

# 國立勤益科技大學

勤益  
新訊



## 《 夢想重燃之處 》

企業管理系日碩班 潘氏芳草  
金獎



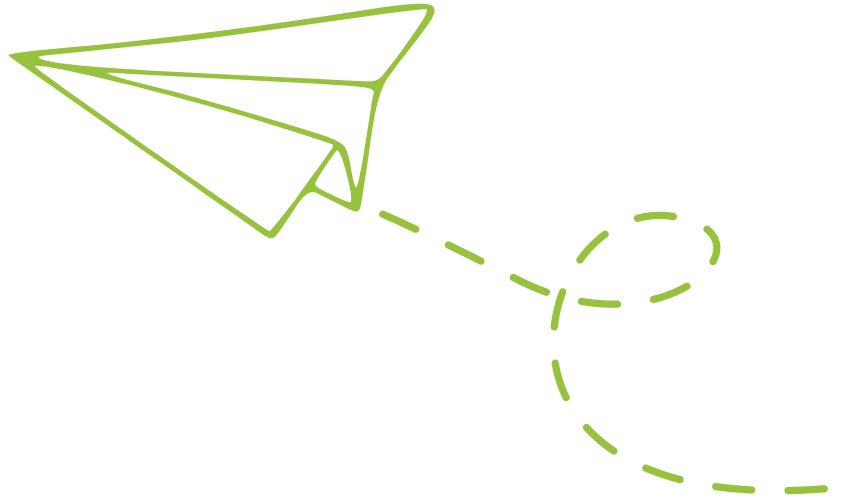
📍 勤益學舍望向明秀湖



勤益科大官網

[www.ncut.edu.tw](http://www.ncut.edu.tw)

# 目錄



- 菲律賓德拉薩大學與東南菲律賓大學參訪勤益科大 促進智慧科技 與教育國際交流 P1
- 傳承與責任的交棒 勤益機械系系友會迎來新任理事長邱春茂 P2
- 2025太平鐵工藝術巡迴展《綻彩》在鐵質地裡開出屬於太平的花 P3
- 114年「台灣精密工程學會 × 東台集團」精密工程專題與論文獎 勤益獲 一金一銅三佳作 P4
- 勤益科大師生勇奪iENA 2025多項大獎 跨域研發成果獲國際肯定
- 勤益科大學生會舉辦師生座談會 深化雙向溝通、強化學生自治 P5
- 勤益科大榮獲「2026 THE 跨學科排名」全台第9名，科技大學中名列第二 跨領域研究實力獲國際肯定 P6
- 築夢捐款 p7

p8

您可透過右方QR CODE  
更深入了解勤益科大



國立勤益科大官網



國立勤益科大FB



國立勤益科大IG



YT頻道

# 菲律賓德拉薩大學與東南菲律賓大學參訪 勤益科大 促進智慧科技與教育國際交流



國立勤益科技大學於10月27日上午熱情接待來自菲律賓的兩所知名學府——\*\*德拉薩大學（DE LA SALLE UNIVERSITY-MANILA）與東南菲律賓大學（UNIVERSITY OF SOUTHEASTERN PHILIPPINES）\*\*參訪團，展開一場跨國高等教育與智慧科技的深度交流。

勤益科大表示，學校長期推動國際化與產學鏈結，積極與東南亞頂尖大學建立夥伴關係。未來將透過與兩校的合作，持續深化學術與產業交流，共同培育具國際視野、創新思維與實務能力的專業人才，展現勤益在智慧製造與教育創新的全球競爭力。

此次活動由電子工程系主任陳啟鈞與五位教授親自接待，並由機械工程系陳凱榮教授及國際處林鈞鏗組長、林芊妤與江坤霖組員共同出席。活動於上午9時30分在圖書資訊館六樓會議室揭開序幕，由國際事務組簡介勤益的國際化策略與技職教育特色，隨後TOUCH LAB實驗室展示觸覺材料、感測科技與智慧應用的前瞻研究成果。參訪團並實地參觀校園環境，深入了解勤益在智慧製造與半導體應用方面的教學與研發能量。

值得一提的是，施金波教授為德拉薩大學校友，長年於國際發明競賽屢獲佳績，為勤益贏得多項國際殊榮。此次母校來訪，不僅象徵深厚校友情誼，更強化兩校在智慧感測、機電整合及科研創新等領域的合作基礎，開啟跨國科研與人才培育新契機。

此外，德拉薩大學參訪團聚焦中台灣智慧製造產業鏈，並參訪上銀科技、西門子及鼎新數智等企業，體驗台灣精密製造的創新實力；東南菲律賓大學則由數學教育研究所師生組成，並舉辦以數學與STEM教育為主題的交流論壇，促進雙方教育理念與教學趨勢的深度對話。

