

2025

台灣線上學習高峰會

Taiwan Online Learning Summit

08.04 Mon

- 活動地點：國立陽明交通大學光復校區 - 科學三館 次軒廳
- 活動時間：2025年8月4日（一）

報名連結



活動資訊



活動議程

上午場

◎ 09:00 - 09:30 報到

◎ 09:30 - 09:40 開幕式

◎ 09:45 - 10:25 Keynote Speech I

Barbara Oakley 教授
美國奧克蘭大學

從腦科學到劇本魔法：激發學習動力的雙重配方

Motivation in Teaching & Learning: Insights from Neuroscience — and from Movie-Making!

◎ 10:30 - 11:10 Keynote Speech II

教育學院小嶋秀樹 院長&閻琬新 教授
日本東北大學

以網課加生成式AI升級高等教育：日本東北大學的挑戰與前景

Empowering higher education through online and generative AI: Challenges and prospects at Tohoku University.

◎ 11:10 - 11:30

Barbara Oakley 教授、小嶋秀樹 院長、閻琬新 教授、
周倩 副校長、段正仁 所長

綜合討論

Brain meets AI in online higher learning

◎ 11:30 - 12:00

林奇宏 校長、呂冠緯 董事長
國立陽明交通大學 均一教育平台

開放教育無阻暢行

◎ 12:00 - 13:30 午餐交流

◎ 13:30 - 17:00

下午場

Session A

教育部ELMO計畫專場

Session B

Moodle × AI 教學力

Session C

走向國際 × 臺灣開放教育實踐

美國奧克蘭大學

Barbara Oakley 教授



日本東北大學

小嶋秀樹 院長
Hideki Kozima



均一教育平台

呂冠緯 董事長



國立陽明交通大學

李大偉 教授



指導單位



教育部



國家科學及技術委員會
National Science and Technology Council

主辦單位

NYCU

國立陽明交通大學
NATIONAL YANG MING CHIAO TUNG UNIVERSITY



TOCEC
社團法人臺灣開放式網路教育聯盟
Taiwan Open Online Learning Consortium



Ewant
有經有想教育平台

2025

台灣線上學習高峰會

Taiwan Online Learning Summit

08.04 Mon

活動議程

下午場

國立陽明交通大學光復校區 - 科學三館 SC160

◎ 13:30 - 14:10

成為善用AI的超級學習者

呂冠緯 董事長
均一教育平台

◎ 14:10 - 14:15

中場休息

◎ 14:15 - 15:00

開放教科書的魅力: Pressbooks 與 LibreTexts 打造優質基礎科學教材

李大偉 教授
國立陽明交通大學

◎ 15:00 - 15:20

午茶交流

◎ 15:20 - 17:00

Session B

Moodle × AI 教學力

Session C

走向國際×臺灣開放教育實踐

智慧教學進行式

科學三館 SC162

全球開放教育年會(Brisbane, AU) 臺灣團隊發表論文報告(中文場)

科學三館 SC160

從ewant AI到課程數據的整合實踐

張永佳 主任

E-Learning in Taiwan: A Collaborative Endeavor

黃育綸 教授

ewant AI工作坊—製課出題 so easy

王祈翰 碩士生

Design a Wrapped MOOCs Program with Translanguaging Scaffolds for High School Students

張文俐 研究員

ewant課程分析診所：用數據說教學的故事

陳皓怡 研究員

Simulating Chladni Plates: Advancing Open Education with Open-Source Digital Tools

陳又新 碩士生

Utilizing Live-Streaming Technology to Create Large-Scale Open Classrooms for High School Students: University Experiences and Practices

郭孟倫 教授

Implementing Large Language Models for Student Essay Assessment in MOOCs: Exploring Effectiveness of Prompt Engineering Methods

李倢 博士生

A success story of adapting OER into undergraduate courses

萬序恬 教授

活動報名資訊



指導單位 |



教育部



國家科學及技術委員會
National Science and Technology Council

主辦單位 |

NYCU

國立陽明交通大學
NATIONAL YANG MING CHIAO TUNG UNIVERSITY



TOCEC
社團法人臺灣開放式課程推動聯盟
Taiwan Open Course and Education Consortium



Ewant
開放教育平台