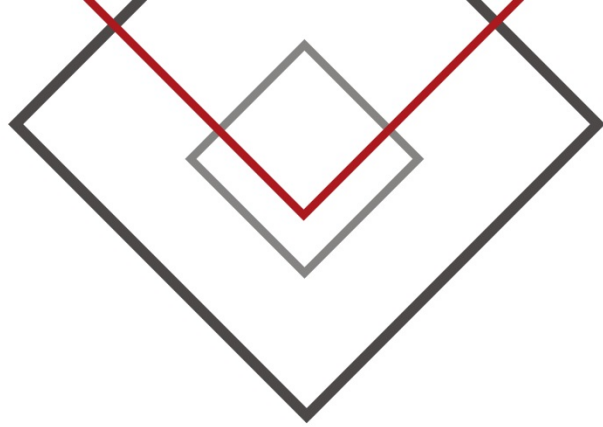




成先啟後 能成其大



1931

國立成功大學

National Cheng Kung University



國立成功大學
National Cheng Kung University

大綱

不凡成大 悠悠校史
教學研究 服務企業



排名與表現



—2019 QS World Ranking —

234



—2018社會聲望—

2



—2019 Industry Funds—

2%



—2017校友擔任CEO數—

48

2018/10/15
UPDATED

專科排名



—工程領域—

75

—電腦科學領域—

83

—藝術與人文—
—採礦工程—

48

—工程與技術—

62

—電子工程—
—土木工程—
—機械工程—

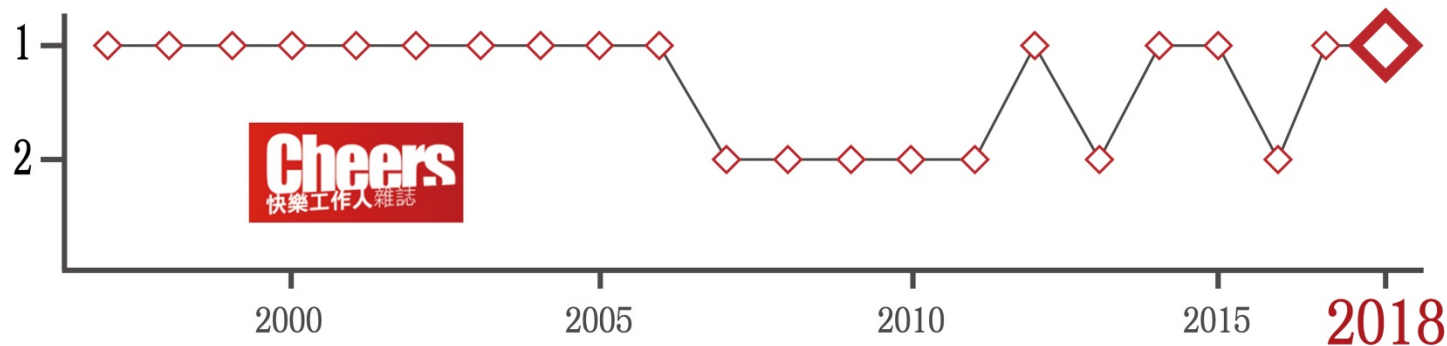
75

2018/10/15
UPDATED

企業最愛 大學生

已連續20年獲得
並於近5年共榮獲4次企業最愛大學第一名

「人際溝通與團隊合作」
「具有解決問題的應變能力」
「職場表現超乎預期」





CITY
TAINAN

台南



永不褪色的歷史之都

成大 位置

雲林 斗六校區
(成醫分院)

