



院務發展理念

跨域培才 · 研究共創 · 品牌永續

① 張耀中

理工大家庭

每月 第1個 星期一 下午1點 咖啡開聊

咖啡開聊

Coffee, Chat & Chill

咖啡 · 點心 · 自由交流



東大20年的軌跡

2006 研發處 學術服務與交流組 組長 (2.5年)

2008 研發處 產學合作推廣組 組長 (0.5年)

2009 電子計算機中心 主任 (2年)

臺東區域網路中心 主任 (2年)

2014 教務處 副教務長 (0.5年)

2016 資訊工程學系 主任 (6年)

2023 Simon Fraser University (SFU) 訪問學者 (0.5年)

2024 研發處 研發長 (~迄今)

研發處 學術服務與交流組 組長



研發處 學術服務與交流組 組長



國立台東大學97學年度傑出教學教師頒獎典禮



Simon Fraser University (SFU) 訪問學者



Gitksan Watershed Authorities



Realtime salmon detection and tracking

深耕花東20載 台東大學教授張耀中獲「資訊月傑出資訊人才獎」

2025-11-14 16:30 聯合報／台北訊

+ 偏鄉



台東大學研發長張耀中（站立者）長期在花東推動數位學習與AI教育，藉由科技打破教育邊界，讓偏鄉孩子也能站上數位時代的舞台。圖／台東大學提供

請讓我做理工學院的經紀人

創造機會

看見亮點

擋掉雜音

理工學院的挑戰



教學

培養跨領域人才，不是口號，是組隊



教育部智慧雨林產業創生人才育成計畫

跨領域課程教學

智慧農業跨域整合AI應用人才培育計畫（國立臺東大學）



新工程教育推動模式



以永續、科技、資訊與設計的理論課程為核心，搭配紮實的實作與專題課程，讓學生能將「環境永續」與「資訊科技應用」緊密結合，培育具備跨域素養之工程人才



人工智慧永續環境主題式課群與人工智慧永續環境架構圖



綠能系地熱發電系統



研究

把各系亮點變成理工學院的共同品牌

研究不是孤島， 是群島

奈米材料科技與智慧光電感測

生物科技與健康照護

綠能與永續環境

金融科技與智慧商業

智慧科技與人工智慧應用



