

About Professor Yu-chu Yeh

Yu-chu Yeh is the Distinguished Professor for the Institute of Teacher Education in the College of Education at the National Chengchi University in Taiwan. Dr. Yeh additionally works as a research fellow for the Research Center for Mind, Brain & Learning at the National Chengchi University. As a multidimensional researcher, some of her interests include the instruction of creativity and critical thinking, e-learning, game-based learning, educational psychology, and neurocognitive psychology. In the recent decade, she has focused on integrating concepts from different domains (educational psychology, e-learning, computer science, positive psychology, cognitive psychology, and cognitive neuroscience) to explore the cognitive processes of creativity and to develop innovative instructional models for critical and creative thinking. Dr. Yeh enhances her exploration of the underlying neural mechanisms of aesthetic experiences and creativity with the utilization of fMRI techniques.

Yu-chu Yeh was recognized among the world's top 2% of scientists in the "Lifetime Scientific Impact Rankings" in 2024 and 2025, as well as in the "World's Top 2% Scientists" lists released by Stanford University in both 2021 and 2024. She had also received the Outstanding Research Award twice (2008 and 2020) from the Ministry of Science and Technology in Taiwan. She is currently an editorial board member of Thinking Skills and Creativity (SSCI) and Journal of Education & Psychology (TSSCI).

Contact: Email: ycyeh@mail2.nccu.tw

Website: <https://www.nccu-yeh-creativity.com/>

個人簡歷 CV

學歷 Education

- 美國維吉尼亞大學教育心理學博士
Ph.D. in Educational psychology, University of Virginia, USA

現職 Current position

- 政治大學師資培育中心特聘教授
Distinguished professor, Institute of Teacher Education, National Chengchi University (NCCU)
- 政治大學心智、大腦與學習研究中心研究員
Research Fellow, Research Center for Mind, Brain & Learning, NCCU
- Editorial board of Thinking Skills and Creativity (SSCI)
- Editorial board of Journal of Education & Psychology(教育與心理研究) (TSSCI)

行政經驗 Administration experience

- 政治大學師資培育中心主任 (Chair, Institute of Teacher Education, NCCU)
- 政治大學教師研習中心主任 (The Teacher In-service Education Center, NCCU)
- 中國測驗學會副秘書長 (Vice secretary, Association of Chinese Testing)
- 「測驗學刊」執行編輯 (Executive editor, Psychological Testing)
- 「教育與心理研究」執行編輯 (Executive editor, Journal of Education & Psychology)

教學與研究領域 Areas of instruction and research

- 教育心理學、批判思考、創造思考、認知心理學、正向心理學、數位學習、教育神經科學
Educational psychology, critical thinking, creative thinking, cognitive psychology, positive psychology, e-learning, educational neuroscience

工作經歷 Work experience

- 澎湖將軍國小代課老師
Elementary school teacher
- 學術交流基金會助理研究員、副研究員
Researcher, Foundation for Scholarly Exchange
- 東吳大學心理系兼任講師
Adjunct Lecturer, Department of Psychology, Soochow University
- 國立中山大學教育學程中心專任助理教授 (1997/08-1998/07)
Assistant Professor, Institute of Teacher Education, National Sun Yat-sen University
- 國立中山大學教育研究所專任助理教授 (1998/08-2000/07)
Assistant Professor, Graduate School of Education, National Sun Yat-sen University
- 國立中山大學教育研究所專任副教授 (2000/08-2003/11)
Associate Professor, Institute of Teacher Education, National Sun Yat-sen University
- 國立政治大學師資培育中心專任副教授 (2003/02-2004/07)
Associate Professor, Institute of Teacher Education, NCCU
- 國立政治大學師資培育中心專任教授 (2004/08)
Professor, Institute of Teacher Education, NCCU
- 國立政治大學師資培育中心特聘教授 (2008-now)
Distinguished Professor, Institute of Teacher Education, NCCU
- 傅爾布萊特訪問學者，美國維吉尼亞大學
Fulbright Visiting Professor, University of Virginia (2016/07-2017/02)

重要校外學術服務 Important academic service

- 中研院年輕學者著作獎審查委員
- 考選部公務人員性向測驗研發計畫審題委員
- 考選部建置公務人員性向測驗專家諮詢委員
- 行政院傑出科技貢獻獎審查委員會委員
- 行政院公務人力發展學院「高效學習力研習班」諮詢會議委員

- 科技部(國科會)專題計畫與出席國際會議論文審查委員
- 科技部 TSSCI 期刊 & TSSCI Core 期刊審查委員
- 科技部自由型卓越學研究計畫審查委員
- 科技部教育學門專題研究計畫複審委員(兩任)
- 科技部教育學門規劃重點研究專家諮詢委員
- 科技部傑出研究獎審查委員
- 科技部傑出研究獎審查委員會委員
- 科技部愛因斯坦計劃審查委員
- 教育部高級中學以下學校及幼兒園教師資格考試命題委員
- 教育部國民中小學未來想像與創意種子教師培育及成果推廣計畫審查委員
- 教育部教學實踐計畫審查委員
- 教育部深耕計畫審查委員
- 國中及小學校長與主任甄試委員
- 國中教師聯合甄試口試委員
- 國中教師聯合甄試命題委員

學術榮譽 Awards

國科會(科技部)獎勵

- 國科會(科技部)109 年度資訊教育學門傑出研究獎
The Outstanding Research Award (2020), Ministry of Science and Technology, Taiwan
- 國科會 97 年度教育學門傑出研究獎
The Outstanding Research Award (2008), National Science and Technology Council, Taiwan

全球前 2%頂尖科學家 (World's Top 2% Scientists) by Stanford University

- 2021 年全球前 2%頂尖科學家
World's Top 2% Scientists in 2021
- 2024 年全球前 2%頂尖科學家
World's Top 2% Scientists in 2024
- 2024 年終生影響力全球前 2%頂尖科學家
World's top 2% of scientists in the Lifetime Scientific Impact Rankings
- 2025 年終生影響力全球前 2%頂尖科學家
World's top 2% of scientists in the Lifetime Scientific Impact Rankings

教育部獎勵

- 1993 年教育部公費留學考試「教育心理學」榜首
- 教育部 101 年度《德智體群美五育理念與實踐》教材教法設計甄選特優指導獎

- 教育部 101 年度《德智體群美五育理念與實踐》教材教法設計甄選佳作指導獎

獲 Fulbright(傅爾布萊特)資深學者研究獎助(106/08/01-107/01/31)

- Fulbright Senior Research Scholarship, Visiting Professor, University of Virginia

獲國科會(科技部)短期出國研究獎助(106/07/01-107/02/14)

國科會(科技部)甲種研究獎勵

- 國科會 86 學年度甲種研究獎勵
- 國科會 87 學年度甲種研究獎勵
- 國科會 89 學年度甲種研究獎勵

國科會(科技部)研究主持費

- 科技部 91 年度-94 年度研究主持費
- 科技部 96 年度-115 年度研究主持費

國科會(科技部)補助大專校院獎勵特殊優秀人才獎勵

- 99-113 學年度科技部補助大專校院獎勵特殊優秀人才獎勵

國立政治大學研究獎勵

- 國立政治大學 93、95、96、97 學年度學術研究國際化優等研究獎
- 國立政治大學 93、94、95 學年度傑出研究講座教師
- 國立政治大學 95、96、98、101、102、103、105、106、107、110、111、112 學年度研究優良獎
- 國立政治大學 97、104、108、109、113 學年度研究特優獎
- 國立政治大學 97-114 學年度特聘教授