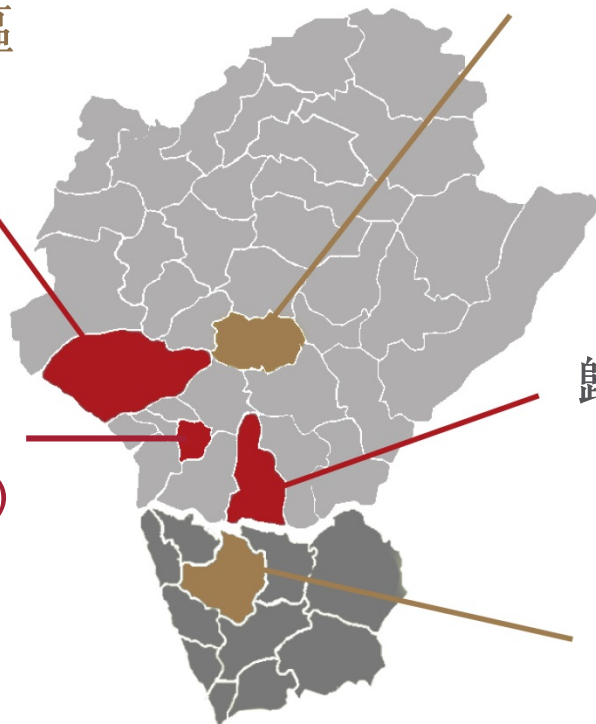
南部科學工業園區
台南園區

安南(水工)校區
台南科技工業區

台南主校區
(含教學醫院)

