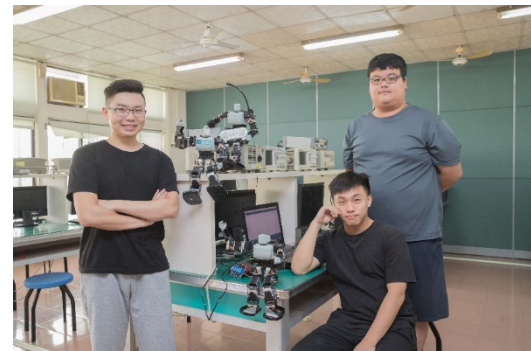


# 嘉藥 多媒體與遊戲發展系

全球職涯新趨勢，走在遊戲設計+電競製播發展的前端



## 電機電子群資電類：遊戲設計+電競製播





# 國內外證照及實習、就業輔導



## 國內證照輔導

遊戲企劃、遊戲美術、  
遊戲程式、Photoshop、  
Illustrator、InDesign

## 開設產業學院

畢業後到合作  
之優質企業工作

大三升大四暑期實習，  
以及大四下整學期實習

校外成果展



## 國際證照輔導

3Ds Max、Maya國際證照、  
Google Analytics國際證照

開設最後一哩  
就業學程

102-109學年  
就業媒合 90%

實務課程

自媒體直播



電競製播



培育遊戲設計、  
電競製播  
專業人才



# 未來出路-斜槓青年



AR/VR遊戲設計師

遊戲企劃師

遊戲特效設計師

遊戲程式設計師

電玩程設員



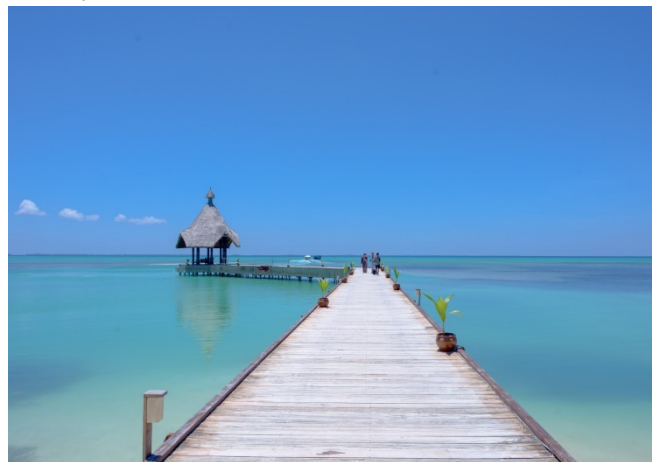
電競製播

虛擬網紅

特效設計師

影片後製企劃

程式設計師



# 環境工程與科學系 教學特色



# 環境工程與科學系 就業力養成與待遇



廢水處理人員(蘆竹區)

## 近5年最好找工作的科系

月薪 34,000~47,000元 | 經驗不拘 | 專科

廢水設備操作、設備巡檢、維護保養及抄錶等

環安衛工程師

柏承科技股份有限公司 | 印刷製版製業(PCR)

月薪 32,000~50,000元 | 1年工作經驗以上 | 專科 | 千大企業

ISO14000管理運作推動 勞工安全衛生相關業務

環保

森榮公司 | 土木工程

月薪 3 | 經驗不拘 | 專科

1.配合環 | 施作 2.進行相關申報等環保

### 01 學習力培養

- ◆ 獎助學金
- ◆ 強化教學
- ◆ 課業輔導
- ◆ 學作合一



### 03 實作力培養

- ◆ 產學合作
- ◆ 環保產業實習
- ◆ 專題製作及競賽
- ◆ 環境檢驗競賽



### 02 證照力培養

- ◆ 甲級廢水處理專責人員
- ◆ 甲級廢棄物處理技術員
- ◆ 甲級空氣污染防治專責人員
- ◆ 乙級勞工安全衛生管理員
- ◆ 乙級下水道設施操作維護
- ◆ 乙級廢棄物處理技術員
- ◆ 室內空氣品質維護管理專責人員
- ◆ 環境教育人員



