



# 嘉南藥理大學



深耕健康關懷 跨域創新樂活

113學年度入學招生宣導  
日間部四年制甄選入學  
03 - 電機與電子群電機類



# 電機與電子群電機類可報考嘉南藥理大學系別



|              | 繁星入學<br>(電機與<br>電子) | 技優入學<br>(電機) | 甄選入學<br>(電機類) | 聯登分發<br>(電機類) | 單獨招生<br>(不分類群) | 進修部獨招<br>(不分類群) |
|--------------|---------------------|--------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|
| 資管系          |                     |              |               | V             | ⊕              | ⊕               |
| 環工系環<br>境科技組 |                     |              |               |               | ⊕              | ⊕               |
| 環工系環<br>境應用組 |                     | ★            | V             | V             | ⊕              | ⊕               |
| 消防系          |                     | ★            | V             | V             | ⊕              | ⊕               |

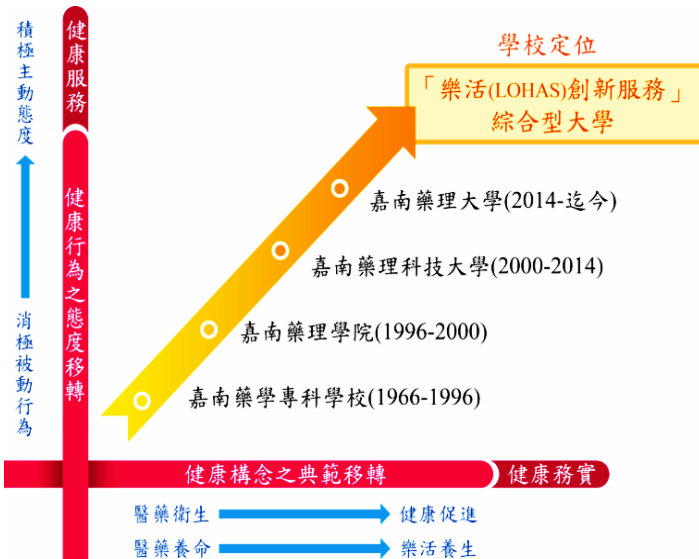
# 學校現況



嘉藥立足台南58年  
深耕嘉南平原，是台南  
在地優質大學

真

實



- 以「藥理」與「健康」為核心主軸，培養理論與實務並重之專業人才。
- 邁向以「健康促進」為體、「健康務實」為用，定位為「樂活(LOHAS)創新服務」綜合型大學。
- 故辦校理念乃植基於「健康」、「關懷」、「精緻」、「卓越」等四大面向。

## 三大學院招生系有22學系(含碩士班)招生

### 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)
- 藥粧生技產業系
- 食品科技系
- 保健營養系(含碩士班)

### 智慧生活學院

- 社會工作系
- 應用外語系應用英文組
- 應用外語系應用日文組
- 資訊管理系
- 多媒體與遊戲發展系
- 嬰幼兒保育系
- 生活保健科技系
- 餐旅管理系
- 醫務管理系(含碩士班)
- 高齡福祉養生管理系

### 環境永續暨休閒學院

- 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
- 公共安全及消防系
- 觀光事業管理系(含溫泉產業碩士班)
- 休閒保健管理系(含碩士班)
- 運動管理系

### 112 學年度

- ✓ 學生(含進修部) 9,396人
- ✓ 專任教師 315人
- ✓ 全校生師比值 21.86
- ✓ 職員(編制內+約用)147人

### 校地、校園設施

|          |                      |
|----------|----------------------|
| 校地面積     | <u>24.58公頃</u>       |
| 校舍面積     | <u>30.67公頃</u>       |
| 每生平均校地面積 | 23.16 m <sup>2</sup> |
| 每生平均校舍面積 | 28.89 m <sup>2</sup> |

