

嘉南藥理大學



深耕健康關懷 跨域樂活創新

四技日間部聯合登記分發招生宣導 01 - 機械群

113學年度四技日間部聯合登記分發入學管道



代碼	招生群（類）別	系科（組）、學程
01	機械群	職業安全衛生系
		環境工程與科學系環境應用組

為什麼選擇職業安全衛生系？



工作者的健康守護者

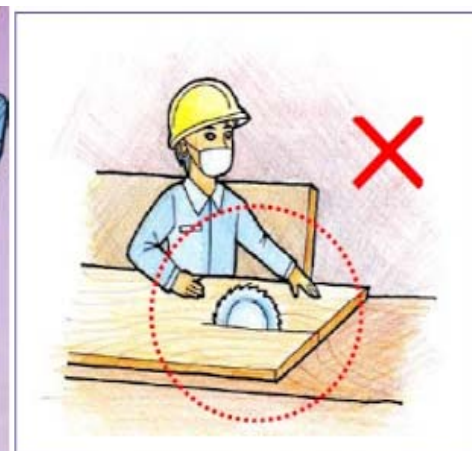
■ **機械群**：機械科、電繪科、製圖科、模具科、鑄造科、板金科、機電科、生物產業機電科、機工科、配管科等。

最瞭解：工作場所操作「機械、設備、器具」的「危害」。

☛ 夾, 捲, 切, 割, 撞傷, 擦傷, 衝撞, 跌倒, 感電, 噪音, 振動...等。

職安工作內容： ➡ 巡視工廠、督導工人遵照工作安全規範，
工作環境或作業危害之辨識、評估及控制

懂設備但
不用操作



職業安全衛生~學什麼？



工作者的健康守護者

■ 課程規劃：

職業相關「安全衛生管理」

★一般性職業安全衛生

★特定行業職業安全衛生

➔ 有害作業：有機溶劑、缺氧、
特定化學、粉塵..

➔ 營造作業

★消防安全

★產業風險評估



■ 目標：

培育防止職業災害與保障工作者
安全健康專業管理人才



機械群學生非常適合就讀職業安全衛生系



工作者的健康守護者

■ 明確發展及就業方向

■ 就業立法保障：勞動法令規定

- 「各行業」皆需聘請「職安管理人員」，就業機會多。
- 有職業就有職安管理人員；工作永遠不會沒落。

■ 工作類別

- ☑ 工安及職業衛生技師
(自行執業，待遇高)
- ☑ 公家機關勞動檢查員
(薪資：45000以上)



職務	月薪範圍	月均薪	職缺
職業安全衛生管理師 (甲級證照)	4.5萬~6.5萬	5.8萬	1810
職業安全衛生管理員 (乙級證照)	3.8萬~5.3萬	4.6萬	2297
安全/衛生作業環境監測 技術士	3.2萬~4.5萬	4.0萬	1049

資料更新：112年10月24日 (104人力網)