歸仁(航太)校區

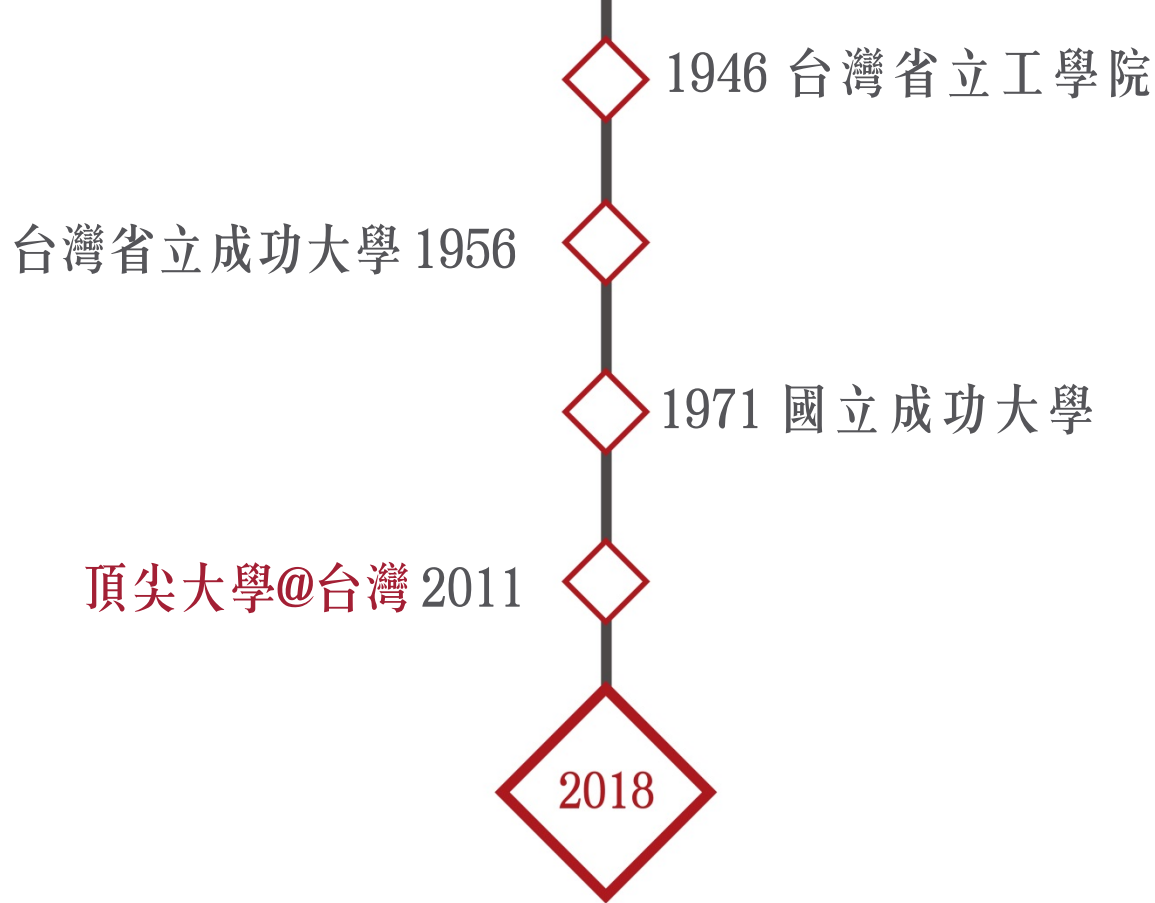
南科高雄園區



校史

—最早高等工業學校—

1931



Global Taiwan

—9個學院 43個學系 39個研究所—

成大 人

=成大=



6,003



學士	11,507
碩士	8,106
博士	1,780



140,000+

=成大醫院=



743



2,611



1,352

2018雙學位合作學校



-北美洲-



凱斯西儲大學
天普大學
南伊利諾大學
休士頓大學
紐約理工大學
紐約州立大學水牛城分校
北德克薩斯州大學
伊利諾大學香檳分校
佛羅里達大學
德克薩斯大學聖安東尼奧分校
德州理工大學

2018雙學位合作學校

-歐洲-



里茲大學
雪菲爾大學
曼徹斯特大學
蘭卡斯特大學



米蘭大學



航太工程高等學院(IPSA)
諾曼地管理學院
雷恩商學院



布蘭登堡工業大學

2018雙學位合作學校



-東北亞-



清華大學
西安交通大學



新潟大學
北海道大學



濟州大學

-東南亞-



馬希寶大學



南方學院
韓江學院
新紀元學院
崇正學院
馬來亞大學



布勞爪哇大學
泗水理工大學

-大洋洲-



昆士蘭大學