- ✓ 宿舍11棟，床位 4992床
- ✓ 游泳池、棒球場、水療館、健身中心
- ✓ 電競館、3D環景教室、體育館

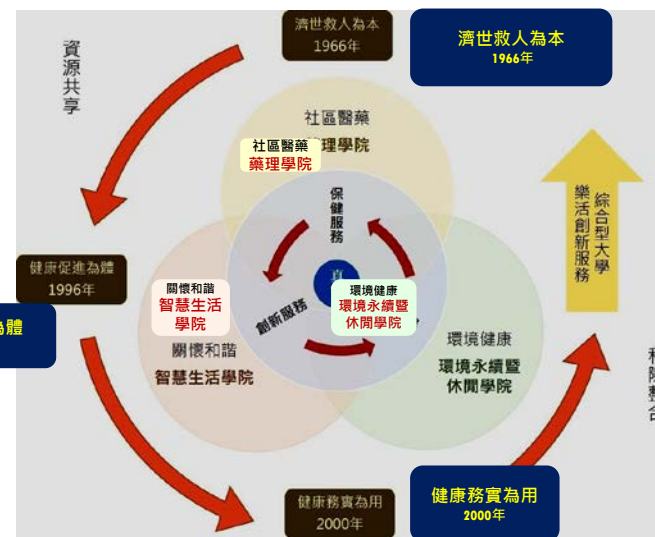
# 學校現況

# 校務發展願景

- 整合三學院之專業，在教學上致力於培育「樂活創新服務」專業人才：
  1. 藥食粧安技術專業人才
  2. 環境資源永續專業人才
  3. 智慧健康生活專業人才



核心就業力指標



各學院設置宗旨

# 學校現況

【嘉藥「健康永續」深獲教育部及社會大眾肯定】



112年度全校能量投入「藥食粧安技術」、「智慧健康生活」、「環境資源永續」的特色深獲肯定



在全國也只有**14所**公私  
立科大，高教深耕計畫獲得，  
**超過1億**多元補助。

優質校園、安心就學、海外實習



### 安心就學三部曲





# 學校現況

## 【多元獎助機制，學習免煩惱】

透過課程學習機制，提供經濟與文化不利學生相關輔導機制及獎助學金，提升其學習輔導與職涯輔導成效，使其得以順利銜接職場。

| 學習輔導獎助   |                                         |
|----------|-----------------------------------------|
| ★課程學習助學金 | ★證照考照訓練學習 助學金                           |
| ★強化教學獎勵金 | ★補助證照考試報名費                              |
| ★學業進步獎勵金 | ★校外競賽獎勵金                                |
| ★跨域學習獎勵金 | ★補助第 2 階段面試、甄試交通費                       |
| ★就業面試助學金 | ★補助第 2 階段面試、甄試住宿費<br>(限宜蘭、花蓮、台東及離島縣市學生) |
| ★原力相伴勵學金 |                                         |



# 本校配合**113年2月**起行政院及教育部助學補助措施 (拉近公私立學校學雜費差距及其配套措施方案)



**113年2月起**  
**每年投入28億元協助約27.5萬名校內住宿生**

**一般身分**住宿生

**5,000元/學期**

▲如學校住宿費用低於5,000元者，  
補貼至與其住宿費用相同

**經濟弱勢**住宿生

低收入戶、中低收入戶家庭

**7,000元/學期**

▲如學校住宿費用低於7,000元者，  
補貼至與其住宿費用相同

拉近公私立學校學雜費差距

**減免**

**私立大專學雜費3.5萬/年**

私立大專校院學士班(含五專後兩年)學生

繳交學雜費直接扣抵，每學期扣抵**1.75萬**

112/06/29



## 優秀學生入學免住宿費及助學金

- 因應行政院113年2月起實施「大專校院學生校內住宿補貼」方案，優秀學生補助免費入住學校宿舍扣除補貼金額後(5000及7000元)，其餘額由本校完全補助，以達免費入住學校指定棟別宿舍。