歡迎就讀

嘉南藥理大學職業安全衛生系



培育防止職業災害與保障工作者安全健康專業管理人才

特色

全國最早設立職安科系

1976成立全國第一，**系友多**居產官學要職。
教師陣容堅強，教學設備資源豐富、
教育部歷年評鑑皆獲一等佳績。

證照種類多

職業安全衛生管理員(師)、作業環境監測人員、工業安全技師、職業衛生技師、各種作業主管等。

勞動部技檢場地及訓練機構

技檢合格場地：甲級及乙級物理性/化學性因子作業環境監測、乙級職業安全衛生管理技檢

辦理相關職業安全衛生教育訓練。

輔導考照

辦理就業學程及專班輔導考取職業安全衛生管理相關證照

就業競爭力

職安法令保障就業

法令規範必須聘用專職安全衛生管理人員，就業市場獲保障。

安全衛生人力需求大

各行各業需聘用人力，可從事職業安全衛生管理、公職、自行執業、環境監測、風險管理及稽核認證等工作。

鏈結產業實務及就業

提供多家企業產學合作及**實習**，提升實務技能，畢業銜接**就業**。



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**」。



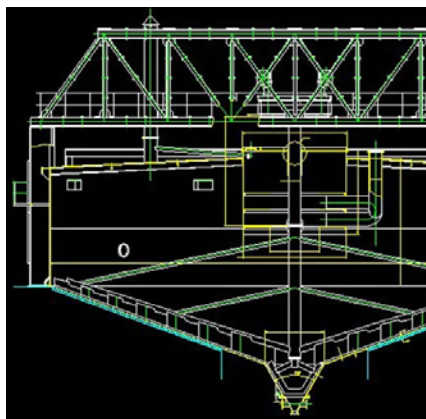
機械群、動力機械 為什麼選擇「環境工程與科學系」



在高職所學的

電腦繪圖、工業製圖、工業配管等課程應用於給水工程、廢水工程、空氣汙染防制工程操作維護之繪圖與視圖、管渠系統維等。

機電整合、機件原理、機械力學等應用於廢污水處理廠、垃圾資源回收焚化廠、空氣汙染防制工程等機械設備的操作與維護。



沉降槽機械視圖



空污防治機械維護



廢水廠鼓風機維護



焚化廠機械維護

為什麼選擇「環境工程與科學系」



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



環境工程與科學系就業領域



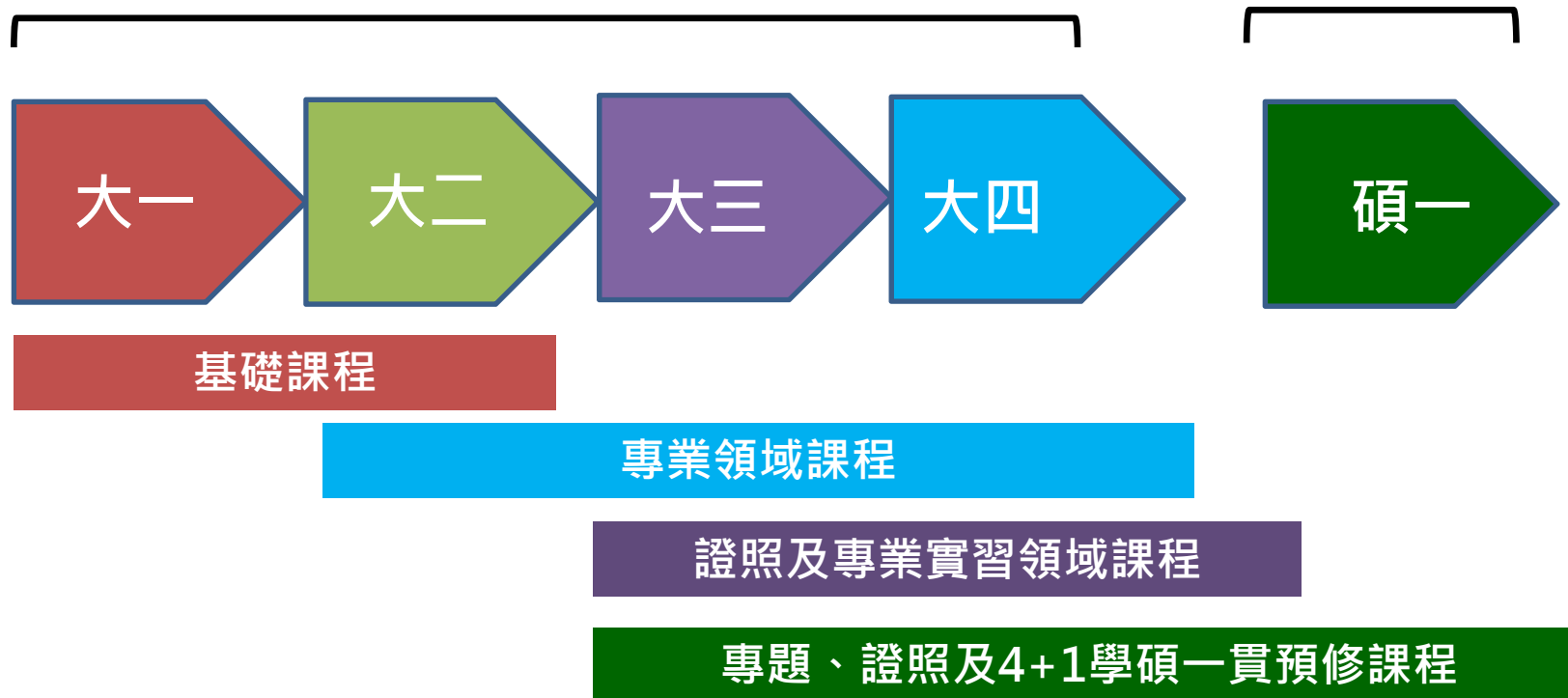
嘉藥環工專為高中生打造的專業課程 就學期間輔導考證照-升學就業免煩惱



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>

