

# 嘉南藥理大學



深耕健康關懷 跨域創新樂活

110學年度入學招生宣導  
03 - 電機與電子群電機類



## 03-電機類 可報考本校系(組)、學程

入學管道	環工系環境應用組	消防系
技優甄審	●	●
甄選入學	●	●
聯合登記分發	●	●

# 學校現況



# 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(五大學院、22系所學位學程)



### 藥理學院

- 藥學系(含碩士班)
- 醫藥化學系
- 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

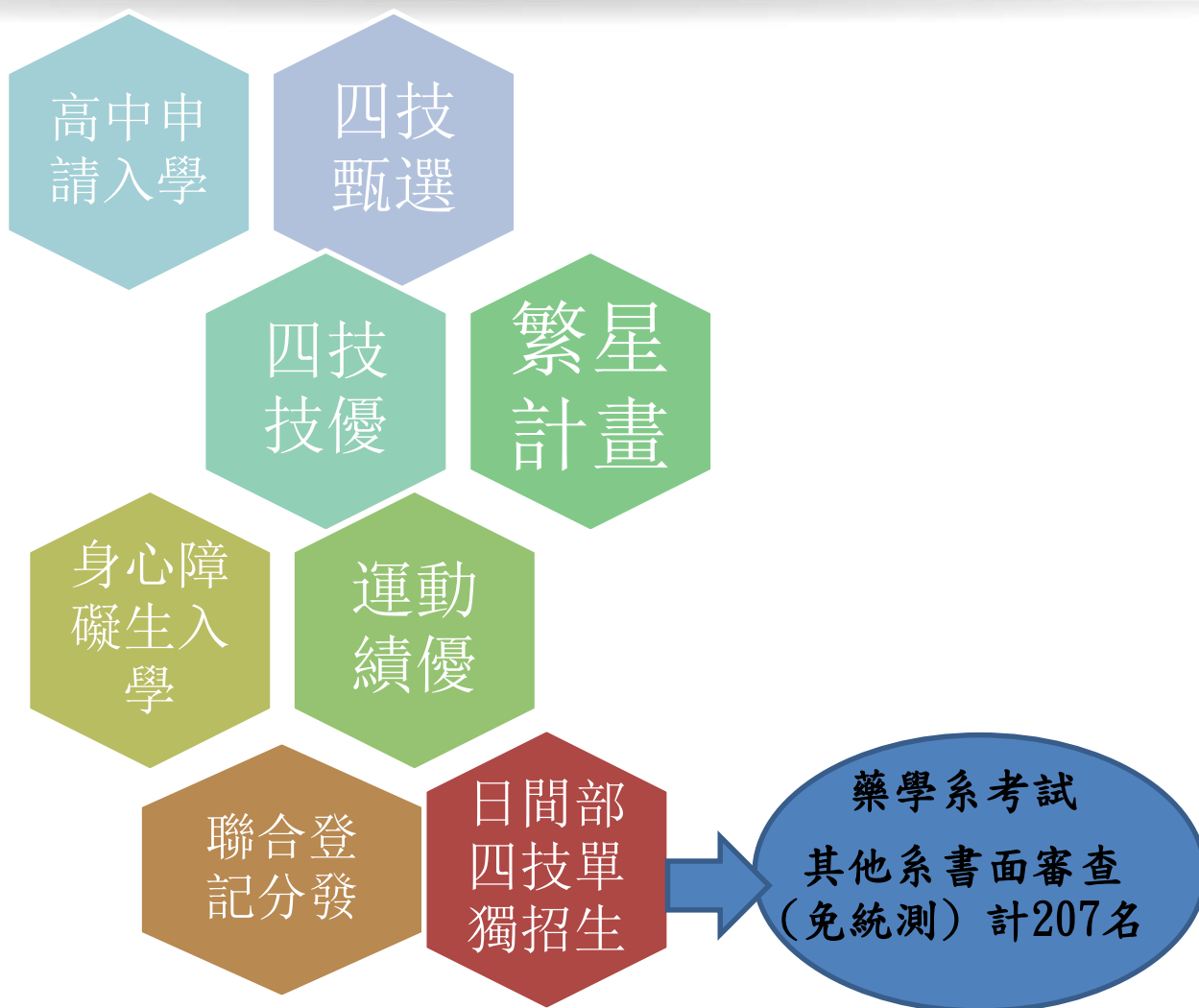
- 觀光事業管理系  
(含溫泉產業碩士班)
- 醫務管理系(含碩士班)
- 休閒保健管理系(含碩士班)
- 高齡福祉養生管理系
- 運動管理系