# 嘉南藥理大學

## 113學年度 優秀學生入學助學金

### 繁星計畫 (不含藥學系)

錄取並完成註冊，提供助學金 **10,000** 元，分 2 學期發放。

### 申請入學

免費入住學校指定宿舍 4~5 學年。  
第二學年起須符合操行成績平均 82 分(含以上)，且無重大違規行為條件，才能繼續免費住宿。 PS.藥學系採計學測原始成績平均達14級分(含)以上；非藥學系採計科目原始成績平均12級分(含)以上。

### 技優甄審 (不含藥學系)

錄取並完成註冊，提供助學金 **5,000** 元。  
國內外競賽材料費用 / 學年(實報實銷，至總編列經費用完為止)。  
第一學年免費入住學校指定宿舍。

### 甄選入學 (不含藥學系)

錄取並完成註冊，提供助學金 **10,000** 元，分 2 學期發放。

### 聯合分發 (不含藥學系)

登記本校為第一志願，錄取並完成註冊，提供助學金 **10,000** 元，分 2 學期發放。

### 運動績優

錄取並完成註冊  
曾獲全國性競賽前三名者，提供助學金：金牌 **12,000** 元；銀牌 **10,000** 元；銅牌 **8,000** 元。  
曾獲縣市級競賽前三名者，提供助學金：金牌 **6,000** 元；銀牌 **5,000** 元；銅牌 **4,000** 元。  
曾代表學校參加競賽具證明者，提供助學金 **3,000** 元。

### 單獨招生 (不含藥學系)

錄取並完成註冊，提供助學金 **10,000** 元，分 2 學期發放。

### 四技進修部

入住學校宿舍，補助住宿助學金 **5,000** 元。

### 二技技優

錄取並完成註冊就讀，提供助學金 **5,000** 元。  
第一學年免費入住學校指定宿舍。

### 二技申請

錄取並完成註冊，提供助學金 **5,000** 元。 PS.報名技優甄審未錄取改由日間部二年制申請入學，錄取本校且完成註冊者。

### 五專入學

錄取並完成註冊，第一學年免費入住學校指定宿舍。  
通勤者，第一學年免費搭乘學校交通車。

### 原住民

第一學年免費入住學校指定宿舍。

### 宜花東、離島

錄取並完成註冊，提供助學金 **5,000** 元。  
第一學年免費入住學校指定宿舍。

### 策略聯盟合作學校 推薦表現優良畢業生

第一學年免費入住學校指定宿舍。

- 1.優秀學生入學免住宿費及助學金申請若與其他補助重複，請擇優擇一申請。
- 2.優秀學生補助免費入住學校宿舍扣除「大專校院學生校內住宿補貼」方案後，其餘額由本校完全補助，以達免費入住學校指定棟別宿舍。
- 3.欲知詳細訊息請參閱本校招生公告 - 113學年度優秀學生入學免住宿費及助學金，依其相關規定辦理



台南市仁德區二仁路一段60號

06-2664911 or 0972964911 #1803.1805~1807

加入嘉藥 加倍閃耀

## 國家證照推手~就讀嘉藥優勢





## 國家證照推手~就讀嘉藥優勢



### 先進的教學環境



階梯教室



一般教室



問題討論學習(PBL)教室



環繞實景體驗教室

## 國家證照推手~就讀嘉藥優勢

### 先進的 實作場域



再生水類產線工廠(W棟)



食藥粧分析檢測中心(F棟)



普化實驗室(C棟)



機電設備實習工廠(E棟)



