

全國第一

- 循環經濟研究學院 **亞洲唯一**
- 產業減碳推廣辦公室
- **8位**榮獲中央研究院院士

全國首創

- 跨國女性STEM人才培育
- 國立大學獲衛福部經費補助成立員工子女托嬰中心
- 國家級食安檢測平台

全國唯一

- **USR計畫-浪愛無國界：流浪動物減量與福祉實踐**

中部唯一

- 國立學士後醫學系



 **文學院**
College of Liberal Arts

特色

- ◆ 本院之教育宗旨，在於培育學生基礎人文素養、語言文字表達能力，進而達到思考人的基本價值及社會終極關懷，秉持以文學、史學、語言學暨語言教學、文創、圖書資訊等專業知能，涵育學生人文語言資訊素養、學貫東西古今文化，並孕育其關懷社區與放眼世界的胸襟為職志。
- ◆ 教學上強調以堅實的學術研究為底蘊，提供紮實且多元的課程選擇，建構學科基礎與科際整合並重之學習環境。
- ◆ 課程設計兼顧理論及實作，跨系所合辦【數位人文與資訊應用學分學程】、【華語教學學分學程】等應用課程，並推動EMI及數位人文為院必修課程，藉由跨領域資訊應用能力的訓練，增進學生建立數位人文觀念、應用實務技能及外語能力，拓展未來升學或就業之競爭力。
- ◆ 積極連結國際學術網絡，與國外學術單位合作教學及研究計畫，每年亦選送數十名學生赴國外研修、交流學習或發表論文等，以發展與國際學術對話之能力，拓展知識深度及廣度，培育與國際接軌之人才。

展望

- ◆ 打破學科畛界，開創跨領域課程，結合人文研究與社會實踐。
- ◆ 持續推展國際學術合作，提升英外語教學品質，積極與國際學術社群對話。
- ◆ 整合校內外資源，發展成為國家重點支持的大學文學院，並協助營造中臺灣更優質的人文環境，逐步成為中部地區人文藝術之重鎮。



 **農業暨自然資源學院**
College of Agriculture and Natural Resources

特色

- ◆ 本院以「發展永續與創新的農業科學」及「營造和諧與安全的自然環境」之教學、研究、推廣為宗旨，培育學生具備「實事求是與刻苦耐勞的精神」、「關懷社會與服務人群的情操」及「農學專業知能」與「國際溝通視野」的核心能力。教學單位著重於糧食安全、農業科技、產銷資源管理、氣候變遷、環境生態、永續鄉村發展等面向之教學與推廣。附屬單位強調以小農經濟、在地特色、質優安全、自然風味的農產品與社區經營為發展主軸。
- ◆ 本院每年由約250位卓越教師開設近1,500堂跨領域課程，打造多元、網路化和國際化的學習環境，提供學生豐富的實習機會。為促進國際交流，吸引並培養國際學生，學院積極強化課程整合和英語教學。透過與全球數十所知名大學締結教學及學術合作關係，成為培養整合力、科研力、創新思維和國際視野的頂尖學府。

展望

- ◆ 致力於強化現代智慧農業的教學與研究，積極的產學合作，拓展農業服務功能，成為農業科技領域之領頭羊。
- ◆ 積極參與國際學術合作，以促進知識交流與創新，強化國際交流合作，推動科技整合，提升整體競爭力，追求卓越發展。
- ◆ 持續發展現有特色，特別注重自然資源的教學和研究，聚焦於生物科技、國際氣候變遷、淨零碳排、自然資源保育及永續農業等方面，致力於促進人類健康和生態環境的和諧，造福社群。
- ◆ 積極培育吸引優質國際學生，全面培養具有國際移動力和永續發展觀念的農業人才，以應對未來全球農業面臨的挑戰。



