國立臺中科技大學資訊管理系 110 學年度日間部碩士班在職專班課程地圖

必修科目

- 研究方法(上)
- 書報討論(一)(上)
- 書報討論(二)(下)
- 碩士論文(上)
- 碩士論文(下)

實務應用科目

- 產業論壇(上)

一年級課程

二年級課程

模組選修科目

共同選修

- 服務科學
- 產業經營與策略管理
- 行動內容科技與管理
- 數位內容理論與設計
- 雲端與虛擬化
- 企業電子化經營模式分析
- 無線網路與行動計算
- 創新網路服務與應用
- 智慧財產權與創意法律
- 個案研究
- 創新與創業管理
- 商業智慧與巨量資料分析
- 多變量分析

行動商務類

- 行動商務策略管理
- 行動商務顧客關係管理
- 行動平台設計與管理
- 金融科技與行動支付
- 社群商務
- 行動市場消費者行為研究
- APP行銷與策略分析
- 行動商務安全

物聯網應用類

- 資料探勘
- 嵌入式系統
- 智慧聯網
- 高等資料庫管理系統
- 網路安全
- 人工智慧
- 智慧生活科技應用
- 智慧型人機介面系統
- 機器學習

核心特色

- 商業智慧
- 智慧物聯
- 巨量資料
- 互動媒體

相關證照/職場就業/升學

商業智慧

- ITE資訊管理應用
- ITE數位內容類
- Adobe ACA國際認證
- Adobe-ACA Flash
- Adobe Certified Dreamweaver Developer認證

- 資訊服務應用工程師
- 資訊研發工程師
- 網路多媒體工程師
- 資訊服務應用企畫師
- 行動多媒體工程師
- 多媒體商務應用師
- 公職考試(資訊類高普考)
- 財團法人(資策會、工研院、電信所等)研發人員

- 資訊管理所(博士班)
- 多媒體工程所(博士班)
- 多媒體設計所(博士班)
- 資訊傳播所(博士班)
- 資訊應用所(博士班)
- 教育科技所(博士班)
- 資訊網路與多媒體所(博士班)
- 數位媒體所(博士班)
- 數位內容科技所(博士班)

智慧物聯

- ITE資訊管理應用
- ITE網路通訊類
- VCP Certification
- NCLP
- LPIC Level I
- CCENT
- CCNA, CCNP, CCIE
- CCENT,CWNA

- 資訊研發工程師
- 資訊系統分析師
- 資訊專案管理師
- 雲端管理工程師
- 網路管理工程師
- 資料庫管理師
- 公職考試(資訊類高普考)
- 財團法人(資策會、工研院、電信所等)研發人員

- 資訊管理所(博士班)
- 資訊工程所(博士班)
- 資訊科技所(博士班)
- 資訊應用所(博士班)
- 科技管理所(博士班)
- 通訊工程所(博士班)
- 資訊網路與多媒體所(博士班)

巨量資料 / 互動媒體

- 企業電子化規劃師
- 企業電子化顧問師
- 國際專案管理師PMP
- OCJP
- MCTS
- OCA
- OCP
- OCM

- 企業電子化規劃師
- 企業電子化顧問師
- 資訊系統分析師
- 電子商務管理師
- 電子化軟體工程師
- 資訊服務應用工程師
- 財務工程師
- 公職考試(資訊類高普考)
- 財團法人(資策會、工研院、電信所等)研發人員

- 資訊管理所(博士班)
- 資訊工程所(博士班)
- 運籌管理所(博士班)
- 事業經營所(博士班)
- 資訊科技所(博士班)
- 資訊應用所(博士班)
- 科技管理所(博士班)
- 工業工程與管理所(博士班)
- 電子商務所(博士班)