國立臺灣師範大學教育學院資訊教育研究所

國立臺灣師範大學資訊教育研究所

碩士論文

Graduate Institute of Information and Computer Education

College of Education

碩士論文 視覺化模擬輔助人工智慧教學之研究-以類神經網路為例 蔡政宏 撰 **1118**

National Taiwan Normal University

Master’s Thesis

視覺化模擬輔助人工智慧教學之研究-以類神經網路為例

Learning Artificial Intelligence with Visualization and Simulation: The Case of Neural Networks

蔡政宏

Tsai, Cheng-Hung

指導教授：林育慈 博士

Advisor: Lin, Yu-Tzu, Ph.D

中華民國 111 年 8 月

August 2022