## 國家證照推手~就讀嘉藥優勢

### 先進的 實作場域





# 國家證照推手~就讀嘉藥優勢



## 專業能力認證、專責人員資格、27職種勞動部技能檢定考場



## 國家證照的推手~就讀嘉藥優勢

### 輔導考取證照

整合校內**專業教研能量**，推動專業職能及實習課程並開設證照輔導班，提升學生實務技術能力，**強化就業競爭力**。

**近五年 共計15,125張 乙級以上2,407張**

**通過國家考試共計843位**



消防系升降機裝修輔導考照班



化粧品應用管理系輔導考照



保健營養系考取營養師



# 校園環境介紹

## 【乾淨優美的住宿環境】



### 宿舍網站



- 學校宿舍11棟(床位4,992床) , 女3,221及男 1,771 , 提供學生舒適安全的居住環境。
- 新生只要申請都有床位。
- 提供低收入戶、中低收入戶、離島、宜花東地區、學生住宿助學金。
- 門禁刷卡自主管理。
- 含網路、水電、冷氣使用基本度數、樓下大型超商、電話可撥外線、每層有洗脫烘衣機、飲水機、安全監視系統

# 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





# 校園環境介紹~乾淨優美的住宿環境



宿舍空間寬敞



宿舍空間寬敞



投幣式自動洗衣機



4.5坪寬敞空間



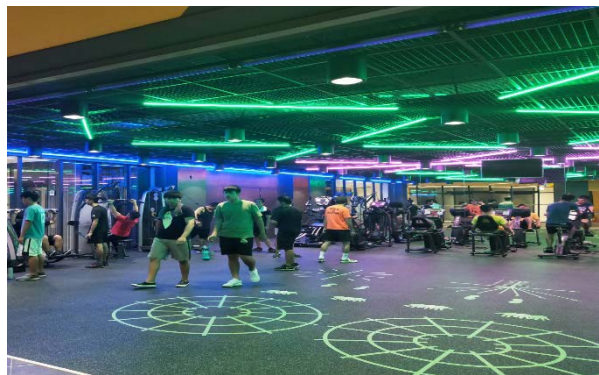
# 校園環境介紹~生活休閒設施



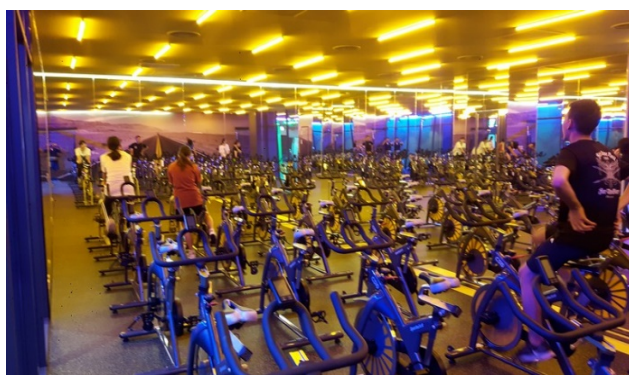
紹宗體育館



室內游泳池



運動中心



飛輪有氧教室

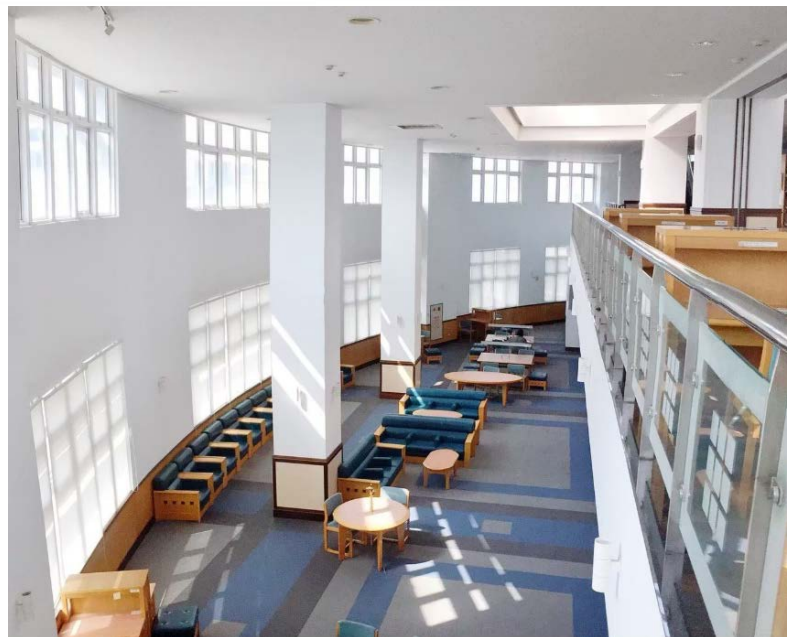


SPA館



# 校園環境介紹

## 【知識的殿堂 圖書資訊館】



# 校園環境介紹

【校園內有2間便利商店、20家餐飲店及1家書局】

便利超商全面88折



- ➡ 校內有三區餐廳區，S棟活動中心區、R棟實習餐廳區、英傑五舍區
- ➡ 餐飲多元(如：飯類、麵食、中西式便當、炸物、滷味、水餃、豆花、鬆餅、飲品等) 價格合宜，並有營養師為全校師生把關食安衛生問題。