 **理學院**
College of Science

特色

- ◆ 研究前瞻科學技術，主題與世界同步且和產業緊密接軌，以培養基礎科學、國家重點科技研究及產業應用之開發人才為首要目標。
- ◆ 紮實的教學，兼顧科學基礎知識與跨領域科學新知，課程多元，提供科技化互動教室，養成學生自我學習之能力，增加學習成效。
- ◆ 綠能化學、生醫化學、人工智慧、大數據分析、奈米科技與半導體光電元件各領域的研究成果突出。
- ◆ 理學院圖書館是全臺最大之院屬圖書館，藏書、期刊豐富；國科會物理、化學、數學的中部圖書中心均設於本院。

展望

- ◆ 加強全校基礎學科教學的優質化，並積極參與科學教育工作，提升本院教育功能及促進科學知識普及化。
- ◆ 建立東南亞與印度區域合作夥伴如臺日（如RIKEN與NIMS）、臺德等雙邊研究合作關係，提供雙方學生至國外修課與實習的機會。
- ◆ 發展智慧醫療數據、生醫化學、量子資訊與智慧晶片技術，聚焦臺灣精準健康架構計畫，著重於奈米醫材以及快速精準檢測技術的開發與研究，並與未來本校成立的醫學系進行臨床研究為目標。
- ◆ 舉辦國際間相關學術研討會，促進與國外實驗室間溝通交流與合作，廣招外國學生，增進本國學生與外籍學生之交流機會。



 **工學院**
College of Engineering

特色

- ◆ 創院逾60年，具有悠久歷史、優良傳統及國際視野的工程學院，引領臺灣科技與產業的發展。
- ◆ 堅實的師資陣容涵蓋「智慧城鄉」、「智慧製造」及「智慧材料」等跨領域研發團隊。
- ◆ 「工程」與「材料」領域學術表現分別進入世界排名前450大、世界前1%。
- ◆ 促進國際學術合作，與美、歐、日、澳、印尼、越南多所國際一流大學簽訂合作交流協定。
- ◆ 結合地方產業，與重點廠商簽訂產學實習協定。
- ◆ 理論與實務兼備的專業工程科技人才養成殿堂。
- ◆ 通過中華工程教育學會（IEET）工程教育及科技教育認證（EAC），畢業生可申請國外專業工程師執照及國內技師申請亞太工程師專業執照。

展望

- ◆ 推動前瞻卓越研究及跨域合作，延攬優秀師資並引入業師實務經驗。
- ◆ 強化在地連結，與中部產業及科學園區產學合作，減少學用落差、增加學生就業技能。
- ◆ 全面推動雙語教育、新工程教育，提高學生國際競爭力、解決問題能力。
- ◆ 與世界知名大學工學院實質學術交流合作，設立跨國碩、博士雙聯學位學程。
- ◆ 順應國際SDGs潮流，以節能減碳與淨零碳排為核心，發展相關技術並培育永續工程人才。



 **生命科學院**
College of Life Sciences

特色

- ◆ 師資專長廣泛：涵蓋生命科學領域，特別在生態和生物多樣性方面師資陣容堅強，為國內其他大學中較為罕見。
- ◆ 豐富的教育結構：擁有一系、四個研究所和四個學程，著重基礎理論與轉譯應用研究，研究生和大學生比例約為3:2。
- ◆ 專業學位學程：設有轉譯醫學博士學位學程，專門培養臨床醫師成為科學家，醫學生物科技博士學位學程，專攻大數據分析，培育精準醫學研發人才，以及精準健康碩士學位學程，培育精準健康各領域研發人才，因應時代所需。
- ◆ 產業合作學位學程：設有生技產業創新研發與管理博士學位學程，透過學界與業界共同培育人才，促進學用合一。
- ◆ 跨領域研究中心：設有三個研究中心(全球變遷生物學研究中心、榮興轉譯醫學研究中心、生醫產業研發中心)，具備跨領域整合平台之功能。
- ◆ 與各大醫院合作：與中部各大醫院(臺中榮民總醫院、童綜合醫院、國軍臺中總醫院、彰化基督教醫院、嘉義基督教醫院等)建立完整雙邊合作團隊，共同執行研究計畫。
- ◆ 先進的設備：擁有國內學術機構中頂尖的實驗設備。
- ◆ 研究成果卓越：研究成果在各界獲得高度認可。
- ◆ 生命科學在職碩士班：是全國公立大學中唯一設有生命科學院在職專班的學院。