成 大 境 外 生

- 亞洲 -



國家數：66
學生數：887
更新至2018/10/15

印尼	195	伊朗	7
越南	179	孟加拉	5
馬來西亞	113	緬甸	2
印度	54	尼泊爾	2
泰國	33	新加坡	2
日本	24	伊拉克	1
菲律賓	23	約旦	1
南韓	23	哈薩克	1
蒙古	17	斯里蘭卡	1
巴基斯坦	10		

成大境外生



國家數：66
學生數：876
更新至2018/10/15

-歐洲-

法國	9	斯洛伐克	2
俄羅斯	4	塞爾維亞	2
荷蘭	4	比利時	1
德國	4	匈牙利	1
英國	3	波蘭	1
土耳其	2	奧地利	1
捷克	2	義大利	1

成 大 境 外 生

-非洲-



國家數：66
學生數：876
更新至2018/10/15

史瓦帝尼王國	8
布吉納法索	8
奈及利亞	3
肯亞	2
南非	2
埃及	1
衣索比亞	1
甘比亞	1
迦納	1
馬拉威	1
辛巴威	1

成 大 境 外 生

-南美洲-



國家數：66
學生數：876
更新至2018/10/15

貝里斯	14
宏都拉斯	12
尼加拉瓜	10
海地	9
巴拉圭	8
聖露西亞	6
薩爾瓦多	5
厄瓜多	3
巴拿馬	3
瓜地馬拉	3
哥倫比亞	3
聖文森及格瑞那丁	3
墨西哥	3
聖克里斯多福及尼維斯	2
智利	1

