



## 弘光科技大學



### 企業簡介

弘光科技大學是一所以醫護背景起家的學校，56年奉教育部核准設立，不僅是中部第一所改制技術學院的學校，更於92年改名為弘光科技大學，迄今已逾半世紀。先後歷經創辦人王毓麟博士（也是光田醫院創辦人）、王乃弘博士、方國權博士、吳聰能博士及蘇弘毅博士等



黃月桂 校長

歷任校長及現任黃月桂校長持續不間斷地努力，50餘年苦心開創與持續經營，奠定了良好的辦學基礎。

「弘毅博愛」為學校校訓，秉持「以人為本、關懷生命」的教育理念，著重專業技能的訓練與人文素養的薰陶，重視學生對人文、歷史、環境及科學的省思，進而尊重且保育自然環境，建立安全並健康的工作場所。另外，注重照護個人身體心靈，建立人性化醫療環境，更著重保育嬰幼兒、建立人文觀念、培養藝術氣質，再由飲食文化的開發到資訊管理，最後輔以經營的腦力激盪，以為增進人類生活的素質為職志。

弘光科技大學以「健康與民生領域的頂尖科技大學」為願景，在「培育具健康與民生知能及增進社會福祉的優秀人才」的使命下，展現亮眼的辦學特色。教學單位包含護理、醫療健康、民生創新、智慧科技等4個學院、10個研究所及22個系科（含學位學程），並設有老人醫院、幼兒園等附屬機構，結合醫療及產業等範疇，積極追求卓越。

Dr. Yun Lin Wang established Hungkuang Junior College of Nursing in July of 1967, with the official approval of the Ministry of Education, he was officially granted as the President. Under his presidency, Hungkuang was the first college in Central Taiwan and has since educated countless outstanding medical professionals. As a result of

### 基本資料

網 址：<https://www.hk.edu.tw/main.php>  
 行 業 別：教育服務  
 員工人數：709人  
 地 址：臺中市沙鹿區臺灣大道六段1018號  
 設立時間：民國（以下同）56年6月20日  
 負 責 人：黃月桂 校長  
 聯 絡 人：張燕宗  
 電 話：04-26318652  
 傳 真：04-26310744  
 環保信箱：[ycchang03@sunrise.hk.edu.tw](mailto:ycchang03@sunrise.hk.edu.tw)  
 產品或服務：教育服務



Dr. Wang's vision and dedication, in the year 2003, Hungkuang Junior College of Nursing evolved into Hungkuang University. Dr. Yun Lin Wang, the founder of Hungkuang (also the founder of Kuang Tien General Hospital), Dr. Nai Phon Wang, Dr. Guor Chuan Fang, Dr. Cong Neng Wu, Vice President Hung Yee Shu, after successively serving as the principal and the current president of Dr. Yueh Guey Huang, continued uninterrupted efforts, more than 50 years of painstaking efforts to create and continue to operate, laid a good foundation for running a school.

In the spirit of the school's motto, "Begin from oneself, extend benevolence to all," adhering to the educational philosophy of "Caring for Humanity, Cherishing Life." Hungkuang University highlights the value of human beings, hoping to cultivate students with the spirit of caring life, serving others, devotion to society. With the founding philosophy of being people oriented, life caring, our school balances between professionalism and humanistic literacy. In addition, Hungkuang pays attention to the care of the individual body and mind, establishes a humanized medical environment, and focuses on the protection of infants and young children, the establishment of humanistic concepts, the cultivation of artistic temperament, and the development of food culture to information management, and finally the brainstorming of management, which means enhancing human life.

A vision of Hungkuang is "becoming an excellent science and technology university that cares for life and international professionals". Under the mission of "cultivating outstanding talents with health and people's knowledge, and fulfilling social responsibility for altruism", it will showcase the bright features of running a school. Currently there are 4 colleges: The College of Nursing, the College of Medical and Health Care, the College of Human Science and Social Innovation, the College of Intelligent Technology. These five colleges support 22 departments, 10 graduate institutes, and 1 doctoral program. The university is not only recognized as a leader in Taiwan for health and human welfare, it also runs an affiliated Hospital for Elderly Care and three affiliated preschools.

