

TUB/GIT

雙聯學位介紹

2021/5

TUB 雙聯學位



- 柏林工業大學 Technische Universität Berlin (TU Berlin) 是世界著名理工院校，為德國九所卓越理工大學聯盟 TU9 成員之一。2021 THE 世界大學排名140
- 此次雙聯學位之合作系所為TUB土木系
- 學位名稱：Dual Master Degree Program in Civil Systems Engineering
- https://www.civilsystems.tu-berlin.de/menue/civil_and_building_systems/

TUB 雙聯學位



參加本雙聯學位需先申請數位綠色設計營建學分學程

需於一般學制之第三、四學期前往

以109學年度入學新生為例，其第三第四學期為2021/8/1-2022/7/31

NTUST

- 在學第二學期結束時至少須完成18學分 (Students need to finish at least 18 credits before the end of the second semester)

TUB

- IELTS 6.5 (IELTS 6.0, TUB will have online interview with students to see the students are qualified or not)
- 赴德兩學期 (TUB for 2 semesters)
- 必修四門：Product Modeling/ Process Modeling/ LCA Modeling (TUB修讀) + independent study (可於台科修讀)

畢業

- 2年畢業 (NTUST 2 semesters + TUB 2 semesters)
- 學生畢業口試需採視訊進行，且雙方指導老師皆須參加
- 各別辦理兩校畢業程序取得學位

GIT 雙聯學位



- 喬治亞理工學院（Georgia Institute of Technology），與麻省理工學院及加州理工學院並稱為美國三大理工學院。有南方MIT之稱。2021 THE世界大學排名38
- 此次雙聯學位之合作系所為School of Building Construction
- 學位名稱：MSBCFM (Master of Science in Building Construction and Facility Management)
- <https://bc.gatech.edu/>

GIT 雙聯學位



參加本雙聯學位需先申請數位綠色設計營建學分學程

NTUST

- 申請GIT雙聯學位時須完成台科至少18學分
- 赴GIT前一學期結束時須完成台科至少18學分
- GIT修課可抵台科6學分，需在出國前先提供課名給所屬系所確認是否可以認列，修得學分後才能與所屬系所提出申請，須自行承擔不予抵免的風險，學分抵免方式請依照各系規定
- GIT取得學位後需返台或委託他人辦理台科畢業程序

GIT

- TOEFL 90 (each section must score 19 or higher)
- IELTS 7.0 (Reading, Listening, and Speaking is 6.5; Writing is 5.5)
- GRE Wavier
- 30 credits, two courses (6 credits) transferring
- Two kinds of tracks (Thesis Option / Non Thesis Option)
- The total tuition of the 2-semester program as of Fall 2020 is USD \$39,680

畢業

- 台科1.5-2年；GIT取決於學制(Thesis Option 2 or 3 semesters / Non Thesis Option 2 semesters)
- 各自完成該校的畢業門檻後辦理畢業取得學位
- 出國2年內需要辦理台科畢業離校

GIT 雙聯學位



STEM degree

- 實習 (Optional Practical Training - OPT) 36 months

Thesis Option	Non-Thesis Option
Core Courses (12)	
Approved Electives (3)	Approved Electives (6)
Research Methods Course (3)	Complementary Concentration Elective (3)
Thesis Credit Hours (12)	Common Core Electives (6)
-	Capstone Project (3)
Total credits: 30	

UF 雙聯學位

University of Florida

- Master of Science in Architectural Studies with a concentration in Sustainable Design
- 台科建築系碩士班
- UF : The College of Design, Construction and Planning
- TOEFL (Internet version): 80 / IELTS 6.0
- GRE
 - GRE Verbal: 140
 - GRE Total: 300
- 本雙聯學制計畫之學費 (Tuition) 已含UF提供之獎學金, 為 USD \$20,100
- 詳細資訊請參考國際處雙聯學位網頁
- <https://www.oia.ntust.edu.tw/p/405-1060-60610,c9058.php?Lang=zh-tw>

UW 雙聯學位

University of
Westminster

- Master of Science in Architecture and Environmental Design
- 台科建築系碩士班
- UW：Faculty of Architecture and the Built Environment
- IELTS: 6.5 (聽、說、讀、寫至少需達6)
- 通過本計畫入學UW者，可減免10%標準學雜費。
(參考：目前標準學雜費為14,000英鎊/年，每學
年費用依該校規定調整)
- 詳細資訊請參考國際處雙聯學位網頁
- <https://www.oia.ntust.edu.tw/p/405-1060-60610,c9058.php?Lang=zh-tw>