109學年度學生總數  
約12,500人

# 110學年度招生管道



## 日間部四技 招生管道



# 110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

# 110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		碩士在職專班	二技	四技	
				高職生	高中生(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)	●	●	●	●	●	●	●	440
	醫藥化學系			●					62
	藥粧生技產業學士學位學程			●					55
民生	食品科技系			●	●			●	215
	嬰幼兒保育系			●			●		120
	保健營養系(含碩士班)	●		●	●		●	●	248
	生活應用與保健系			●				●	110
	餐旅管理系			●				●	275
人文暨資訊應用	社會工作系			●	●		●	●	247
	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			●				●	105
	多媒體與遊戲發展系			●					50
環境永續	職業安全衛生系(含產業安全衛生與防災碩士班)			●		●			85
	環境工程與科學系環境科技組(含碩士班)	●		●	●	●		●	280
	環境工程與科學系環境應用組(含碩士班)			●					
	環境資源管理系			●					62
	公共安全及消防系			●					62
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)			●		●		●	170
	運動管理系			●				●	171
	醫務管理系(含碩士班)	●		●	●	●			186
	高齡福祉養生管理系			●			●		95
合計		107	56	1924	473	105	261	669	3595
		2560				1035			



# 110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	社會	自然
1	<a href="#">藥學系</a>	200	V	---	*1	*1.5	*1.5	---	*2
2	<a href="#">化粧品應用與管理系</a>	55	---	V	*1	*1	---	*1	*1
3	<a href="#">食品科技系</a>	20	---	V	---	*1	---	---	*1
4	<a href="#">保健營養系</a>	28	---	V	*1	---	---	---	*1
5	<a href="#">社會工作系</a>	40	---	V	*1	---	---	*1	---
6	<a href="#">環境工程與科學系- 環境科技組</a>	60	---	V	*1	---	---	*1	*1
7	<a href="#">休閒保健管理系</a>	38	---	V	*1	---	---	*1	---
8	<a href="#">醫務管理系</a>	32	---	V	*1	*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。

# 110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	化工	美容	商設	商業	資管	衛生	餐旅
1	藥學系												
2	醫化系				●		●						
3	粧品系							●		●			
4	藥粧生技學程												
5	食品系				●		●						
6	幼保系									●			
7	保營系												
8	生活系									●			●
9	餐旅系												
10	社工系									●			
11	資管系										●		
12	多媒體系								●	●	●		
13	職安系			●		●							
14	環工系環境科技組	●					●						
15	環工系環境應用組		●	●									
16	環資系	●		●							●		
17	消防系		●	●		●							
18	醫管系									●	●		
19	高福系									●			

四技技優甄審招生名額總計145名

# 110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145名**

# 110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	10	13	資管系	6
2	醫化系	3	14	多媒體系	8
3	粧品系	15	15	職安系	6
4	藥粧生技學程	5	16	環工系環境科技組	14
5	食品系	10	17	環工系環境應用組	0
6	幼保系	6	18	環資系	6
7	保營系	6	19	消防系	13
8	生活系	20	20	休閒系	15
9	餐旅系	6	21	觀光系	8
10	社工系	12	22	運管系	11
11	外語系應用英文組	6	23	醫管系	7
12	外語系應用日文組	6	24	高福系	7

日間部四技單獨招生名額總計206名

# 進修部四技招生系、名額



學制	招生系別	系別代碼	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	01	65	2	2	2	2	2	15	四年為原則
	食品科技系	02	35	1	1	1	1	1	10	
	保健營養系	03	35	1	1	1	1	1	10	
	生活應用與保健系	04	40	2	2	2	2	2	10	
	餐旅管理系	05	113	3	3	3	3	3	20	
	社會工作系	06	40	1	1	1	1	1	10	
	資訊管理系	07	42	1	1	1	1	1	8	
	環境工程與科學系	08	30	1	1	1	1	1	20	
	休閒保健管理系	09	33	1	1	1	1	1	10	
	觀光事業管理系	10	37	1	1	1	1	1	10	
	運動管理系	11	56	2	2	2	2	2	10	