展望

- ◆ 研究中心的跨系所整合：通過三個具特色的研究中心，充分利用院內資源，提升競爭力。
- ◆ 與醫院的緊密合作：整合中區各大醫院的臨床師資和研究員，形成跨領域團隊，開創創新研發領域。
- ◆ 國際合作與交流：加強國際學術合作，鼓勵師生國際交流，舉辦國際研討會，提升國際能見度。
- ◆ 培養跨領域高階人才：擴大生技產業管理和創業相關的碩士學分學程，培育高階跨領域人才。
- ◆ 研發成果的產業化：推動研發成果和專利智財的商業化，實現在生態、生技和生醫領域的社會貢獻。



 **獸醫學院**
College of Veterinary Medicine

特色

- ◆ 獸醫學院以培養具誠樸精勤精神之動物臨床醫學、動物預防醫學、動物基礎醫學人才為教育目標。
- ◆ 獸醫學院組織完整，設有獸醫學系、微生物暨公共衛生學研究所、獸醫病理生物學研究所等教學單位，附屬單位包括獸醫教學醫院及動物疾病診斷中心。大學部以臨床教學為導向，著重對伴侶動物、經濟動物的醫療能力訓練，亦加強人畜共通疾病、分子生物及實驗動物領域之研究，學生畢業後授予獸醫學士(DVM)學位。
- ◆ 由具相關專長的老師共組成10個研究學群，並整合研究資源與課程，進行合作計畫，包括：●小動物臨床醫學 ●經濟動物臨床醫學 ●水生及特殊寵物臨床醫學 ●動物疾病分子診斷 ●基礎醫學/實驗動物學 ●藥理/毒理/食品安全 ●健康一體/動物福祉 ●疫苗研發 ●人畜共通傳染病/流行病學
- ◆ 獸醫教學醫院因應本院獸醫診療、保健等課程之教學、實習、研究及推廣而設置，主要任務為本學院學生臨床實習、臨床獸醫養成、國際交流與及寵物醫療服務等。
- ◆ 動物疾病診斷中心為本院教學、研究、教育推廣、協助公私立機構從事疾病診斷、監控及檢驗工作。

展望

- ◆ 持續推動獸醫學院之學術研究並強化師生與各國姊妹校之國際交流，結合相關學術資源，創造更傑出之研究成果。
- ◆ 持續加強產學合作，將研究成果落實動物醫療產業發展。
- ◆ 提升動物醫學之教學、研究與服務，並持續與政府機關、學校及業界維持良好之合作關係。
- ◆ 持續執行大學社會責任實踐計畫，減少流浪犬貓問題，提升動物福祉。



2024 THE 影響力排名
世界No. **201-300**
全臺No. **8**



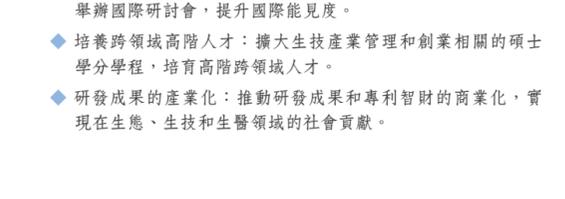
2024 QS 永續排名
世界No. **430**
全臺No. **8**



2023 全球 TOP 2%
前2%頂尖科學家
58位學者入榜
全臺No. **6**



TOP 1%
世界機構前1%
10個
ESI 領域





國立中興大學

402202 臺中市南區興大路145號

總機：04-2287-3181

國立中興大學 南投分部籌備處

540007 南投縣南投市光明一路36號

總機：049-2390108



2024年7月 編印

管理學院 College of Management

特色

- ◆ 本院獲得AACSB（國際商管協會）認證，躋身全球前5%頂尖商管學院之列，持續累積教學、研究能量與產業人脈，發展本院特色。
- ◆ 推動在地知識、理論研究，連結跨國跨域合作以汲取全球化經驗與趨勢，反思在地理理論與觀點。
- ◆ 發展特色教學與落實教學創新，提升學生自主學習並培養科技整合能力與創新創意能力。
- ◆ 學用合一，建構產官學合作交流平台，整合產業實習、服務學習與自主學習機制。
- ◆ 積極推動國際認證與國際接軌，進行標準學習。
- ◆ 強化教學研究支援與行政革新。

