

114學年度第1學期

教育部臺灣大專院校人工智慧學程聯盟(TAICA) 10門主導課程開放選課，歡迎同學踴躍參與~

教育部臺灣大專院校人工智慧學程聯盟 (TAICA)，建構4項人工智慧學分學程：人工智慧探索應用學分學程、人工智慧自然語言技術學分學程、人工智慧工業應用學分學程、人工智慧視覺技術學分學程。提供同學跨校修習，滿足該學分學程規範即可獲得證書。

資料探勘與應用

(英語授課)

Data Mining: Concepts, Techniques, and Applications

上課時間：(一) 9:00~12:00

開課學校/教師：國立清華大學/陳宜欣老師

開課級別：研究所 (3學分)

智慧人機互動

Human-AI Interaction

上課時間：(四) 13:10~16:00

開課學校/教師：國立臺北科技大學/韓秉軒老師

開課級別：研究所 (3學分)

金融科技導論

Introduction to FinTech

上課時間：(三) 9:10~12:10

開課學校/教師：國立臺灣大學/張智星老師

開課級別：研究所 (3學分)

自然語言處理

Natural Language Processing

上課時間：(二) 13:20-15:10 (四) 13:20-14:10

開課學校/教師：國立清華大學/高宏宇老師

開課級別：研究所 (3學分)

生成式人工智慧與機器學習導論

Introduction to Generative Artificial Intelligence and Machine Learning

上課時間：(五) 14:20-17:20

開課學校/教師：國立臺灣大學/李宏毅老師

開課級別：大學部 (3學分)

人工智慧導論

Introduction to Artificial Intelligence

上課時間：(四) 13:10~16:00

開課學校/教師：國立成功大學/朱威達老師

開課級別：大學部 (3學分)

電腦視覺實務與深度學習

Computer Vision Practice with Deep Learning

上課時間：(五) 9:10-12:10

開課學校/教師：國立臺灣大學/鄭文皇老師

開課級別：研究所 (3學分)

本校協同老師：應數系 黃印良老師

生成式 AI：文字與圖像生成的原理與實務

Generative AI: Text and Image Synthesis Principles and Practice

上課時間：(二) 16:00-19:00

開課學校/教師：國立政治大學/蔡炎龍老師

開課級別：大學部/研究所 (3學分)

本校協同教師：數位系 吳明峻老師

統計學暨實習

(英語授課)

Statistics with Recitation

上課時間：(二) 13:20-15:10 導讀課

(三) 9:10-12:10 演講

開課學校/教師：國立臺灣大學/李宗穎老師

開課級別：大學部 (4學分)

本校協同教師：教育系 涂柏原老師

基礎程式設計(C++)

Introduction to Programming (C++)

上課時間：(一) 9:00~12:00

開課學校/教師：國立陽明交通大學/溫宏斌老師

開課級別：大學部 (3學分)

本校協同教師：資工系 林朝興老師

各課程之課程要求及課程大綱，請務必詳閱「選課系統公告」
本課程是否列計為畢業學分將依所屬學系規定辦理