推動AI + 各專業跨域發展模式

AI+生科/農：
智慧農業、
介殼蟲自動檢測



AI+綠能：
地熱發電監測、
校園碳足跡分析



AI(資工/資管)
赋能引擎

AI+生醫/護理：
智慧醫療、偏鄉
高齡長照數據分析



AI+應科/應數：
智慧材料檢測、
模型預測與演算法



AI 不是單一科系的所有物，而是讓各系所既有專業
「被延伸、被放大」的底層工具

計畫媒合

學院組隊，
尋找跨域與產學機會

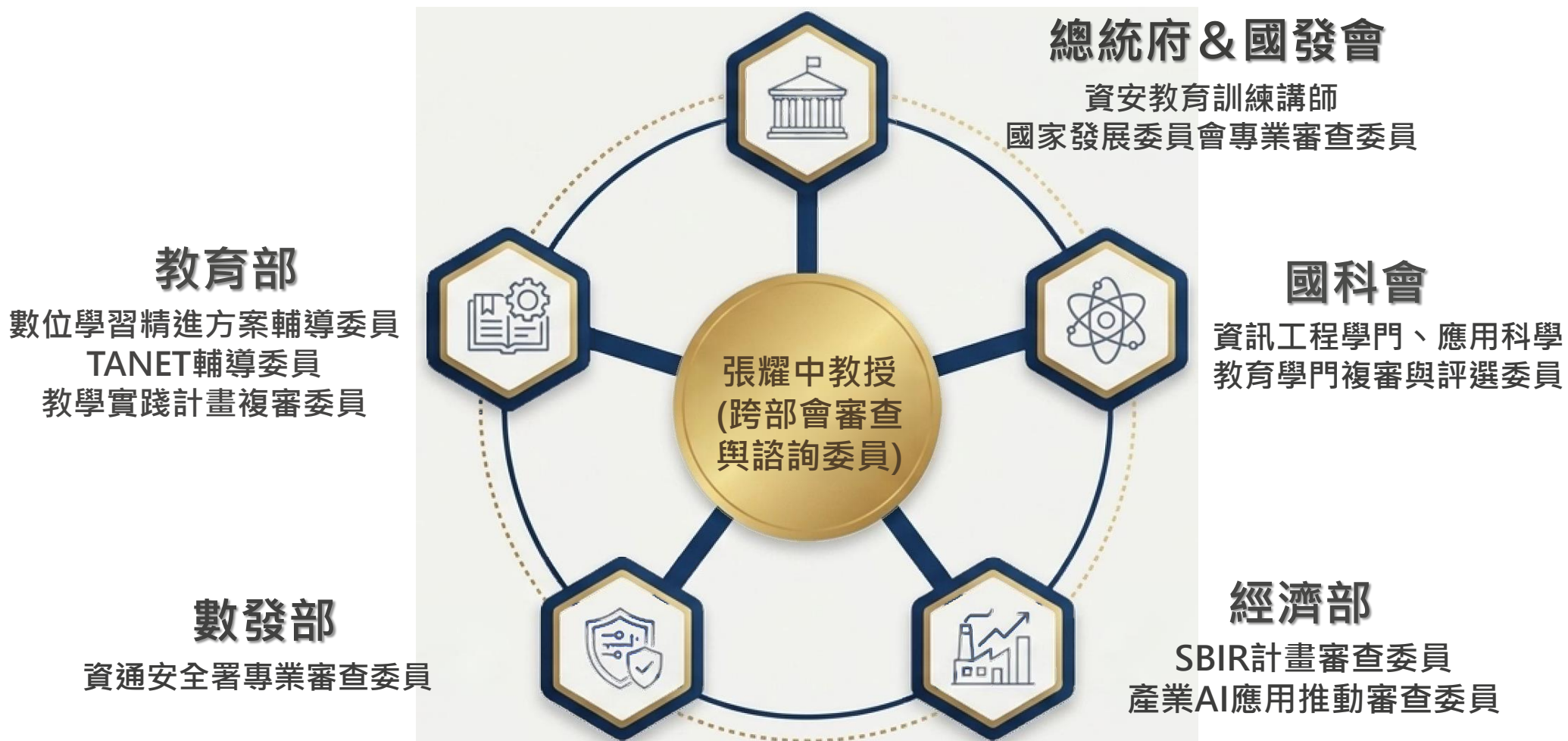
亮點包裝

轉譯專業語言，對接
國科會、教育部、
數發部與產業界

外部連結


主動帶入外部資源，
讓大家更容易找到東大

豐沛的產官學跨部會資源



能將國家最新政策方向與經費資源，精準對接至理工學院

招生行銷

A misty forest with a wooden boardwalk leading into the distance. The scene is dimly lit, with soft light filtering through the trees, creating a serene and somewhat mysterious atmosphere. The boardwalk is made of dark wood and has railings on both sides. The trees are tall and thin, with their branches reaching up into the mist. The overall color palette is muted, with shades of brown, grey, and soft yellow.

學生不只需要一門課
他們需要一條路

辦學績效與人才培育成果，就是最有說服力的招生口碑

狂賀 國立臺東大學應用科學系
考取114學年度研究所榜單

國立臺灣大學
林佳萱 化學系研究所

國立清華大學
林佳萱 化學系研究所
林佳萱 生物醫學工程研究所
江羿樺 化學系研究所
楊佩聆 分析與環境科學研究所
蕭如吟 分析與環境科學研究所
林柏州 化學系研究所
陳冠勳 生醫工程與環境科學系研究所
陳冠勳 生物醫學工程研究所
曾仲廷 物理學系研究所

