



## 嘉南藥理科技大學 新聞稿

聯絡人：公關出版組王耀德、吳尚怡  
電話：(06) 2664911-1042、1043  
行動：0936-367891、0953-156920  
E-Mail：[box1042@mail.chna.edu.tw](mailto:box1042@mail.chna.edu.tw)  
[box1043@mail.chna.edu.tw](mailto:box1043@mail.chna.edu.tw)

# 嘉南藥理科技大學 環境工程與科學系

## 首創全國性大專院校水質檢驗競賽平台

嘉南藥理科技大學環境工程與科學系，於6月7日(星期五)主辦全國大專院校『水質檢驗』技能競賽；來自北中南大專院校16支隊伍、32位學生菁英參賽，包括國立中興大學、元培科技大學、萬能科技大學、國立高雄第一科技大學、中臺科技大學、長榮大學、國立雲林科技大學、國立屏東科技大學、景文科技大學及地主嘉南藥理科技大學等10所大學，在這炎炎夏日裡，著裝檢測同場競技，第一名可榮獲二萬元獎金及獎狀，第二至第五名可獲得一萬六千元至四千元不等之獎金及獎狀。

嘉藥環工系成立至今已23年，自民國80年起接受環保署委託辦理「廢水處理專責人員訓練班」，再加上99年開始接受勞委會委辦「下水道操作維護乙級技術士水質檢驗」等工作，從中累積不少水質檢測工作之軟硬實力，足堪辦理此次全國性技能競賽。水質檢驗為水資源保育、水體保護、水與廢水工程等環保工作與職場上的重要技能，亦為大專院校環境工程、科學、管理、教育等相關科系的必備訓練與課程；鑑於國內水質檢測相關系所在校學生人數已達數萬人，過去並沒有類似競賽平台可供發揮，於是嘉藥環工系在今年初辦理水質檢驗技術士檢定之後，擬將水質檢驗技能層次藉由此次競賽再推向另一高峰，以促進大專院校學生水質檢驗技術的交流，並利於環境教育的發展與水體資源保育，同時藉此競賽提升個人技能水準與就業能力，跟環境檢測產業職場無縫接軌。

此次競賽在該校李孫榮校長及環工系林瑩峰主任的誠摯邀約下，獲致行政院勞委會職業訓練局台南職業訓練中心、行政院環境保護署環境檢驗所、國立台灣大學水工試驗所及鄰近科大崑山科技大學、大仁科技大學、輔英科技大學、中華醫事科技大學等單位之盛情協辦；同時獲得南台灣環境科技公司、台旭環境科技中心公司、中環科技事業公司等18家企業廠商的經費贊助，使得這次參賽隊伍均能免報名費且可獲得優渥獎金；唯一美中不足的是，自4月開放報名後，一週就達到場地所能容納的參賽隊伍，幾達秒殺程度，致使許多知名學府



# 嘉南藥理科技大學 新聞稿

聯絡人：公關出版組王耀德、吳尚怡  
電話：(06) 2664911-1042、1043  
行動：0936-367891、0953-156920  
E-Mail：[box1042@mail.chna.edu.tw](mailto:box1042@mail.chna.edu.tw)  
[box1043@mail.chna.edu.tw](mailto:box1043@mail.chna.edu.tw)

如台大、成大、東海、逢甲等雖已組隊，卻無法如願參賽。

本次競賽的評審，由贊助單位推薦環保署認證之檢測機構3位資深專家擔任，有關競賽之評分項目配比與試卷出題均由評審獨立作業；主辦單位則辦理報名業務、提供場地佈置與標準檢測方法所需的儀器設備、器材、藥劑等，如此將更能確立競賽的客觀性與公平性。另外，此次參賽隊伍均須有一位指導教授推薦才可報名參加，可說是該校一時之選，而此次參賽隊伍名單，主辦單位均提供給贊助單位做為給才之庫，將此次競賽效益發揮到最大。

圖說：

## 1. 競賽活動海報

**102年全國大專院校『水質檢驗』技能競賽**  
歡迎蒞臨指導

**一、競賽主旨**  
提供大專院校在學學生水質檢驗技能的競賽平台，以促進水質檢驗技術的交流、環境工程教育的發展、水環境保護與水資源保育的推動，並藉此競賽提升個人技能水準與就業能力，以順利進入環境檢測產業，與職場銜接。

**二、辦理單位**  
主辦單位：嘉南藥理科技大學環境工程與科學系  
協辦單位：行政院勞委會職業訓練局台灣職業訓練中心、行政院環境保護署環境檢驗所、國立台灣大學水工試驗所、崑山科技大學環境工程系、大仁科技大學環境與職業安全衛生系、輔英科技大學環境工程與科學系、中華醫事科技大學環境與安全衛生工程系

**三、競賽日期**  
102年6月7日(星期五)

**四、競賽地點**  
嘉南藥理科技大學環境工程與科學系，環境永續大樓(E棟)E403水質檢驗

**五、競賽時程**

時間	活動內容	地點
10:30~11:00	報到	E001
11:00~11:20	說明比賽規則	E001
11:20~11:50	開幕致詞	E001
11:50~12:10	用餐	E001
12:20~15:20	技能競賽	E403
15:20~16:00	成績統計	E306
15:30~16:30	專題演講： 環境檢測業發展與就業展望	E001
16:30~17:00	講評、頒獎與閉幕	E001
17:00~	散場	

**六、參賽隊伍**  
計有來自景文科技大學、萬能科技大學、元培科技大學、中台科技大學、中興大學、雲林科技大學、嘉南藥理科技大學、長榮大學、高雄第一科技大學、屏東科技大學的大學部學生所組成的16支隊伍參賽。

**七、獎項**  
第1名：總獎金2萬元及獎狀2紙。  
第2名：總獎金1萬6千元及獎狀2紙。  
第3名：總獎金1萬2千元及獎狀2紙。  
第4名：總獎金8千元及獎狀2紙。  
第5名：總獎金4千元及獎狀2紙。

**八、感謝以下單位經費贊助**  
南台灣環境科技股份有限公司、台旭環境科技中心股份有限公司、中環科技事業股份有限公司、艾安康工程顧問股份有限公司、惠民實業股份有限公司、金榮科技股份有限公司、三越企業股份有限公司、盈建工程股份有限公司、冠誠環境科技工程股份有限公司、台灣精技興業有限公司、上化環境工程有限公司、聯承科技有限公司、慧技科學有限公司、弘耀化學儀器行、源久環境科技有限公司、新安量儀器行、岱芳環保技術有限公司、亞農水電工程行

## 競賽活動海報