## 環安團隊基本資料



團隊領袖／黃月桂 校長

團隊成員／

副校長室：易光輝第一副校長、王惠娥副校長、潘世尊副校長、張聰民副校長、胡庭禎海外副校長

秘書室：王惠娥主任秘書

教務處：范煥榮教務長

學生事務處：閔宇經學務長

總務處：黃敏霞總務長

研究發展處：張聰民研發長

國際暨兩岸事務處：田其虎國際長

圖書資訊處：段翰文圖資長

安全衛生暨環境保護室：溫志中主任、張燕宗組長、紀長宏先生

護理學院：陳淑齡院長

醫療健康學院：陳慧霞院長

民生創新學院：陳玉舜院長

智慧科技學院：黃文鑑院長

## 環保政策及理念

理念：弘光科技大學重視學生專業技能的訓練與人文素養的養成，積極推廣環境教育，在核心通識人文精神教學中，積極培育全校學生具備有維護自然生態的責任，不但能防範環境污染及認識浪費能源的危機，更能確保環境倫理與正義的實踐，使學生懂得尊重與保育自然環境、落實節能減碳、減污減廢以及珍惜有限資源。



# 第/2/屆 國家企業環保獎

2020 National Enterprise Environmental Protection Award

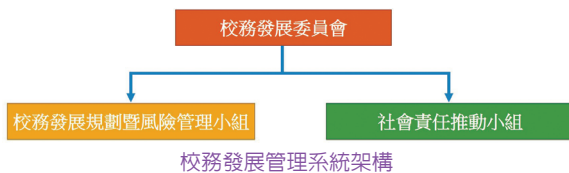
**政策：**弘光科技大學秉持【社會責任、永續發展、邁向國際】之願景，推行環境管理系統，提升師生環境行動力、降低環境衝擊及溫室氣體排放，以永續環境為目標。

## 重要環保措施及效益

### 一、環境政策與管理

鑑於社會環境的快速變遷及技職體系學制的多元化之故，學校經營管理團隊自88年成立ISO推動小組，建立可確保校務品質的管理機制，作為校務運作的治理模式，並開始推動ISO 9001、ISO 27001、ISO 14001、ISO 14064、ISO 45001、ISO 50001、ISO 17025、TIPS、TTQS及HACCP及TOSHMS等，將全面品質管理的經營理念導入學校營運，可有效地提升學校整體校務營運之品質管理系統，並以執行環安衛與能源管理系統為主的「社會責任推動小組」是學校校務發展管理系統架構二大主軸之一(如下圖)。

#### 校務發展委員會組織圖

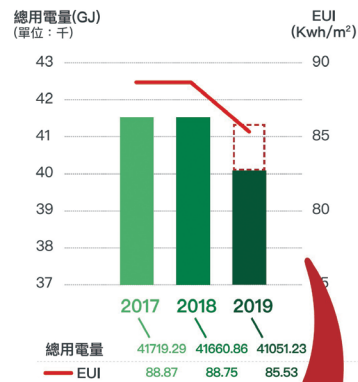


### 二、能資源節用貢獻

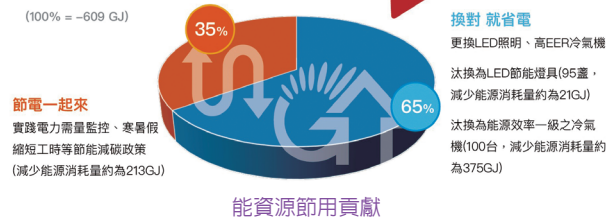
弘光雖致力於強化教學品質，在研究空間及儀器設備不斷增加的情形之下，仍積極致力於用電量控制，近10年未曾調高契約容量(3,800KW)，故108年較107年節電量下降3.76%。