成 大 境 外 生



-北美洲-

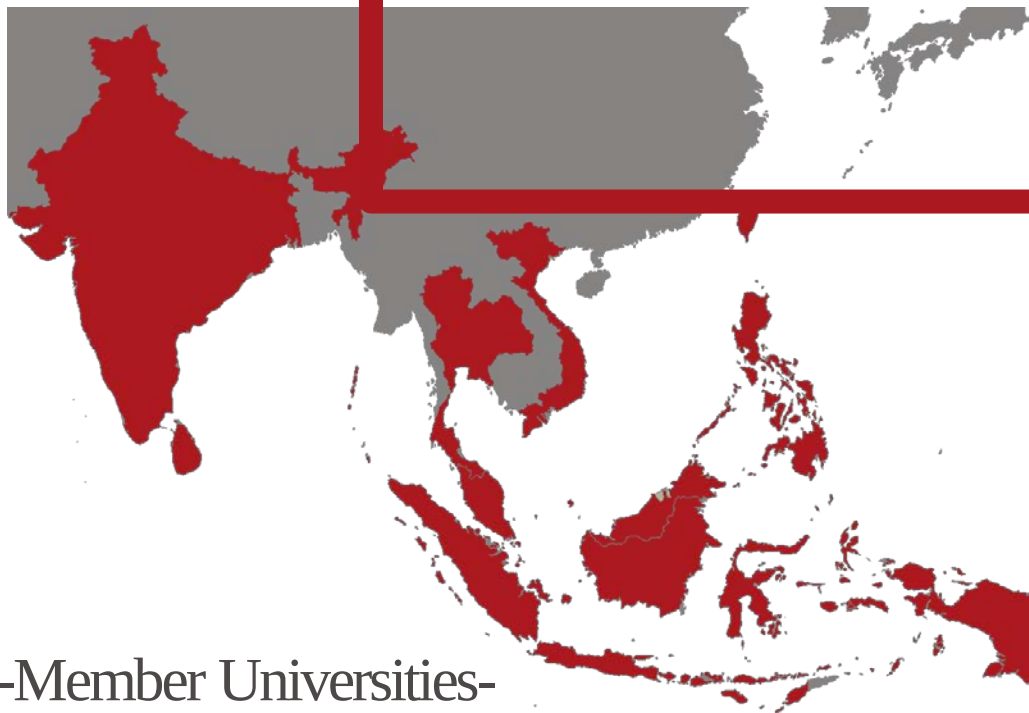
美國	19
加拿大	4

-大洋洲-

吉里巴斯	3
澳大利亞	2
索羅門群島	2
馬紹爾群島	1
諾魯	1

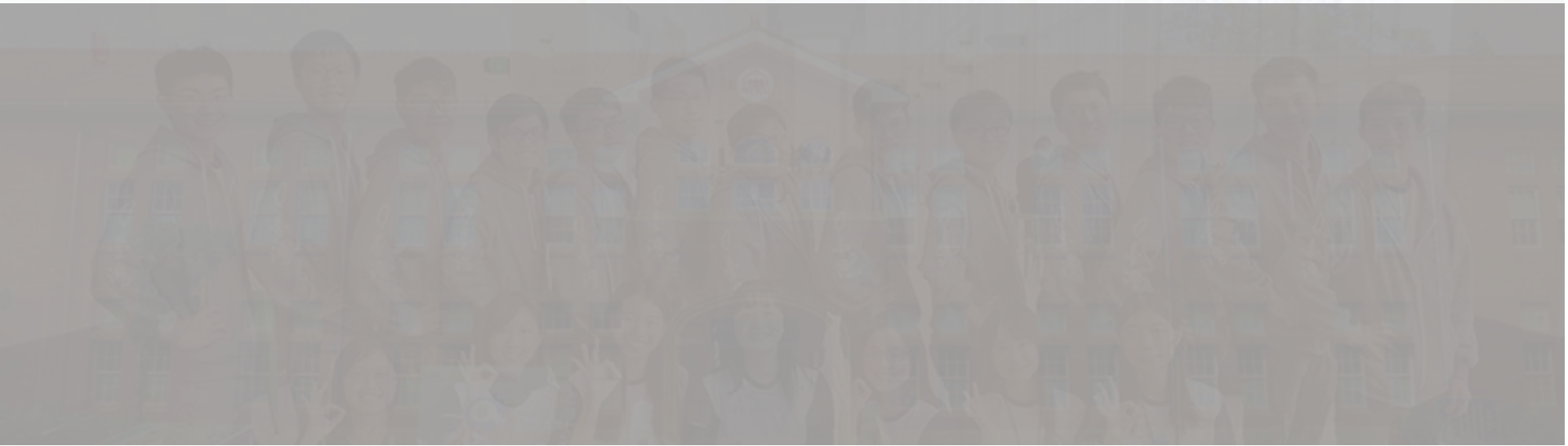
擔任SATU 永久國際秘書處組織領導工作

Presidents' Forum of Southeast and
South Asia and Taiwan Universities
(SATU)



