

2024年暑期數位自學遊學營簡章

數位自學 X 雲端遊學

1. 留學目標

- 引導學生認識並應用英文世界的數位自學。
- 在授課老師的指導下，完成國際數位自學課程。
- 連接未來微學程學習。

2. 留學內容

- 活動期程：2024年8月12日起至8月30日。
- 主辦單位：臺北醫學大學 數位自學中心。
- 培育對象：本校大學部學生。

本計畫主要甄選對雙語教學及國際教育有興趣之學生參加，拓展學生國際視野並強化外語能力。

- 報名期間：即日起至2024年8月5日止，先報名先審查，額滿為止。
- 錄取名額：本期行程預計錄取 70 名。
- 相關課程資訊將於8月6日寄給錄取者，請留意您的北醫信箱。

3. 留學行程

- 本留學計畫共分8大行程，請擇一進行：

i. 大數據微學程

	課程名稱	學分數	開課單位
1	為探勘準備資料 Prepare Data for Exploration	0.5學分	Google
2	使用分析資料回答 問題 Analyze Data to Answer Questions	2學分	Google

ii. 資訊傳播微學程

	課程名稱	學分數	開課單位
1	行銷分析與測量 Assess for Success: Marketing Analytics and Measurement	2學分	Google
2	數位行銷基礎 Foundations of Digital Marketing	1學分	Google

	and E-commerce		
--	----------------	--	--

iii. 創業實踐微學程

	課程名稱	學分數	開課單位
1	從想法到創業 From Idea to Startup	1學分	以色列理工學院
2	發展創業精神:邁向成功的第一步 Developing An Entrepreneurial Mindset: First Step Towards Success	0.5學分	Michigan State University

iv. 資訊安全微學程

	課程名稱	學分數	開課單位
1	資訊安全基礎 Foundations of Cybersecurity	1學分	Google
2	資訊安全資產與威脅 Assets, Threats, and Vulnerabilities	1學分	Google

v. 綠色飲食微學程

	課程名稱	學分數	開課單位
1	影響力投資 Social Impact Strategy: Tools for Entrepreneurs and Innovators	1學分	University of Pennsylvania
2	社會影響力評估與管理 Impact Measurement & Management for the SDGs	1學分	Duke University

vi. 氣候變遷、綠能永續與健康微學程

	課程名稱	學分數	開課單位
1	疾病爆發與流行 Outbreaks and Epidemics	0.5學分	Johns Hopkins University
2	永續景觀恢復的商業方法 A Business Approach to Sustainable Landscape Restoration	2學分	Erasmus University Rotterdam Erasmus University Rotterdam

vii. 沉浸科技微學程

	課程名稱	學分數	開課單位
1	虛擬實境概論 Introduction to Virtual Reality	1學分	University of London
2	虛擬實境與環境影片製作 VR and 360 Video Production	1學分	Google

viii. 數位學習科技微學程

	課程名稱	學分數	開課單位
1	線上教學策略應用 Advanced Instructional Strategies in the Virtual Classroom	0.5學分	UC Irvine (UCI)
2	數位學習生態 Approaches to Teaching and Learning for the Digital Age	1學分	U. Illinois UC (UIUC)

4. 留學方式

a. 上課時間:2024年8月12日起至8月30日。

b. 上課方式:

i. 8/12 機場大廳集合:開幕式(線上會議室)

- 介紹本留學計畫。

- 說明課程進行方式及平台操作技巧。

ii. 8/12-8/29 啟航-留學期間:

- 透過Coursera線上平台觀看影音課程, 完成測驗, 繳交線上作業。

- 留學過程中會有導遊協助引導, 任何課程問題請透過飛行管家 Google Classroom提出, 由導遊回覆。

iii. 8/30 落地回國:結業式(線上會議室)

- 遊學心得分享。

- 頒發個人完課證書及遊學證明。

- 學分申請方式指導。

5. 機票劃位

a. 課程費用:免費。

b. 報名連結:<https://forms.gle/Q21M2XqvnXO6hg3W9>

6. 聯絡資訊: dcamp_group@tmu.edu.tw 臺北醫學大學 數位自學遊學營團隊。

註:主辦單位保有隨時修改及終止本活動之權利, 如有任何變更內容或詳細注意事項將公布於跨領域學院官網, 恕不另行通知。