### 三、污染防治減量成效

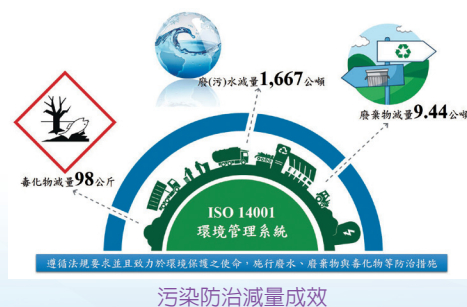
學校遵循法規要求並且致力於環境保護之使命，施行廢水、廢棄物與毒化物等防治措施，訂定「環境政策」施行之。於98年通過ISO 14001環境管理系統驗證，依循此管理系統監測污染防治設備、廢棄物資源回收與毒化物管理，以落實執行預防環境污染、節約資源之目標。持續推動減少廢棄物的產生，藉由廢棄物減量、分類宣導活動紀錄及教育訓練及宣導－廢棄物處理工作人員教育訓練來進行



2019年實踐節能減碳策略、汰換能源效率差的設備，共減少能源消耗量609GJ。  
(100% = -609 GJ)



環保教育的宣導，整體來看呈現下降趨勢，在108年資源回收比率例較107年增加0.36%；有害廢棄物較107年減少1.87噸；廢棄物較107年減量9.44噸。在廢（污）水方面遵循主管機關相關規定，廢（污）水經由校區污水處理系統處理至放流或納管標準後，才准許排放，且透過即時監控設備進行廢水管理，並定期進行流量計與偵測器校正，以確保數據的準確性與處理系統的穩定度。此外，亦接受主管機關不定期廢（污）水水質抽檢，皆符合標準。整體來看呈現下降趨勢，在108年廢（污）水排放總量較107年減少1,667噸，每人每日廢（污）水量下降至9.32公升。在毒化物方面學校目前運作63種毒性化學物質，均取得臺中市政府環保局核可文件且具危害預防計畫。相關毒性化學物質運作及儲存場所，依規定標示、上鎖並防止洩漏、排放及緊急應變裝備，運作紀錄依規定逐日填寫每季定期申報並保存，無轉賣轉讓毒化物之行為。學校108年毒化物結餘量為224.2035公斤，較107年減少98公斤。





#### 四、環境參與

弘光科技大學經常利用集會活動、幹部訓練和溝通座談會議等各種管道進行環保教育宣導，讓師生自然地養成環保生活習慣。除了利用自治幹部會議向各班環保股長宣導幹部職責及校內環保政策，並至各班級向學生宣導垃圾減量、垃圾分類、校內禁用紙杯、竹筷及節能減碳之外，亦運用公播電視牆、跑馬燈、網路公告、電子郵件、官方LINE等電子化管道，進行廢棄物分類、資源回收、免洗餐具、限塑措施及節約能源等活動；另請班級導師利用班會、任課教師利用上課前或下課前協助「3分鐘環保宣導」。

另以「大手牽小手」的模式，擴展節能、防災及綠能概念至鄰近學校與社區，提升學校與社區之良好互動關係，以善盡社會責任。而108年進入鄰近國小與社區進行環境教育宣導，參與的師生與居民超過6,156餘人次，足跡遍及大臺中地區，足以顯示出弘光作為一個高等教育機構，對於企業社會責任的重視，詳如下圖所示。



#### 五、其他環保績優事蹟

學校展現整體環境管理暨安全衛生績效，深獲主管機關與其他各級學校的肯定，不僅獲得推動節能及環保相關的獎補助款，更積極主動參加主管機關考評選拔比賽，不僅脫穎而出更屢獲佳績：

- ✓ 教育部「105年廢棄物減量暨資源回收再利用」績優選拔優等獎。
- ✓ 行政院環保署「第27屆中華民國企業環保獎」銀獎。
- ✓ 行政院國家永續發展委員會「106年國家永續發展獎」。
- ✓ 教育部「107年校園實驗場所安全衛生暨環境保護績優學校」甲等獎。
- ✓ 經濟部「107年節能標竿獎」銀獎。
- ✓ 台灣永續能源基金會「108年台灣企業永續獎」企業績優獎、報告書金獎。
- ✓ 臺中市政府「109年綠色採購提報達500萬元以上之民間團體獎」。



企業環保獎



國家永續發展獎



安全衛生暨環境保護績優學校



節能標竿獎



台灣企業永續獎



綠色採購