# 學校現況

## ● 社團活動

校內社團分為5大類，社團數：102個

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



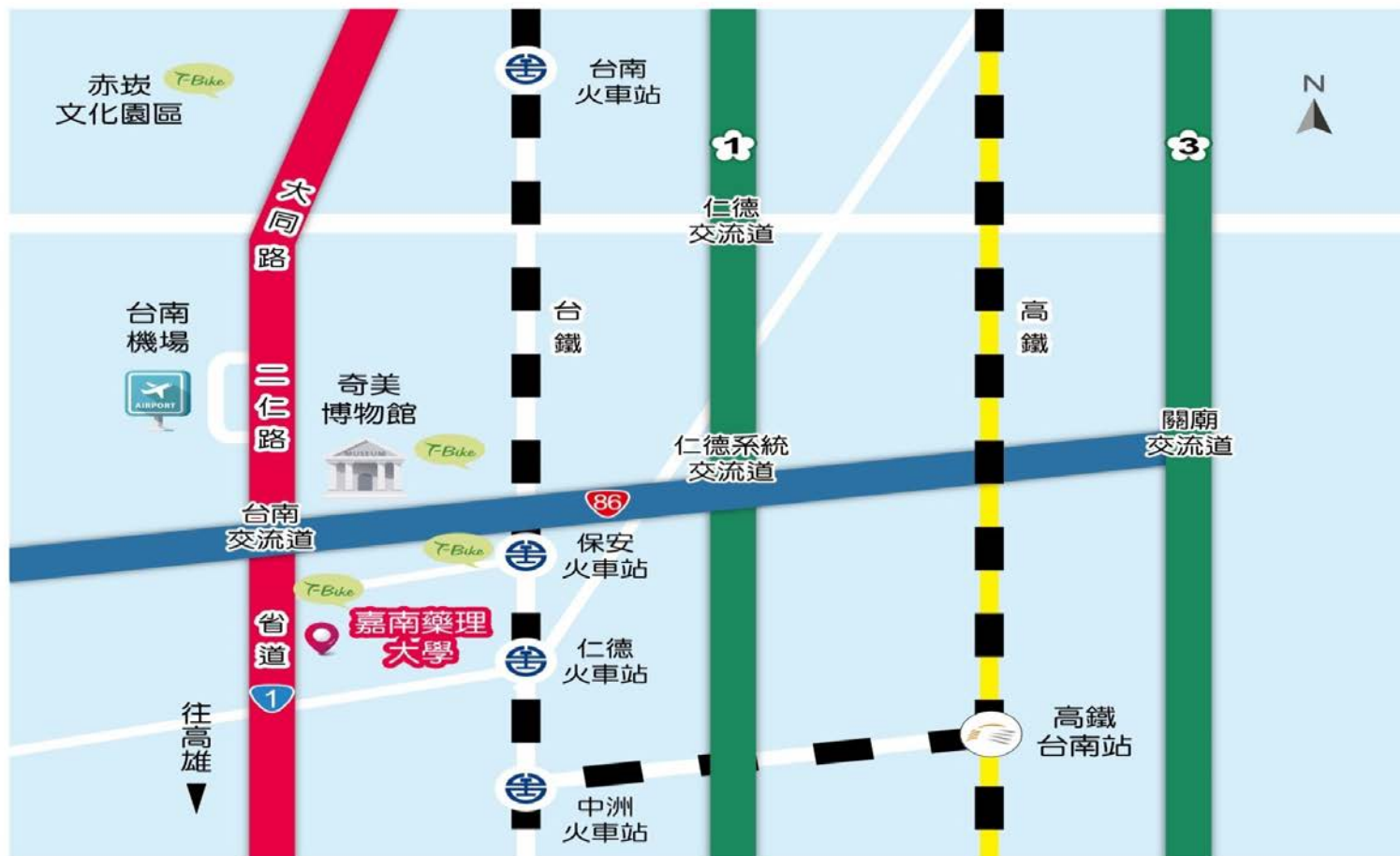
# 學校現況

## ● 學生宿舍

- 學校宿舍11棟(床位高達近5,000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



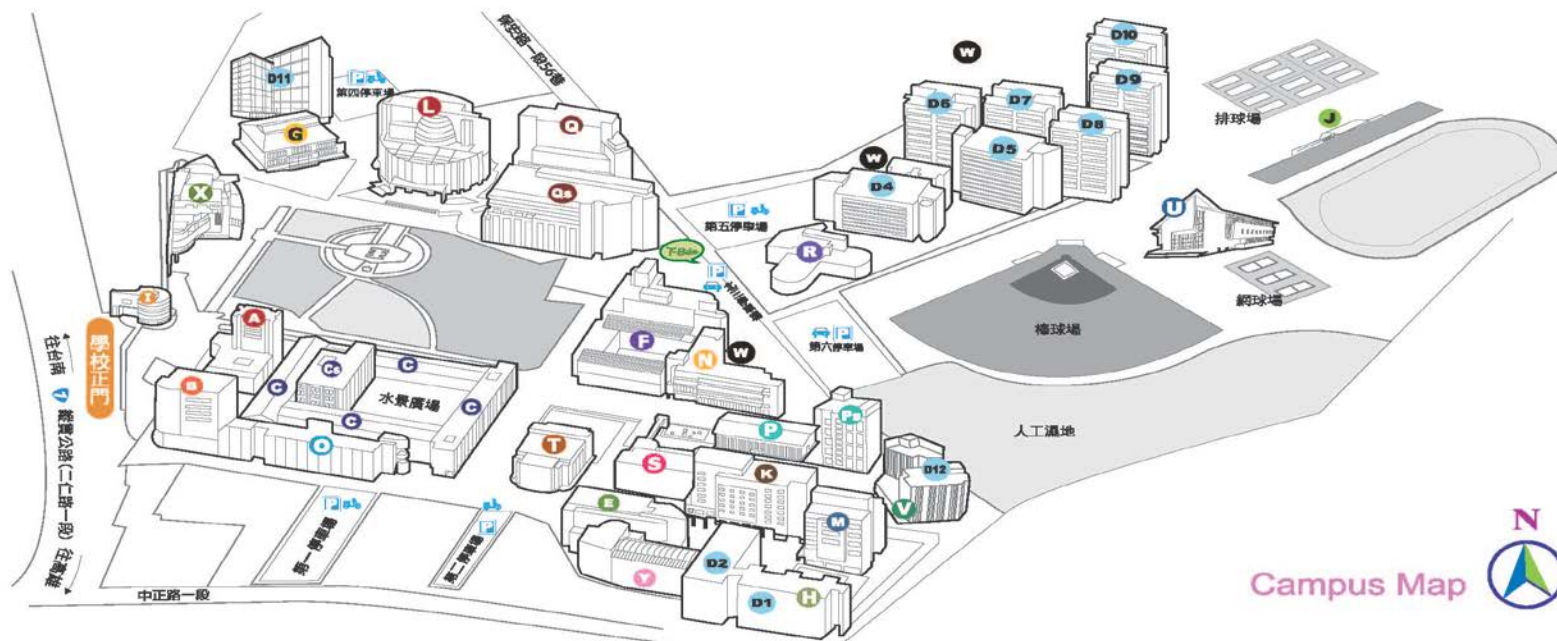


# 本校校園及宿舍位置圖



校區配置圖

Chia Nan University of Pharmacy & Science

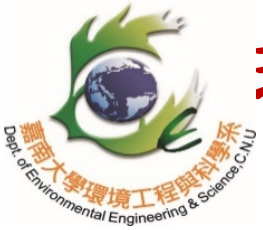


- |                      |                      |                    |                      |                   |
|----------------------|----------------------|--------------------|----------------------|-------------------|
| <b>A</b> 行政大樓        | <b>D11</b> 英傑六舍3~10樓 | <b>J</b> 司令台       | <b>P</b> 藥學大樓        | <b>T</b> 大禮堂      |
| <b>B</b> 松田大樓        | <b>E</b> 環境永續大樓      | <b>K</b> 輝振大樓      | <b>R</b> 和生藥學大樓      | <b>U</b> 紹宗體育館    |
| <b>C</b> 綜合教學大樓      | <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>C</b> 教學實驗大樓      | <b>G</b> 羽球館         | <b>M</b> 休閒理療暨研究大樓 | <b>Q</b> 資訊暨教學大樓(低棟) | <b>X</b> 國際會議中心   |
| <b>D1、D2</b> 英傑三舍、一舍 | <b>H</b> 游泳池         | <b>N</b> 李金星實驗大樓   | <b>R</b> 實習餐廳        | <b>V</b> 幼保大樓     |
| <b>D4~D10</b> 錦篆A-G棟 | <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>D11</b> 英傑五舍      |                      |                    |                      |                   |

