

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

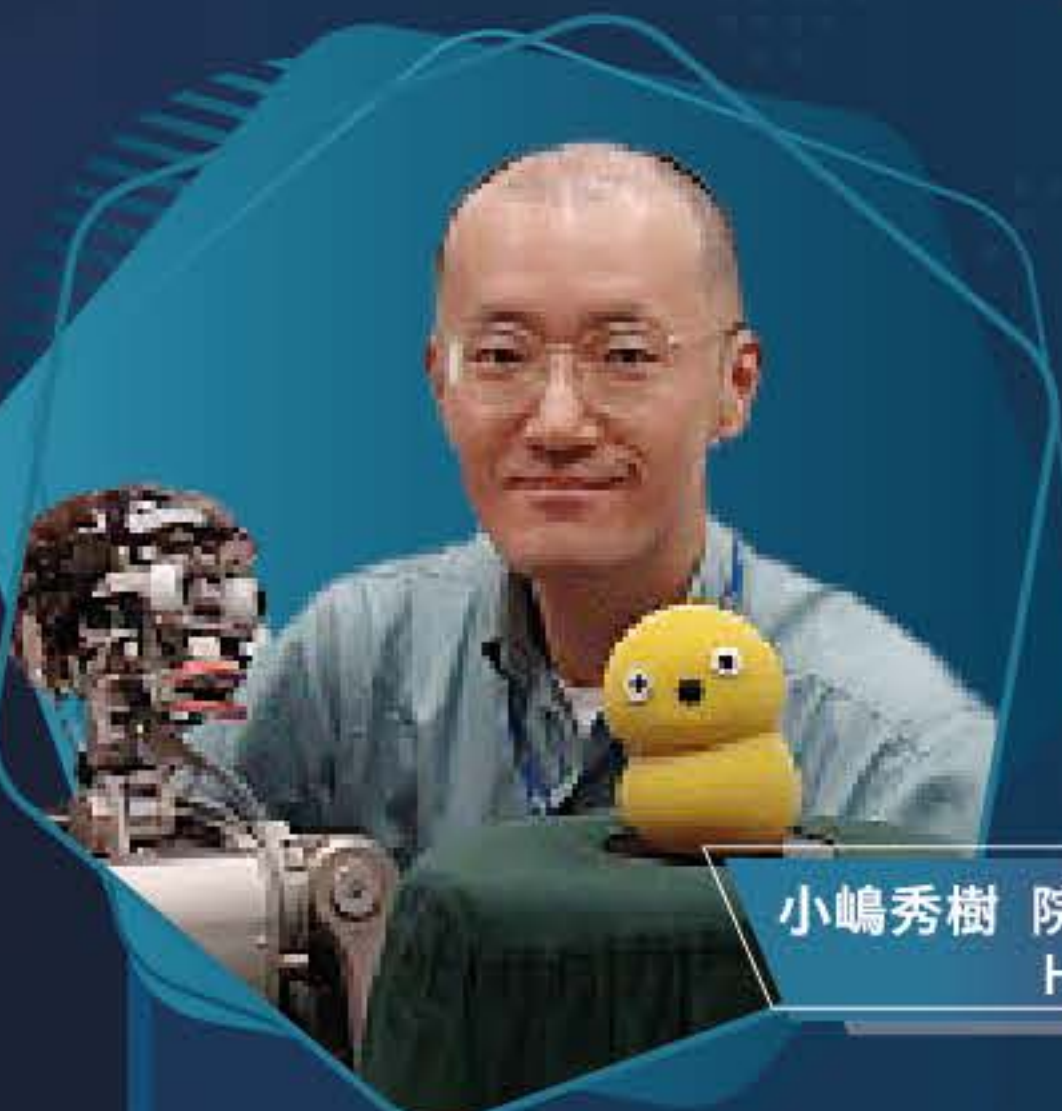
美國奧克蘭大學

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
有經有理教育平台

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 Materials Consortium



Ewant
開放教育平台