-Member Universities-





——Achievements——

教學研究成果

2018亞州
百大科學家



校長
蘇慧貞

—Leadership—

X

前校長
賴明詔

—Biomedical Sciences—

國際 產學聯盟



國外產業資源

X
學界

X
產業界

—與全球接軌，打造創新生態圈—



合作國家

成功大學
國際產學聯盟

GLORIA ×
Global Research & Industry Alliance



Global Research & Industry Alliance NCKU

成果

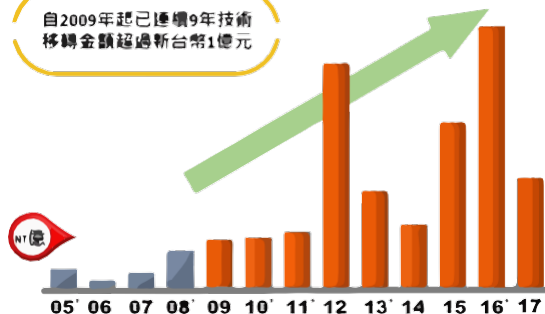


多元研發能量 貼近產業需求

過去5年(2012-2016)成大平均研發經費為43.4億新台幣，其中約兩成8.6億新台幣來自產業界。

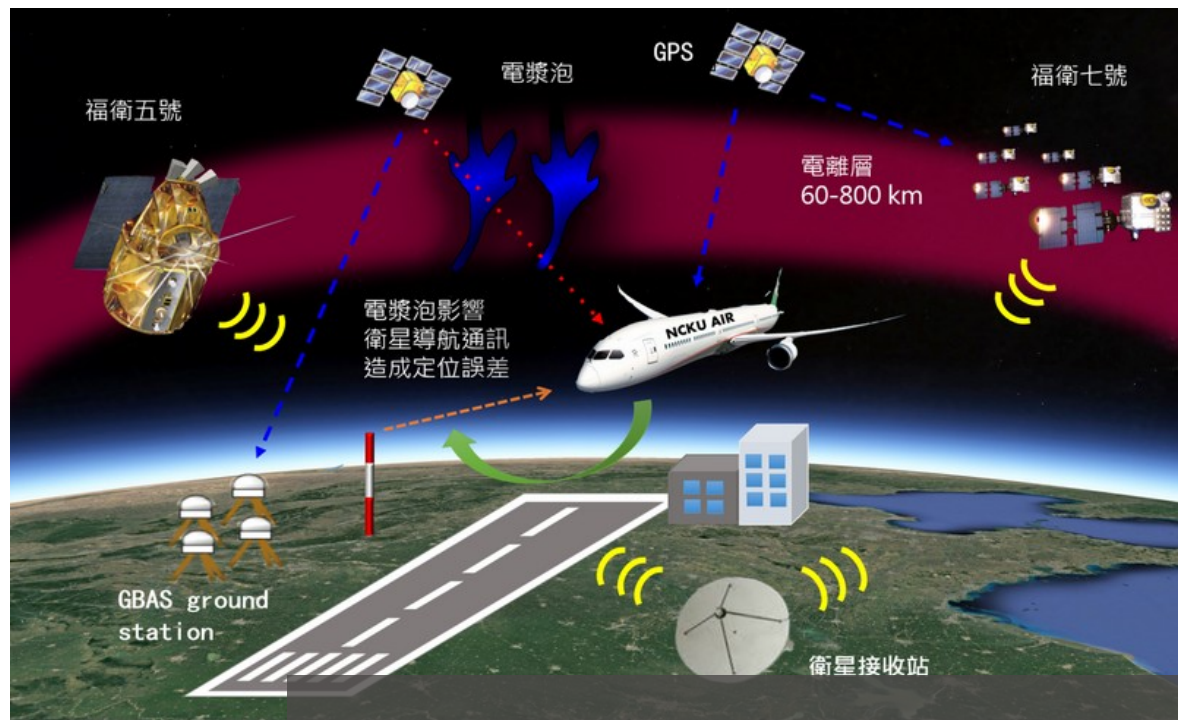


自2009年起已連續9年技術移轉金額超過新台幣1億元



高度產業應用 技轉連年破億

成大師生與近200家國內外企業合作執行產學計畫案 自2009年起已連續9年技術移轉全額超過新台幣1億元 乃全台各大學中唯一達到此里程碑者。



是世界上極少數具預測能力的太空天氣預報系統，搭載先進電離層電漿探測儀的福衛五號順利升空，能在第一時間大量提供探測太空電離層電漿分布資料，因此，成大未來將在太空天氣預測領域扮演重要角色。

電離層太空天氣預測系統



成大與漢翔公司產學合作，參與諾貝爾獎得主丁肇中院士主導的國際合作高能物理實驗，升級太空探測器AMS-02散熱器，此計畫被美國太空總署(NASA)認為是有史以來最困難的太空維修任務，而成大與漢翔有共同遠大的目標，攜手完成這跨領域合作案。

參與NASA

史上最難太空維修任務

老師研究成果表現

Science
AAAS

生命科學系 陳一菁教授

Biodiversity redistribution under climate change: impacts on ecosystems and human well-being



Science
AAAS

電機系 吳謂勝教授

The rules for piRNA targeting reveal resistance of endogenous genes to piRNA silencing in *C. elegans*



nature
nanotechnology

物理學系 陳則銘教授

All-electric all-semiconductor spin field-effect transistor



老師研究成果表現



基醫所 許桂森教授

Oxytocin stimulates hippocampal neurogenesis via oxytocin receptor expressed in CA3 pyramidal neurons



熱植所 蔡文杰教授

The Apostasia genome and the evolution of orchids



三大創意教學空間

— 跳脫傳統激發思考 —





— 教 職 員 互 動 交 流 的 多 功 能 學 習 環 境 —

新K館(KnowLEDGE)

為提供本校教職員工生互動交流的多功能學習環境，圖書館特於校方提供的敬業三舍一、二樓設置學習共享空間(Learning commons)，並以「新K館」(KnowLEDGE)為名。提供師生對話討論及交流學習及寧靜閱讀區。



