

人工智慧

如何改變生物醫學研究？

How Has AI Transformed Biomedical Research?

2025第21屆吳大猷科學營

114年7月27日至8月1日

新竹北埔麻布山林

報名截止日期：114年5月29日(含)。



Prof. Edward Y. Chang 張智威教授
史丹佛大學電腦科學系客座教授
亞洲大學生物資訊與醫學工程學系客座講座教授
Ailly.ai 創始人及CTO、Google前研究部門主任



李友專教授
臺北醫學大學醫學資訊研究所教授
臺北醫學大學人工智慧醫療研究中心執行長



阮雪芬教授
臺灣大學生命科學系特聘教授
臺灣大學研究發展處副研發長
臺灣大學計算與系統生物學研究中心主任



林一平教授
陽明交通大學資訊工程學系終身講座教授
華邦電子講座終身講座教授



林榮信教授
中央研究院應用科學研究中心研究員
中央研究院生醫轉譯研究中心副主任
臺灣大學藥學系教授



黃彥男部長
中華民國數位發展部部長
中央研究院資訊科技創新研究中心特聘研究員



黃宣誠教授
陽明交通大學生物醫學資訊研究所教授



葉肇元醫師
雲象科技創辦人暨執行長



廖倫德博士
國家衛生研究院生醫工程與
奈米醫學研究所副研究員



蔡甫昌教授
臺灣大學醫學院醫學教育暨
生醫倫理學科暨研究所教授
臺大醫院倫理中心主任

■參加對象

臺灣各大學資訊工程、電機、醫學、生命科學、工業工程、電信工程、電子、生物機電工程、生物醫學工程、生醫科學工程、生物醫學資訊等相關學系大學部及研究所學生得申請報名。預計招收八十五名。陸港澳、馬來西亞學員另外遴選。

■報名方式及費用

請檢附以下資料，郵寄至吳大猷學術基金會聯絡處報名參加甄選，甄選結果於114年6月上旬通知入選者。營隊參加費用為三千元。

1.報名表。2.大學歷年成績單一份。3.繳交一篇800-1,000字的短文，短文內容含自傳、個人對AI的興趣、曾經參加過的相關活動等，及教師的推薦信，以幫助甄選。(報名表及教師推薦表格請由吳大猷基金會網站下載)

■聯絡方式

吳大猷學術基金會 梁小姐
電話：02-27835386 / 02-26522102
地址：11529 台北市南港區研究院路二段128號
中研院物理所四樓 吳大猷紀念館
電子郵件：wtvfind@ms61.hinet.net
網站：http://www.phys.sinica.edu.tw/~tywufund/

主辦單位：財團法人吳大猷學術基金會

合辦單位：中央研究院

贊助單位：教育部 NSTC 國科會 台積電文教基金會