# 校園環境介紹~學生餐廳



S棟學生活動中心B1F，用餐環境。



S棟學生活動中心1F，用餐環境。



# 校園環境介紹~全家便利超商



S棟1F 嘉藥科大店  
營業時間：07:00~21:00



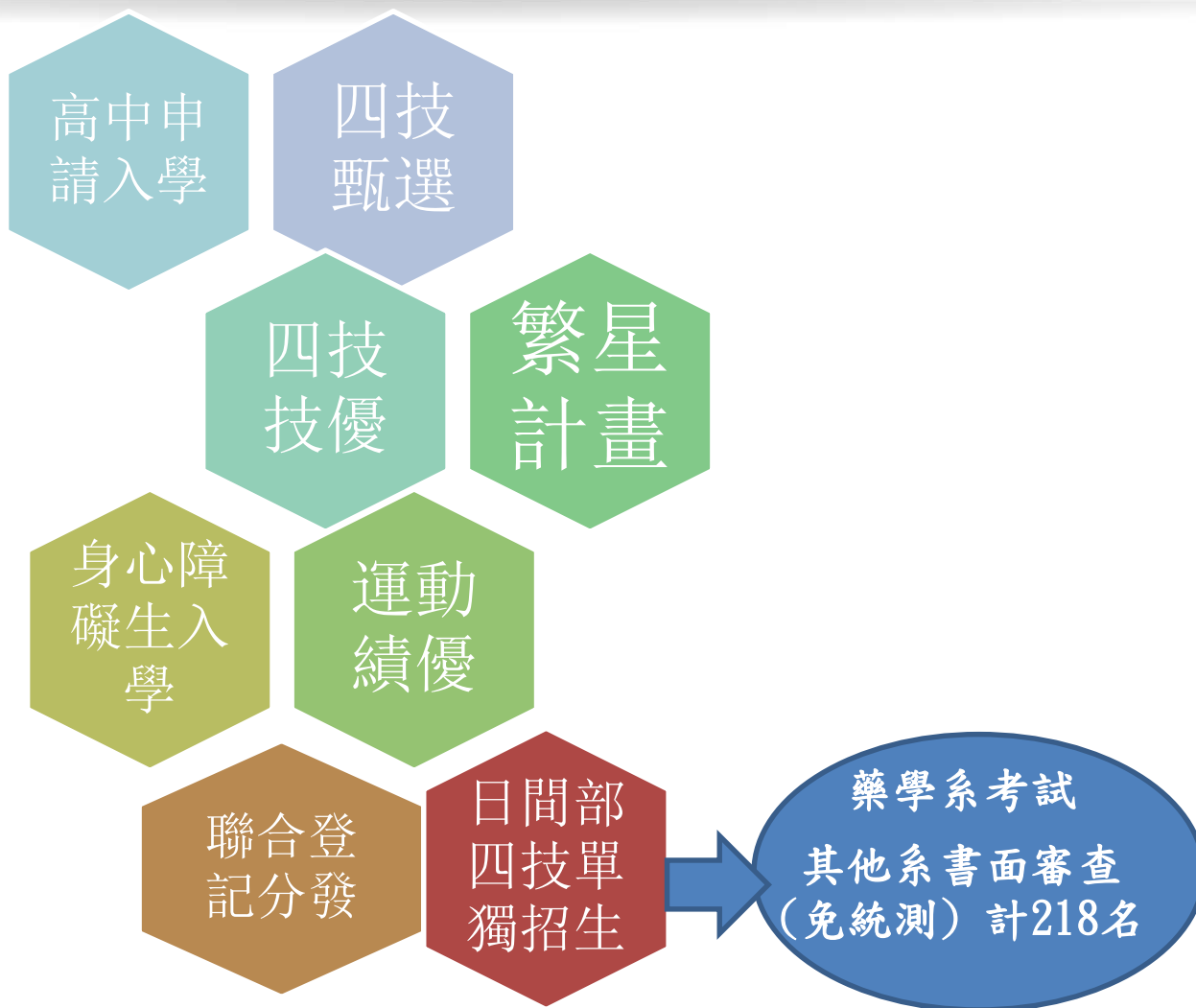
錦篆G棟1F 嘉藥錦篆店  
營業時間：07:00~22:00



# 113學年度招生管道



## 日間部四技 招生管道







# 113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

# 113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      | 7   | 13 | 生活系      | 12  |
| 2  | 食藥檢測系    | 6   | 14 | 餐旅系      | 13  |
| 3  | 粧品系      | 15  | 15 | 醫管系      | 9   |
| 4  | 食品系      | 10  | 16 | 高福系      | 4   |
| 5  | 保營系      | 11  | 17 | 職安系      | 7   |
| 6  | 藥粧生技系    | 7   | 18 | 環工系環境科技組 | 7   |
| 7  | 社工系      | 11  | 19 | 環工系環境應用組 | 7   |
| 8  | 外語系應用英文組 | 6   | 20 | 環資系      | 4   |
| 9  | 外語系應用日文組 | 6   | 21 | 消防系      | 11  |
| 10 | 資管系      | 10  | 22 | 休閒系      | 10  |
| 11 | 多媒體系     | 10  | 23 | 觀光系      | 11  |
| 12 | 幼保系      | 11  | 24 | 運管系      | 13  |

日間部四技單獨招生名額總計218名

# 113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<br>(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     | 30                | 1   | 1    | 1          | 1   | 1      | 10                  | 四年為原則 |
|        | 餐旅管理系         | 66                | 2   | 2    | 2          | 2   | 2      | 10                  |       |
|        | 社會工作系         | 41                | 1   | 1    | 1          | 1   | 1      | 9                   |       |
|        | 資訊管理系         | 32                | 1   | 1    | 1          | 1   | 1      | 8                   |       |
|        | 環境工程與科學系      | 28                | 1   | 1    | 1          | 1   | 1      | 12                  |       |
|        | 公共安全及消防系      | 20                | 1   | 1    | 1          | 1   | 1      | 20                  |       |
|        | 休閒保健管理系       | 19                | 1   | 1    | 1          | 1   | 1      | 19                  |       |
|        | 觀光事業管理系       | 12                | 1   | 1    | 1          | 1   | 1      | 5                   |       |
|        | 觀光事業管理系(產學專班) | 21                |     |      |            |     |        |                     |       |
|        | 運動管理系         | 40                | 2   | 2    | 2          | 2   | 2      | 16                  |       |
|        | 運動管理系(運動績優)   | 10                |     |      |            |     |        |                     |       |





# 113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 | 15    |
|    |           | 公共安全及消防系      | 12    |

# 什麼是「環境工程與科學系」？



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  
「**環境工程師**」相當於「**環境的醫生**」，也是「**環境的美容師**」。