國立陽明交通大學
江羿樺 應用化學研究所
黃思濟 電子物理系碩士班

國立中央大學
林佳萱 化學系研究所
江羿樺 化學系研究所
楊佩聆 化學系研究所
蕭如吟 化學系研究所
陳佩襄 化學系研究所
鄭景鴻 化學系研究所
嚴子騏 光電工程研究所

國立中興大學
鄭景鴻 化學系研究所
林佑堯 化學系研究所
吳孟書 生物化學研究所
謝立文 奈米科學研究所

國立成功大學
林佳萱 化學系研究所
林柏州 化學系研究所
曾仲廷 物理學系研究所

國立臺灣科技大學
周理偉 化學工程研究所
蔡家駿 醫學工程研究所碩士班乙組
莊凱亦 應用科技研究所
林振勸 應用科技研究所碩士班己組
劉芸秀 醫學工程研究所碩士班乙組
曹育禾 材料科學與工程系碩士班甲組
吳昱燿 材料科學與工程系碩士班甲組
許婁菁 應用科技研究所

國立臺灣海洋大學
史永威 光電工程研究所
林洋生 光電與材料科技學系研究所
邢予泓 光電與材料科技學系研究所

國立中山大學
林佳萱 化學系研究所
江羿樺 化學系研究所
鄭景鴻 化學系研究所
周理偉 化學系研究所
陳亮宏 化學系研究所
林佑堯 化學系研究所
林振勸 化學系研究所
劉芸秀 化學系研究所
張鈞泉 化學系研究所
蕭如吟 材料與光電科學系所
林佑堯 材料與光電科學系研究所

地方 實現你/妳的夢想

國立臺東大學理工學院

狂賀 國立臺東大學應用科學系
考取114學年度研究所榜單

國立中山大學
林佑堯 材料與光電科學系前瞻甲組
童楷棋 材料與光電科學系前瞻甲組
林俊廷 光電工程研究所
謝立文 物理學系研究所
李宜倫 光電工程研究所
嚴子騏 光電工程研究所

國立彰化師範大學
周理偉 化學系研究所
蔡家駿 化學系研究所
陳亮宏 化學系研究所
林佑堯 化學系研究所
徐建綸 化學系研究所
童楷棋 化學系研究所
曹育禾 化學系研究所
林洋生 光電科系研究所

國立臺灣師範大學
江羿樺 化學系研究所
蕭如吟 化學系研究所
鄭景鴻 化學系研究所
周理偉 化學系研究所
林佑堯 化學系研究所
陳亮宏 化學系研究所
劉冠榮 化學系研究所
林振勸 化學系研究所
曹育禾 化學系研究所
陳冠勳 化學系研究所
曾仲廷 物理學系研究所
侯駿達 光電工程研究所
劉栢宏 光電工程研究所
劉栢宏 物理學系研究所
謝立文 物理學系研究所
史永威 光電工程研究所

國立中正大學
鄭景鴻 化學暨生物化學系研究所
周理偉 化學暨生物化學系研究所
陳亮宏 化學暨生物化學系研究所
童楷棋 化學暨生物化學系研究所
陳冠勳 化學暨生物化學系研究所
林振勸 化學暨生物化學系研究所
李宜倫 光機電整合工程研究所