04

### 04 競爭力

- ◆ 公職考試
- ◆ 研究所升學
- ◆ 職場就業
- ◆ 就業力養成



# 環境工程與科學系職涯發展



## 環保公職

環保行政、環保技術  
環保工程、環保檢驗、環工技師

## 環境科技管理顧問

環保行政、環保申報  
環保教育、環保駐局人員

## 挑戰學術殿堂

- 國外研究所深造
- 國內研究所攻讀碩博士
- 國內研究機關深造

## 環境循環經濟

綠色生產、綠色消費  
能源再利用環保檢驗  
、資源再利用

## 環境技術服務

- 環境檢測與分析
- 固體廢棄物清除處理
- 廢水處理工程
- 空氣污染防制工程
- 土壤地下水污染整治
- 環保顧問

# 嘉南藥理大學



深耕健康關懷 跨域創新樂活

環境資源管理系

四技推甄 資電類

# 嘉南藥理大學-環境資源管理系 簡介



## 碳中和管理



民國92年成立四技日間部  
民國101年成立碩士班

系所發  
展領域

資源  
永續經  
營模組

生態調查與大數據  
永續農業資源循環  
環境教育與低碳社區營造

智慧  
綠色工  
業模組

氣候變遷與低碳管理  
智慧環境管理系統  
綠建築與綠色產品設計



智慧再生水廠

環境檢測 資訊處理 大數據分析 智慧控制 管理專案 綠色設計

# 嘉南藥理大學-環境資源管理系 系所特色



## 證照

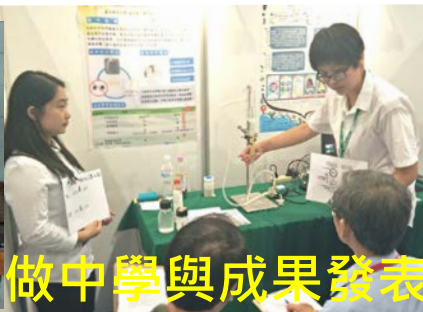
環境資源管理系教你(妳)那些能力:

1. 師徒制專題指導輔導。
2. 輔導考照：水處理、ISO 14001、溫室氣體盤。
3. 校內外競賽綠色創新與永續設計競賽。
5. 各類職場產業參訪。
6. 培育國際環保志工。
7. 全學期實習與海外實習。

- ISO 14001 環境管理系統人員，
- ISO 14064 組織型盤查人員，
- ISO 50001 能源管理人員，
- ISO 14067 產品碳足跡人員，
- ISO 14046 水足跡人員
- 綠色產品管理系統稽核人員
- 環境教育專員
- 甲(乙)級廢棄物清除處理專員
- 甲(乙)級廢水處理專責專員
- 乙級毒性化學物質管理專員
- 下水道設施水質檢驗，處理系統乙級技術士



半導體廠產業參訪 做中學與成果發表



海外實務實習



海外國際志工

## 資電類群 就業市場與工作



### 就業市場

- 政府機構：環保局，水利署，農委會、林務局，國家公園
- 國營事業：中油、台電、台糖、中鋼
- 顧問業：環境管理顧問、環境技術服務、技師事務所等
- 產業：綠能、電子、化工、傳統、環保、銀行金融..產業

### 工作名稱

- 1.環境保護公職專員：縣市環保局、經濟部、水利署等。
- 2.永續管理師(永續執行長)：環境管理與企業社會責任。
- 3.綠色產品工程師：電子產業，紡織、橡塑膠...製造業。
- 4.環境工程師：各產業之環保標章，環境管理文件。
- 5.環境教育專員：環境教育場所。
- 6.生態調查專員：顧問公司生態調查與生態保育。
- 7.生態保育專員：各國家公園，林務局。
- 8.環境影響評估專員：環境工程(管理)顧問公司。
- 9.水處理專責專員：環境顧問公司，縣市水資源再生廠。
- 10.資源回收專員：廢棄物處理，資源再利用公司。



環境教育標章







# 嘉南藥理大學

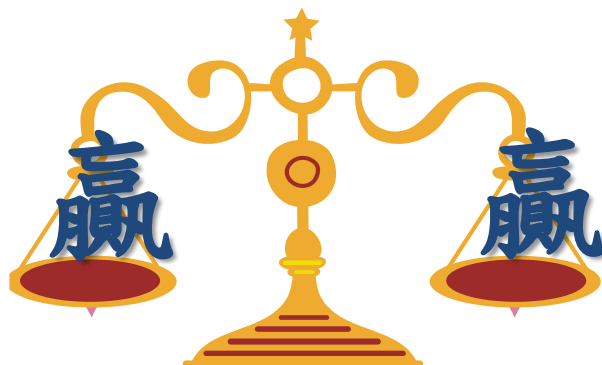


感謝聆聽

歡迎同學加入  
嘉南藥理大學大家庭

嘉藥的好、要讓同學更好  
嘉藥的付出、讓同學更傑出

聯絡人：  
招生處行政支援組  
劉鼎昱 組長  
06-2664911轉1802



聯絡人：  
招生處同仁  
06-2664911轉1803、  
1805、1806、1807