# 110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
03	電機與電子群電機類	環境工程與科學系環境應用組	12
		公共安全及消防學士學位學程	15



# 環境工程與科學系(含碩士班)特色

## 完整學習環境、師資陣容堅強



教育部「103~106年再造技優計畫」，補助2,500萬元~培育製造業(或企業)即時可用的環保技術技優人才。

教育部「107~110年優化技職校院實作環境計畫」，補助4,000萬元~培育水資源產業及水環境建設人才。



環工機電實作課程

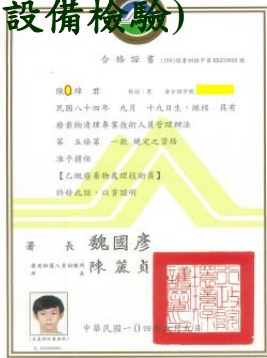
再生水實作課程

電機與電子群入學管道-繁星計畫、技優甄審、甄選入學、聯合登記分發

人才培育：利用科學技術、工程方法，解決環境問題、提升環境品質

證照訓練考照一條龍

環保署(乙級廢棄物處理)、勞動部(乙級下水道設施操作維護、丙級室內配線、丙級自來水管配管、丙級用電設備檢驗)



課程模組

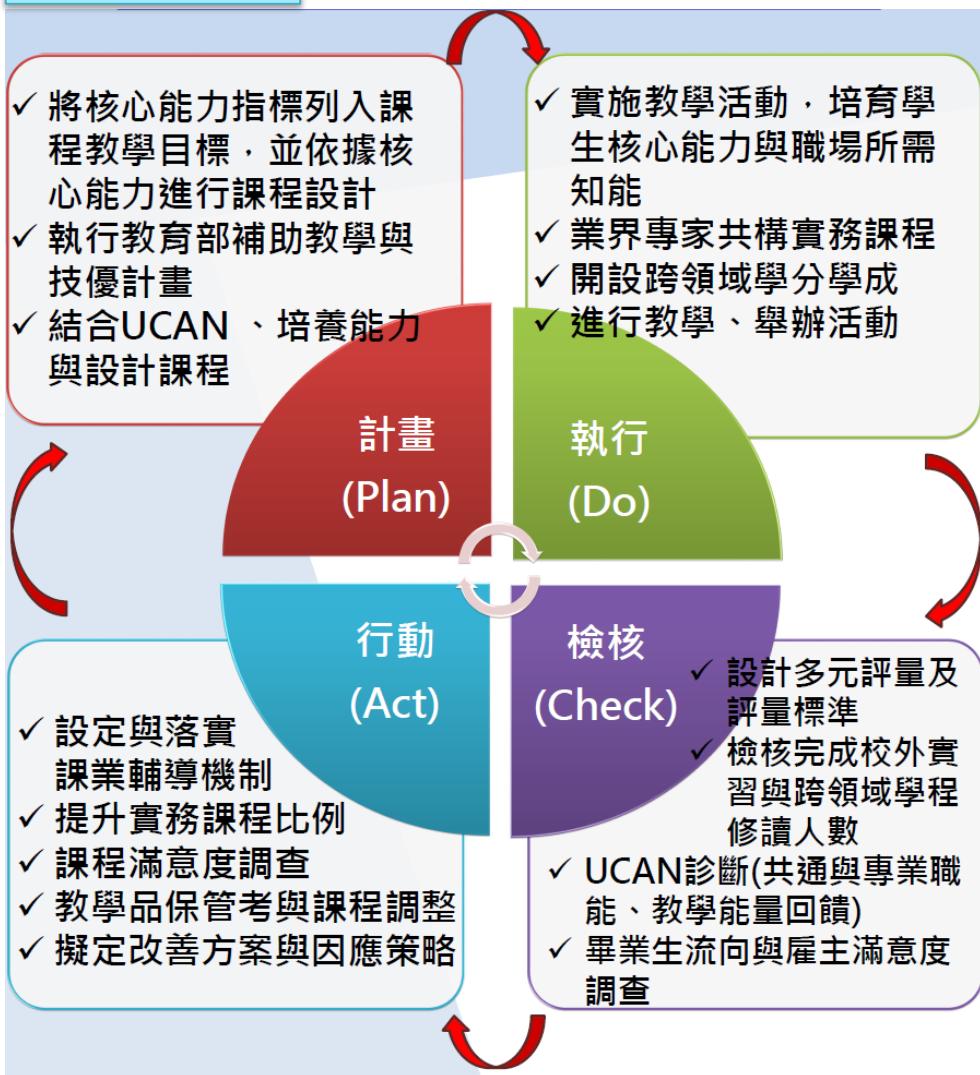
# 環境工程與科學系特色與教學



## 十大特色



## 教學品保



# 電機與電子群學生就讀嘉藥環工系的優勢



運用高職所學之專業基礎，學習環境科學知識與環境工程實務技能

(1) 「感測器」、「網路系統安裝與設定」等課程應用於環境品質監測與資訊系統。



手持式土壤重金屬分析儀



多氣體檢測儀



水質溶氧分析儀

垃圾資源回收(焚化)廠  
電力系統設備

垃圾資源回收(焚化)廠電力與控制系統操作(上圖)  
，再生水廠中央控制室各單元控制螢幕(下圖)

垃圾資源回收(焚化)廠  
電力系統PLC模組



污水處理廠電動抽水機之馬達起動  
及液位控制裝置



污水處理廠機電  
自動化控制面盤



污水處理廠多段離心式鼓風機



# 公共安全及消防系



## 消防正妹賴沛泠 創業當老闆客戶總統府

消防正妹創業年收兩千萬 把總統府踩腳下 (動畫)



2016.12.20 蘋果日報報導



工讀生變消防女老闆 她有這七張證照



2016年12月20日 22:19  
