113 學年度入學適用

人工智慧學系碩士班 課程地圖

必修

選修

一年級

人工智慧及機器學習導論

電腦視覺

科技論文討論 (1)

量子機器學習

生物資訊分析

智慧醫療工程

人工智慧與音樂導論

多代理人系統

生成式人工智慧

資安結構

智慧網宇實體系統

自然語言處理

深度學習

科技論文討論 (2)

智慧物聯網

AI晶片設計

醫學影像處理

區塊鏈技術基礎與應用

臨床資訊工程

機器人學習

人工智慧與文學導論

量子計算導論

數位醫學影像處理

二年級

學術組 (一般論文)

專題研究(1)

科技論文討論 (3)

專題研究(2)

科技論文討論 (4)

企業（實習）組

專題研究(1)

科技論文討論 (3)

企業實習 (1)

複合式企業實習 (1)

專題研究(2)

科技論文討論 (4)

企業實習 (2)

複合式企業實習 (2)

畢業學分 35 學分

【企業組】僅適用於入學前通過實習企業選拔之學生。未獲得企業甄選之學生，一律以「學術組」就讀。(適用於113(含)學年度前入學者)