展望

- ◆ 學術創新：發展具有在地特色的卓越知識，以傳授管理知識服務企業、政府及人民。
- ◆ 教學精進：規劃管理專業課程，定期檢視內部與外部回饋意見，適時調整課程架構，以符合學生與社會需求，培養具備國際視野、人文關懷及創新、創業精神的產業專業人士。
- ◆ 產學合作：推動跨領域產學合作研究計畫，結合本校各學院優秀學者與校友、學生的知識整合，促進產業新知交流。



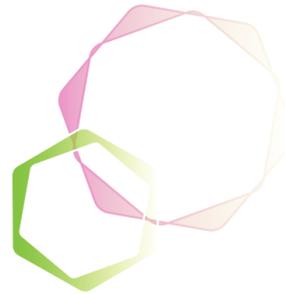
法政學院 College of Law and Politics

特色

- ◆ 主要聚焦於法律、政治、政策、教育領域，擁有多元的課程設計與教學品質。
- ◆ 提供取得國家公職、法律證照、公私法務工作所需之專業課程，提升與世界接軌，並增廣學生的學識。
- ◆ 重視跨科學的研究方法，強調理論與實務的結合，讓學生接觸多元議題，期能培養具備國際視野及競爭力的人才。
- ◆ 透過對政府、企業、社會第三部門的互動，讓學生對於公共事務的管理與規劃有所認識及國際化全方位的思考。
- ◆ 培育教師專業人才，使學生具備創造力、批判思考能力、解決問題、專業倫理、多元文化和終身學習教育理念的能力。
- ◆ 加強法治與公民教育，培養學生社會責任感，願意積極參與社會公益活動，推動法律正義與社會公平價值。

展望

- ◆ 推動師生國際交流：強化與國外頂尖大學之合作，鼓勵學生出國交換與國外實習、擴大本院全英語學位學程招生、建置雙聯學位機制。
- ◆ 設計跨域課程共享：透過本院各單位跨領域聯合教學，培養學生具備全方位的專業素養，致力於提供實用性強且貼近社會需求的課程，使學生具備解決複雜問題的能力。
- ◆ 強化產官學研合作：法界、政府、產業提供學生更多實習機會，邀請政府官員與企業業師經驗分享，讓學生了解私部門事務與立定就業志向。



電機資訊學院 College of Electrical Engineering and Computer Science

特色

- ◆ 致力於前瞻多元的通訊、資訊、控制、電力、多媒體、網際網路、人工智慧、光電、半導體、電子電路、晶片設計、微機電與自動化等關鍵領域的創新研發。
- ◆ 具備「AI人工智慧」、「雲端服務與大數據應用」、「智慧農業」、「智慧醫療」、「資訊安全」、「精準運科」等多方面跨領域研發團隊。
- ◆ 整合中部地區產、官、學、研各界之資安研發能量，培育專業之資通安全人才。
- ◆ 中臺灣地區唯一同時具備高規格儀器設備之半導體製程中心及晶片設計中心之學院。

展望

- ◆ 與科技發展趨勢接軌，建置高科技實驗場域，進而建構出國際級創新的智慧數位生態系。
- ◆ 以學院的角色來進行校內跨院系所的合作與資源整合。
- ◆ 推動人工智慧卓越研究，與AI軟硬體領域產業密切合作。