消防正妹年僅28歲，就創業年收2千萬，是有12名員工的女老闆。而她不僅在「消防安全設備管理班」結訓後一次考取4張證照，迄今已累積至7張，包括消防設備、水匠技士、電匠技士、無障礙空間勘檢、建築繪圖、用電設備檢驗、ISO9001稽核人員。

「職訓等於給了張門票，成功在於把握別人沒看到的機會。」賴沛泠說，她感謝職訓讓她從工讀生能夠翻轉人生，因為從中學到專業比利潤重要的堅持，「我只要學業一直努力就好！」

雲嘉南分署長何景枋表示，創業較易成功的特質是有興趣、肯努力，而1111人力銀行總監李太慧指出，想成功創業，建議考量「不退流行、需求量大、從業者少、利潤高」。

不退流行  
需求量大  
從業者少  
利潤高



# 公共安全及消防系



## 證照與考試

- 消防設備師(士)
- 建築物公共安全檢查人
- 升降機裝修乙級技術士
- 建築物室內裝修工程管理乙級技術士
- 消防警察人員特等國家考試

## 發展重點

- 結合公共安全及消防專業，使建物安全與消防緊密相扣。
- 培育安全專業檢查人才。
- 結合產學專家合作，共同規劃就業導向課程。
- 協助學生取得實務經驗及專業證照，強化職場就業能力，順利與產業接軌。



71710 台南市仁德區二仁路一段60號  
TEL : (06)2664911轉6900-6902  
E-mail : paifeng@mail.cnu.edu.tw  
www.psfs.cnu.edu.tw

# 電機群學生就讀本系之發展與就業方向



## ➤ 消防設備師(士)

- 受雇於消防公司擔任消防設備之「設計」、「監造」、「裝置」、「檢修」等工作。
- 自行創業。

## ➤ 消防警察

- 專責火災預防、災害搶救及緊急救護工作。

## ➤ 升降機裝修人員

- 受雇於電梯公司擔任檢修人員。
- 服務於高鐵、捷運或大型服務業公司之升降機裝修專職部門。



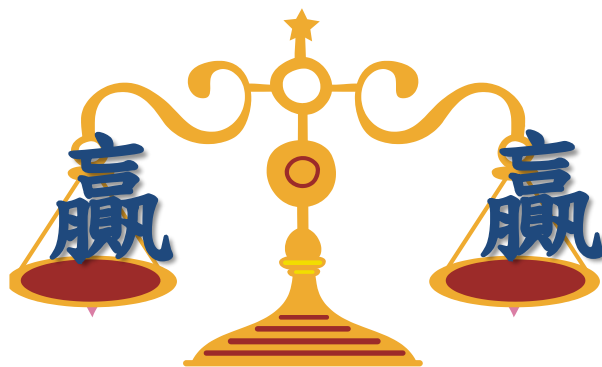


## 感謝聆聽

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：  
招生組 顏名聰 組長  
06-2664911轉1118  
0932891899



聯絡人：  
招生組同仁  
06-2664911轉1119-20、  
1146-47



Line的好友~有事找我



「110新生VS嘉藥」