# 傳承與責任的交棒 勤益機械系 系友會迎來新任理事長邱春茂



國立勤益科技大學機械工程系系友會於 2025 年 11 月 22 日在朝暮良辰婚宴會館舉行第三屆第二次會員大會，並完成第四屆理監事改選。本次改選由機械工程科設計組 79 年畢業的邱春茂系友當選新任理事長，並與第三任理事長巫有捷完成交接。巫有捷表示，這不僅是職務交接，更象徵責任與傳承的延續；同時期許新任團隊能帶領系友會迎向下一階段成長。交接時刻掌聲不斷，充分反映校友們對兩位理事長的肯定與期待。

活動當天貴賓雲集，包括創辦人辦公室黃存宏主任、校友總會謝文宗理事長與張梓祥榮譽理事長、勤益菁英校友聯誼會謝錫煌會長、工程學院與文創學院院長、臺中高工及神岡工業高中校長，以及機械系主任黃智勇與多位師長皆到場支持。貴賓致詞皆肯定勤益機械系的專業與扎實人才培育，並強調系友是學校與產業界的重要力量。

未來，在邱春茂理事長領軍下，機械系系友會將持續凝聚校友能量、深化與學校連結，並共同為系友與系所創造更美好的發展與願景。



由國立勤益科技大學與臺中市太平區公所 共同主辦的「2025太平鐵工藝術巡迴展《綻彩》」，於11月7日至11月30日在臺中市屯區藝文中心首展。展覽由教育部大學社會責任推動中心與臺中市政府指導，並由臺中市政府文化局及屯區藝文中心協辦，展現產官學合作推廣地方產業文化與藝術創新的豐碩成果。臺中市文化局副局長曾能汀出席致詞指出，臺中市共有五個藝文中心，文化局期盼透過各區藝術展演，讓地方藝術在社區中萌芽、向中部各地擴散。他表示，鐵工藝術是一種兼具技藝與創意的工業美學，體現了社區獨特的生命力與凝聚力，並特別感謝勤益科技大學USR中心與文創學院的積極參與與協助。

勤益科大校長 陳坤盛博士 因行程未克出席，特請文創學院陳媛珊院長代表致詞。陳校長特別轉達表示，勤益師生長期投入社區景觀共創與產業鏈結，將鐵工藝術作品融入公共空間，推動循環經濟與永續發展，並讓學生在實作中培養專業能力與社會責任感。她指出，此次展覽是USR計畫的重要成果展現，讓學生、匠師與社區共同見證地方創新與文化傳承。本次展覽以「在鐵質地裡，開出屬於太平的花」為策展主題，延續鐵工藝術節理念《鐵花 Blooming》，象徵鐵雕創作與地方美學的再生與盛放。展覽邀集太平在地鐵工匠師、大專校院與高中學生及熱愛鐵藝創作的民眾共同參與，運用五金製造廠餘料進行創作，展現環保再生與藝術共融的精神。

作品兼具工藝性與藝術性，展現太平的創作能量與地方特色。透過鐵的剛勁與創意的柔軟交織，觀者能感受「硬實中的溫度」，體會產業與藝術共生的力量。勤益科大表示，期望藉由此次巡迴展，讓民眾重新看見太平鐵工的匠心精神，以藝術為媒介推廣循環經濟與文化創新，讓鐵不僅是產業象徵，更成為太平最具代表性的文化語彙，為地方創生注入新能量。

# 114年「台灣精密工程學會 × 東台集團」精密工程專題與論文獎勤益獲一金一銅三佳作

台灣精密工程學會（TSPE）於11月6日在台南晶英酒店盛大舉辦「114年年會暨精密工程專題與論文獎」活動，吸引全台產、官、學、研界專家與青年學者齊聚，展現我國精密工程領域的研發成果與創新能量。此次年會不僅體現台灣在精密工程技術上的深厚實力，更彰顯其在國際舞台的影響力。

本校於本次競賽表現亮眼，成績斐然。其中，智慧自動化工程系彭達仁老師指導之團隊奪下1金、1銅、1佳作的優異成績；機械工程系林岳鋒老師帶領的學生團隊亦獲得「研究論文獎佳作」與「大專專題獎佳作」，在研究與應用層面展現強大的技術實力。特別是在大專專題獎部分，勤益科大更以1金、1銅、2項佳作的總成績成為最大贏家，再次證明本校在精密工程與智慧製造領域具備紮實的研究基礎與人才培育成果。

台灣精密工程學會表示，年會旨在搭建學術與產業交流的平台，激勵青年學子投入精密工程研究，並推動知識與技術的跨界傳承。學會將持續扮演連結學研與產業的重要角色，為台灣精密工程產業注入持續創新能量，提升國際競爭力。

勤益科大表示，感謝指導教師的投入與學生的努力，本次成果不僅是對師生專業能力的肯定，也彰顯本校長期致力於智慧製造、精密

加工與自動化領域的教育成果。未來，學校將持續深化產學合作與跨域研究，培育更多具備國際視野與創新能力的精密工程人才。





## 勤益科大師生勇奪iENA 2025多項大獎 跨域研發成果獲國際肯定

國立勤益科技大學在「2025 德國紐倫堡國際發明展 (IENA 2025)」中表現優異，師生團隊共奪下 2 金、2 銀、1 銅 的佳績，在國際舞台展現臺灣技職教育的創新研發實力。