# 電機類、資電類 為什麼選擇「環境工程與科學系」



## 在高職所學的

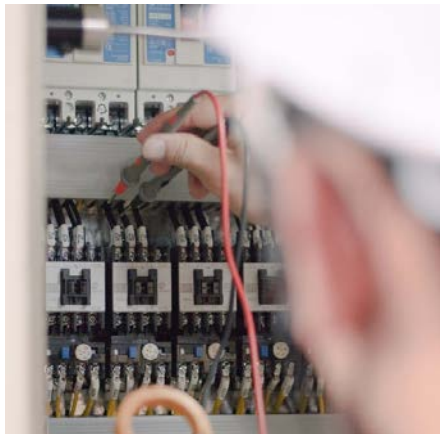
機電整合、工業配線、工業儀表、可程式邏輯控制、  
冷凍空調等課程應用於廢水工程、垃圾資源回收(焚化)  
廠、自來水廠、再生水回收廠或廠務公用設施等機電  
操作與控制。



廢水廠PLC操作



再生水廠PLC維護



焚化廠配電盤維護



水資源遠端控制



# 為什麼選擇「環境工程與科學系」



環境工程師 × 地區 ▼ 職務類別

☐ 只搜尋職務名稱 相關搜尋：環境工程人員/工程師、環工、環境工程、廢水處理、廢水處理專責人員合... ☐ 切換

職務 公司

更新日期 ▼ 出勤制度 ▼ 薪資待遇 ▼ 經歷要求 ▼ 公司相關 ▼ 更多條件 ▼ 排除條件 ▼

找公司：香港南比亞迪股... 台達電子工業股... 新光金融控股股... 日月光半導體製... 更多公司 >

全部(4852) 全職(4715) 兼職(105) 高階(4) 其他 ▼ 第 1 / 150 頁 符合度排序

人力就業網站上每天都有4000個以上的職缺

近五年最好找工作的科系



廢水/水處理系統規劃設計工程師

再生水操作技術員

污水處理設備操作維護技術人員

水門、抽水站操作維護人員

自來水公司技術士

機電維護技術員

廢水處理專責人員

設備工程師/電控工程師

製造業廠務(水務)工程師

科技廠廠務工程師

水質檢驗人員

設備藥品銷售服務

產業環保

環境科技管理顧問

工程操作維護

環境檢測

學術研究

政府機關

環境工程與科學系

環境工程與科學系就業領域

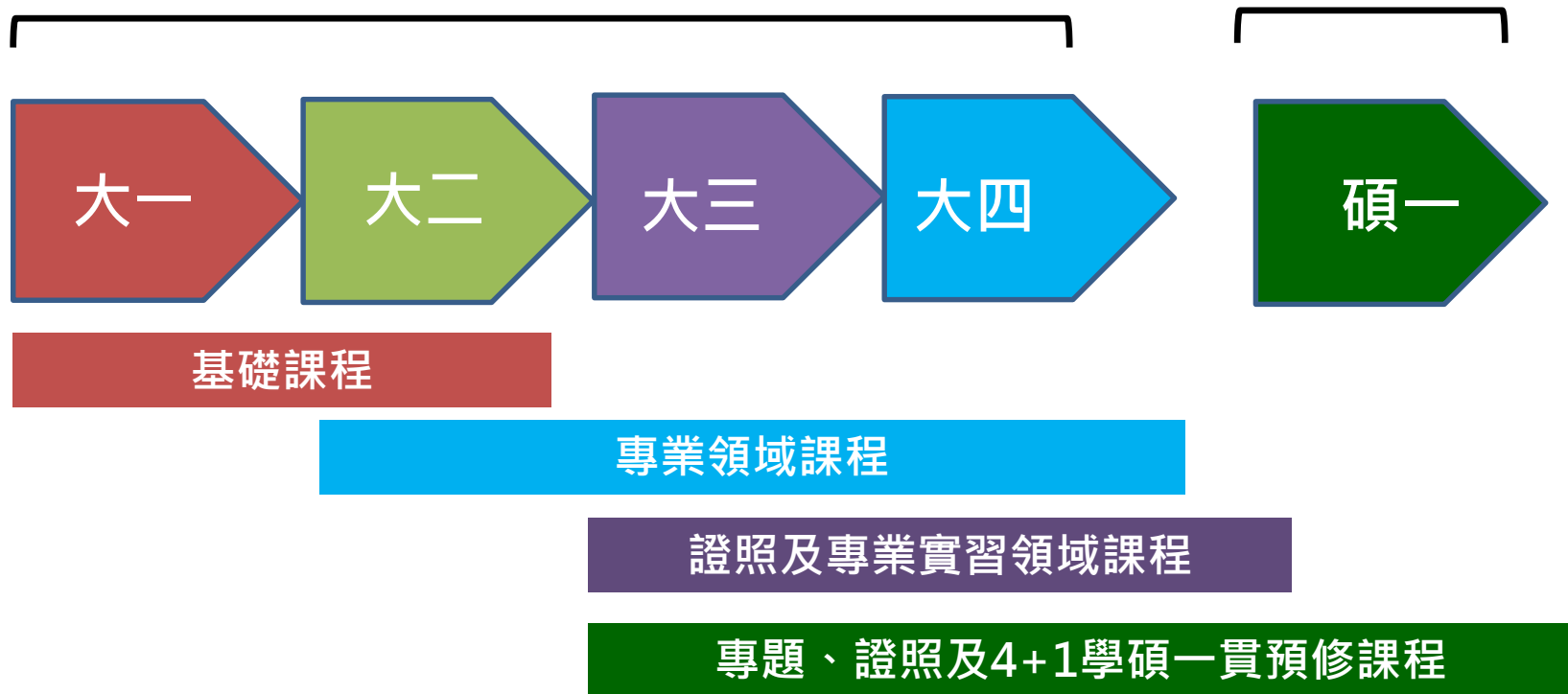
# 嘉藥環工專為高中生打造的專業課程 就學期間輔導考證照-升學就業免煩惱



## 四加一學程規劃 勞安 環保署證照無縫接軌

大學四年取得4下水道乙級、1環保署乙級  
與環教人員證照