國立臺北科技大學
劉栢宏 光電工程研究所
張鈞泉 分子科學與工程系
機高分子碩士班

國立高雄師範大學
張鈞泉 化學系研究所
劉權頊 電機工程研究所

國立高雄大學
莊凱亦 應用化學系碩士班
李宜倫 電機工程研究所
林正威 物理學系研究所

國立臺南大學
蔡承陽 材料科學系碩士班

國立東華大學
曾國佑 物理學系研究所

國立臺東大學
鍾薰儀 應用科學系碩士班
曹成允 應用科學系碩士班
莊凱亦 應用科學系碩士班
林俊祥 應用科學系碩士班
劉冠勳 應用科學系碩士班

地方 實現你/妳的夢想

國立臺東大學理工學院

讓成果被看見
信任自然發生

全國競賽獲獎

資安應用組

臺東大學資管系團隊榮獲
第29屆大專校院資訊應用服務創新競賽
資安應用組 佳作
獎金新臺幣5,000元

團隊成員：陳定妤、陳品妤、張唯萱、王艾琳
指導老師：黃協弘老師



當外界願意把自己的孩子推薦給我們，就是最真實的肯定



呂奎漢

89級 數理教育學系

服務單位 | 花蓮縣太平國小、花蓮縣教育網路中心

職 稱 | 輔導員

E-mail | u854007@gmail.com

學歷

- 臺東師院數理教育學系學士
- 臺東大學文教行政碩士

經歷

- 90~102 花蓮縣富里國民小學教師/總務主任
- 102~112 花蓮縣太平國民小學教師
- 112~迄今花蓮縣教育網路中心輔導員

傑出事蹟

- 深耕科技教育，培養學生面對未來的核心能力：
長期投入科技教育、程式設計、AI與運算思維教學，強調以實作引導學生理解抽象概念，培養問題解決能力與創新思維，讓科技成為孩子理解世界與改變生活的工具。

- 創辦並持續經營「今晚誰來Code」夜間程式班：

自2016年起創辦「今晚誰來Code」夜間程式班，長期無償提供學生與教師穩定的程式學習環境，

至今已成為花蓮地區重要的科技教育據點，並培育多位投入科技教育領域的教師。

傑出校友(89級數理教育系)

在台東，我們以偏鄉為家，用生命接力
一棒接一棒，我們培育的，是國家最堅韌的未來

- 首創教育部平台程式課程，推廣全國資源：

教育部「因材網」教學平台已涵蓋多元學習領域課程，而本人為平台中第一位錄製並上架 Scratch 程式教育課程的講師，共完成 67 支教學影片，作為因材網程式教育領域之先行示範課程。同時，



內涵，並透過成果展覽與

全國及國際科技與AI相關競賽，

協助教師將新

資訊與AI教育研習講師，協助教師將新

大學程式能力檢定績優榜



Gmoz Shih
2025年11月3日 · 🕒 · 👤



NVIDIA

資工系畢業校友

學生的成就，就是學院最有力量的招生故事

開始在 Nvidia Taiwan 工作
2025年11月2日 — 在 NVIDIA Taiwan 擔任 Sr. \QAQ/

新媒體故事行銷

未來的招生，不是等學生來，而是
主動出現在學生的生活裡

60秒短影音
衝擊演算法

圖文懶人包
易於轉發

學生版文案
強調興趣與專題

1次深度採訪

深度長文
品牌價值

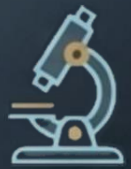
高中→東大轉折→如今成就

家長版文案
強調出路穩定性

精準招生
定向投放

把理工學院變成學生在滑手機時就會遇到的學院

東大理工日記



應科系

材料、奈米與光電
產業技術專家



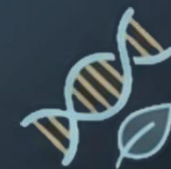
綠能系

淨零、智慧城市與
永續科技推手



應數系

AI與金融的底層
邏輯推手



生科系

生技、環境
應用先鋒



資工系

AI、雲端
資安工程師



資管系

大數據與企業數位
轉型專家



生醫高照

健康科技與醫療
照護專才



護理系

東部偏鄉醫療與
高齡社會解方

每月各系更新 1 則人物故事，透過AI 精準推播給 自然組/高中生/家長

承諾

我會怎麼服務大家

我會做各系的經紀人
我會做老師的服務者
我會做學生的舞台搭建者
我會做理工大家庭的連結者

院長不是超人

我承諾成為理工學院
最強而有力的後盾



不是我能做什麼，是我們能一起成為什麼



選擇

- 一種學院的文化
- 一種彼此支持的文化
- 一種讓老師更強的文化
- 一種讓學生更有未來的文化
- 一種讓臺東大學理工學院被更多人看見的文化

唯一支持 ① 張耀中

讓我成為大家的服務者
成為理工學院的經紀人

尊重程序，回歸制度
讓選舉公平、公正、公開