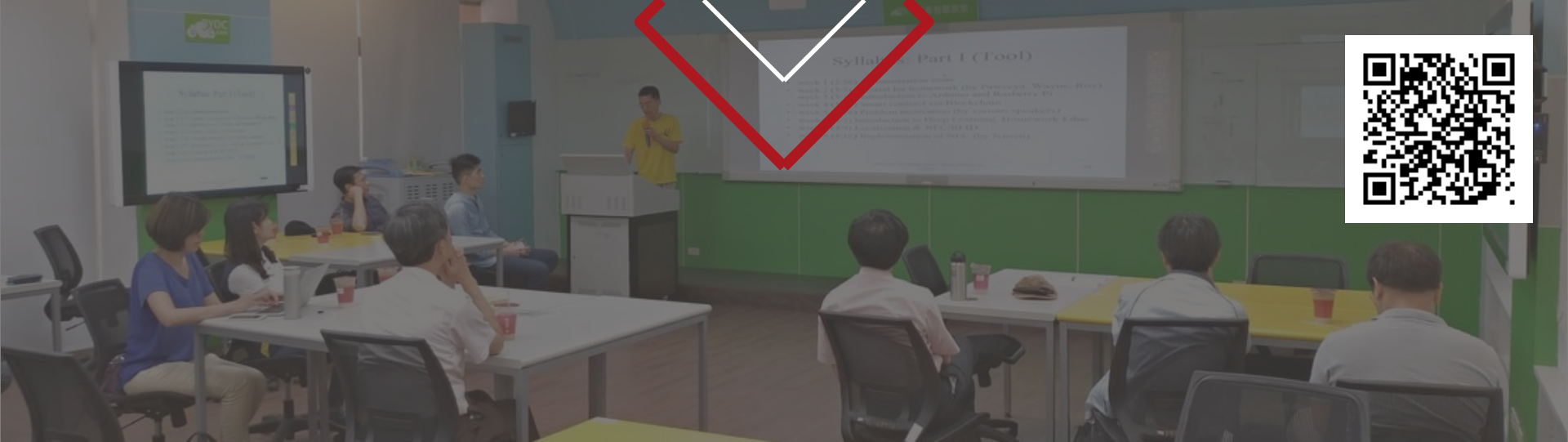


— 學生創意討論空間 —

芸青軒 — D-24

鼓勵跨領域交流，讓不同系所學生能有24小時開放空間隨時聚在一起討論。





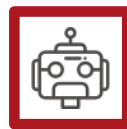
水利/資工/工設/經濟

水環境



資工/公設/心理/經濟

人機互動



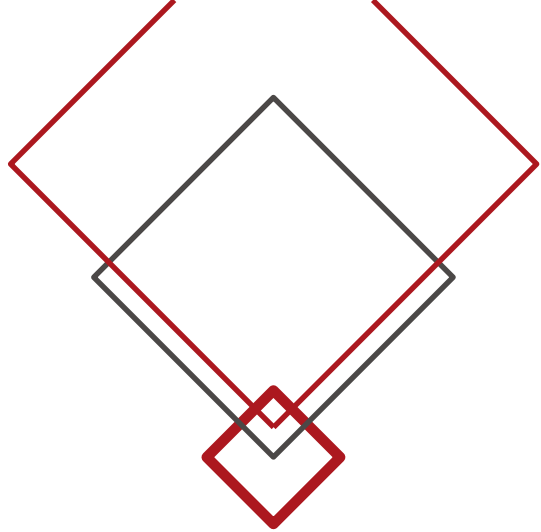
工科/工設/心理/經濟/資工

機器人

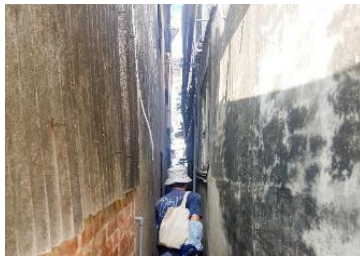


資工/護理/老年/工設

老人照護



踏溯台南



成大USR資源中心運作

大學社會責任實踐計畫



平原區

官田/善化/歸仁/後壁



都市區

舊城/安平/東區



濱海區

將軍/七股/佳里



山區

東山/左鎮





— 國際傑出學者協同教學計畫 —

雨露成功計劃

國際處為跨國接軌世界，於106年提供老師申請「雨露成功計劃-國際傑出學者協同教學計劃」，藉由親炙國際講師之學養與經驗，接軌其全球之視野，並對未來有國際參與的想望。

The background of the slide is a photograph of the National Central University (NCKU) campus. It features a large, multi-story building with a mix of white and red brickwork, surrounded by lush green trees and a well-maintained lawn. In the foreground, there is a calm pond reflecting the sky and the surrounding greenery. A large, solid red diamond shape is positioned in the lower center of the image, partially overlapping the pond and the building. The text "THANK YOU" is written in a large, white, serif font across the middle of the image, with a thin white horizontal line underneath it.

THANK YOU

<http://web.ncku.edu.tw/bin/home.php>