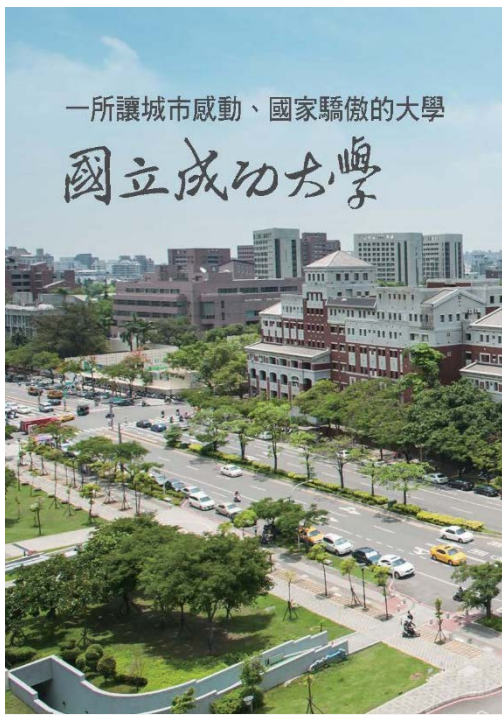


美國普渡大學暨成功大學雙聯學位計畫

Purdue MS - NCKU BS Dual Degree Programs



合作學校-普渡大學
PURDUE UNIVERSITY
Cradle of
Astronauts



國立成功大學
NATIONAL CHENG
KUNG UNIVERSITY
窮理致知



入學管道
多元入學方案
個人申請
指定考試

教育部核定109學年招生
@國立成功大學

PURDUE UNIVERSITY

學生人數

大學部：33,646 (77%) 研究所：9,963 (23%)

學術聲望

普渡大學工學院及農學院聞名全美，其培訓的工程師數量排行全美第一，而航空學院為全美第4名，工學院一向保持在全美Top 10。

太空人的搖籃

世界登月第一人阿姆斯特朗便是該校1947級的校友。在美國NASA的任務中，超過1/3的登月任務至少有一位普渡校友參與。

世界排名

USNEWS Rankings 2019: #43

THE Rankings 2019: #64

傑出學者

普渡大學的擁有諾貝爾獎得主。工學院有20位美國工程院院士、2位美國技術和創新獎得主、45位美國科學基金NSF得主，其中電機及計算機工程系ECE有4位美國工程院院士、2位美國工程院Gordon Prize得主，1位美國技術獎得主，1位國際電機電子工程師學會(IEEE)主席，23位IEEE院士。





NCKU 普渡雙聯組 – 雙學位合作學系



成大機械

Global Subject Ranking:
#98 (USNEWS 2019)

工程教育基石:
熱流科技·固體力學
機械設計·製造材料
控制系統

Bachelor

Master

Program National Rankings

Undergraduate: 4th

Graduate: 5th

1st Man on the Moon



**普大
航空太空**

成功大學機械工程學士與普渡大學航空與航太工程碩士

成功大學電機與工程學士&普渡大學電機與電腦工程碩士



成大電機

Global Subject Ranking:
#98 (USNEWS 2019)