獲得金牌及特別獎的作品「進給平台精度感測系統」由機械工程系 陳紹賢老師研發，透過多感測器整合與智慧演算法，可即時量測與預測摩擦力變化，提升精密機械運作效率。同獲金牌的「遠端車廂之遙控快速降溫控制裝置」則由工業工程與管理系 李國義老師帶領開發，可有效改善車廂溫度管理，兼具節能與安全效益。

兩件銀牌作品分別為電子工程系 施金波老師的「指尖訓練裝置及訓練方法」，其整合視覺、聽覺與觸覺刺激，協助中風患者進行居家復健；以及前瞻電資科技研究所 姚宇桐老師的「多輸出降壓轉換器」，以高效能單級架構達成高效率與小型化。

銅牌作品「具有生物質阻燃劑的熱塑性複合材料」由化工與材料工程系 官振豐老師、楊鎮遠老師研發，以稻殼作為生質阻燃劑來源，兼具環保與阻燃性能。

勤益科大表示，此次成果展現師生跨領域創新能量，未來將持續推動研發與產學合作，強化臺灣技職教育的國際競爭力。



## 勤益科大學生會舉辦師生座談會 深化雙向溝通、強化學生自治

國立勤益科技大學為提升學生民主自治素養與維護學生權益，學生會於 11 月 26 日舉辦 114 學年度師生座談會，邀請校內一級主管與師長出席，與學生面對面溝通，及時回應問題與意見，期望共同營造更友善、透明且進步的校園環境。在座談會開始前，首先由校長陳坤盛頒發「社團服務績優學生獎學金」，共計 21 位同學受獎；隨後由財團法人張明王國秀文教基金會董事陳聰嘉頒發「青永勤學愛校獎學金」予 35 位優秀學生，另有 5 位獲得「高雄地區清寒優秀學生助學金」。藉由肯定學生表現與努力，展現學校對學生多元成長的重視。

勤益科大學生會長期透過網頁平台、App 與紙本意見單等多元管道蒐集學生意見，並將整理後的議題適時向校方反映，扮演學生與行政單位間的重要溝通橋樑。此次師生座談會由學生會長張馨淇主持，學生會幹部更於會前歷時兩個月蒐集學生需求與建議，確保議題全面且具代表性。

座談會中，陳坤盛校長、盧鴻華總務長、林正堅教務長、林雲燦學務長以及多位行政與教學主管皆親自到場，並針對學生所提的教務、總務、課務、校園環境與生活等面向議題逐一說明與回應。現場氣氛開放、理性且建設性，充分展現勤益科大落實民主參與與學生權益重視的校園文化。



# 勤益科大榮獲「2026 THE 跨學科排名」

全台第 9 名



英國《泰晤士高等教育》(TIMES HIGHER EDUCATION, THE) 近日公布「2026 THE 跨學科排名」(INTERDISCIPLINARY SCIENCE RANKINGS)，國立勤益科技大學表現亮眼，榮獲 全台第 9 名、科技大學第 2 名的佳績，展現旺盛的跨領域研究實力與國際競爭力。

THE 跨學科排名依循全球學術界高度重視「跨域整合」的大趨勢，自 2024 年首度發布後即受到國際關注。本次 2026 年度共有 94 個國家、1,267 所大學納入評比，最終在榜單上公佈 911 所大學的排名結果，競爭激烈。

評比採用三大指標進行評量：

- 投入 (INPUTS)：包括人力資源、研究設備、研究經費等基礎投入。
- 過程 (PROCESS)：檢視成功標準、行政支持、科研設施完善度以及推廣能力。
- 產出 (OUTPUTS)：以學術出版量、研究影響力、引用品質、國際聲譽等成果為主要衡量標準。

勤益科大長期致力於推動跨領域合作與研究整合，工程、電資、管理、人文創意等學院積極串連，打造智慧製造、綠色能源、電動車科技、永續發展與 AI 應用等跨域研究平台。近年更透過跨院專題、產學合作計畫、跨領域研究中心等策略，提升研究品質與國際能見度。

勤益科大表示，本次名列全台前十，是對學校在跨領域科研布局、人才培育與產學鏈結成果的高度肯定；未來將持續深化跨院協作，強化國際研究合作，打造具國際競爭力的應用科技大學，為台灣科技教育與產業創新貢獻更多能量。



# 國立勤益科技大學

QS亞洲大學排名309 全國大學排名22 全國科大排名第3

## 築夢 捐款



夢想的起點 學生活動基地



教研大樓



智慧X大樓

勤益日升月恒，有政府補助加校友支持，讓勤益欣欣向榮、邁向卓越與頂尖

今天，母校正站在新的里程碑上，  
籌建全新的研發與人才培育大樓。  
這不只是一座建築，  
而是一個承載夢想與創新的搖籃。



### 築夢捐款

1971-2025 共築勤益的未來

捐款資訊 (代碼：007)  
第一商業銀行 台中分行  
戶名：國立勤益科技大學401專戶  
帳號：40130080669  
完成後請填捐款表單以利對帳



愛在勤益，永續流傳