醫學院 College of Medicine

特色

- ◆ 於2022年增設學士後醫學系及醫學院，本院成為國立中興大學第十個學院，本校也成為中臺灣唯一有醫學院的國立大學。本院藉綜合型大學多元教學之優勢，持續與中部重要醫學中心及醫療體系建立教學研究合作關係，延攬具豐富臨床醫學專科經驗之專業教師團隊，聚焦智慧、精準、再生及偏鄉醫療之發展，促進醫藥生技產學合作，期盼能提升本校於中部地區之影響力，帶領中部地區邁向科技數位新的世紀，並成就國立中興大學的下一個百年。
- ◆ 與原有之獸醫學院及農資學院可作為推動健康一體(One Health)的研究型大學，致力守護人類、動物、植物及環境健康。
- ◆ 近五年之醫學學科皆進入QS世界大學學科排名。
- ◆ 為培訓專業醫療人才，本院之學士後醫學系，招收大學畢業生，以多元學習環境培育照顧弱勢及全人醫療理念之公費醫師。

展望

- ◆ 以全人為中心的照護知能為發展重點，積極投入偏鄉醫療服務及橋接基礎與臨床醫學人才養成。
- ◆ 著重跨領域學術研究扶植特色醫療生技產業，望以精實訓練培育臨床醫療人員，對升級醫療產業及促進醫療技術發展有所貢獻。
- ◆ 113學年度增設臨床醫學研究所、臨床護理研究所，同時亦持續申請增設系（所、學位學程），完備醫學院整體架構。



循環經濟研究學院 Academy of Circular Economy

特色

- ◆ 學院以豐沛的研究人力及人才培育優勢，搭配正滄生技、台積電、中鋼、全宇生技、正隆、永豐餘投控、上緯國際、台茂奈米生化、矽品、采成、智勝、漢翔等企業務實的產業經驗及充足的研發資源，以產業之觀點提出問題，由頂尖專業的教師教導並帶領學生進行主題研究。
- ◆ 解決重點領域產業問題，提升學校研發能量，滿足合作企業人才需求，更讓學生得以選擇在畢業後即至合作企業就業，落實學以致用及產學創新的理想。
- ◆ 學院提供獎學金補助，定期舉辦國際研討會，不定期進行國際參訪與學術交流，為學生開展國際視野。

展望

- ◆ 創新研究：將致力於開展具有前瞻性的循環經濟研究領域，包括但不限於生態農業、再生能源、資源回收利用等，使學院成為該領域的學術引領者。
- ◆ 產學合作：積極促成與企業的深度合作，提供學生實習、產業專案合作及產學合作研究等機會，以加速學術理論轉化為實質應用。
- ◆ 國際合作交流：積極拓展與國際頂尖研究機構的合作，進行學術交流、合作研究及學生交換計畫，吸引更多優秀的國際學生及學者前來交流合作，形成具有全球視野的學術環境。
- ◆ 社會服務與推廣：積極參與社會服務，透過舉辦講座、研討會、工作坊等形式，向社會大眾傳遞循環經濟的理念和知識，同時，也將積極參與政府相關政策的制定與建議，成為政府的智庫，為推動循環經濟發展提供專業的建議。



創新產業暨國際學院 International College of Innovation and Industry Liaison

特色

- ◆ 配合政府政策，結合學術專業優勢，開拓人才培訓資源，發展特色培訓課程。
- ◆ 結合各學院教育特色、應用產業與核心訓練類別，提供優質教育訓練。
- ◆ 運用社會資源，提供多元專業訓練，以提升產業人才職能與競爭力，創造產官學訓四贏局面。
- ◆ 99年更獲中區職訓局評鑑優等，師資多為本校專任師資，課程符合市場需求。
- ◆ 繼102年榮獲TTQS訓練品質評核「金牌」後，持續維持金牌等級，在大中部地區形成推廣教育自有品牌。

展望

- ◆ 配合政府產業政策、企業經營脈動與終身學習型社會之需求，與政府機關如交通部、經濟部、勞動部、科技部、退輔會、臺中市政府、資策會等單位開設各項推廣教育班別。
- ◆ 辦理職業教育訓練、產業人才投資計畫、勞工大學、樂齡大學、Mini EMBA programs、自辦班(冬令營、夏令營、小時學堂)，持續在本院業務上精益求精，為追求更好的推廣教育質量而努力。
- ◆ 未來結合社會趨勢、政府六大新興產業及5+2政策性產業之推動。



NCHU since 1919