學門完整: 半導體·光電·IC
製程及設計·醫學電子·控
制·電力電子·能源發電·電
子材料·通訊·資訊及電腦

Bachelor

Master

Program National Rankings

Undergraduate: 9th

Graduate: 12th

LARGEST Grad Program
at PURDUE



**普大
電機與電腦**

成功大學資訊工程學士&普渡大學電機與電腦工程碩士



成大資工

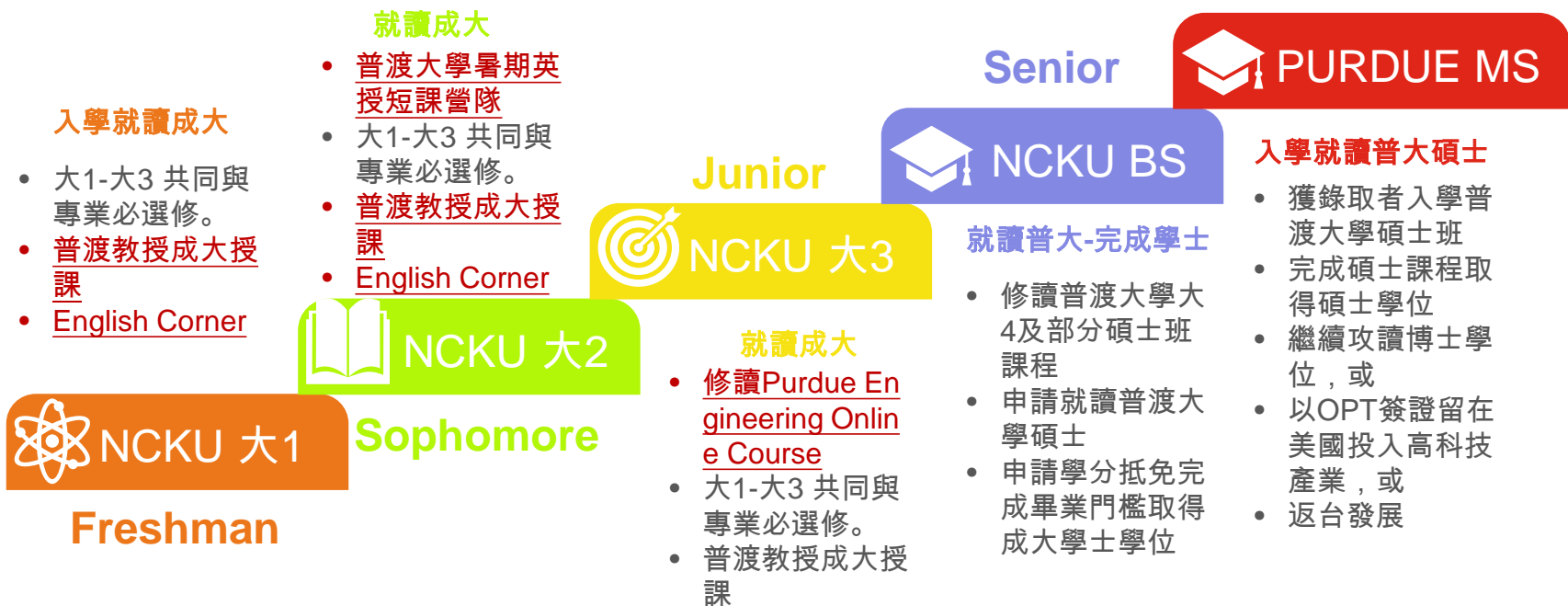
Global Subject Ranking:
#98 (USNEWS 2019)

學門完整:
資訊工程·醫學資訊·製
造·資訊與系統·多媒體
系統與智慧型運算工程

Bachelor

NCKU 普渡雙聯組 – 3+1+1

成功大學工學士 + 普渡大學工學碩士 = 台美國際合作辦學
5年完成



入學管道 (國內學生)

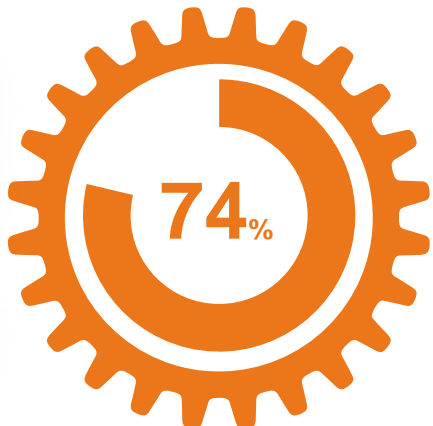
109學年度 大學多元入學

組別 名額	個人申請	指定考試	小計
電機工程學系 普渡雙聯組	6	1	7
機械工程學系 普渡雙聯組	5	1	6
資訊工程學系 普渡雙聯組	6	1	7



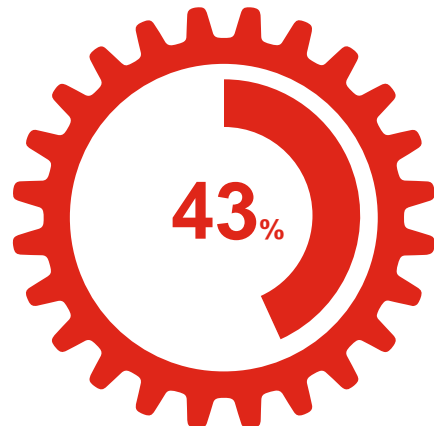
學成展望

成大電機/成大機械/成大資工



大學畢業後
升學%(avg)

- 大學畢業後
- 選擇不再進修約22%
- 先工作再進修約4%



國外升學選擇國家
美國%(≈)

- 大學畢業後
- 選擇國內升學約96%
- 選擇國外升學約4%
- (其中約43%選擇赴美留學，國家排名第一)

#1

PRODUCER OF GRADUATE
ENGINEERS OF ANY U.S.
PUBLIC RESEARCH
UNIVERSITY

學成展望

普渡大學 Electrical and Computer Engineering
普渡大學 Aeronautics and Astronautics

PURDUE
UNIVERSITY®

Master's Degree
Average Salary (USD)

ECE: \$96,895

AAE: \$77,788



Top Industry Partners



SIEMENS



普渡大學入學資格

Purdue admission requirements

大學三年級前須達以下標準，方可在大四赴普渡大學就讀

GPA

- 3.25/4.0

TOEFL

- 總分80分
- 聽力須達14分
- 口說須達18分
- 閱讀須達19分
- 寫作須達18分

GRE

- 語文156
- 計量159
- 分析寫作4.0



NCKU (大1-大3)
\$ 26.8萬 / 年 (TWD)

PURUDE (大4)
*\$ 30,794 / 年 (USD)

PURUDE (碩士)
*\$ 15,397 / 學期 (USD)



學費
TUITION

*依普渡大學的學士班或研究所的國際學生學費標準繳交

2019 NCKU-PURDUE 暑期短課營隊

July 14-29, 2019