研究所一年取得  
環保署空、水、廢、毒甲級證照  
及公務人員高考資格



# 歡迎加入嘉南藥理大學 環境工程與科學系的行列



嘉藥環工 教育部補助全國第一

榮獲教育部

103~106年再造技優人才培育計畫補助(2500萬)

107~110年建置類水資源產業再生水智慧工廠暨人才培育計畫補助(4000萬)

教學品質專業保證

109年5月通過台灣評鑑協會「大專校院教學品保服務計畫」

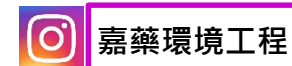
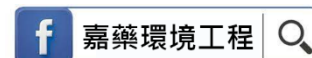
通過期間:109年6月至114年5月



嘉南藥理大學 環境工程與科學系(科)

電話：(06)2664911分機6300

嘉藥環工系網址：<http://www.ev.cnu.edu.tw>







# 公共安全及消防之特色



# 證照與考試及發展重點



## 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。





# 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。

## ➤ 建築物公共安全檢查人員

- 受雇於建築物公共安全檢查公司擔任「防火避難設施類」及「設備安全類」之專業檢修人員。
- 自行創業。





# 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

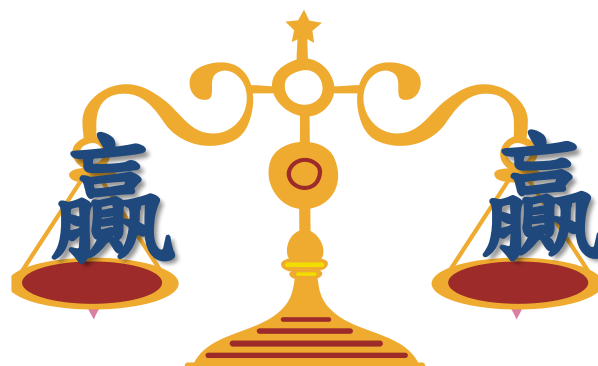
嘉藥的好、要讓同學更好  
嘉藥的付出、讓同學更傑出



嘉藥 招生資訊



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



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