

國立彰化師範大學管理學院電商金融科技微學程設置及修習辦法

110年4月08日院課程委員會議通過
110年4月28日校課程委員會議討論修正通過
110年5月26日教務會議報告同意備查
110年7月2日校長核定

- 第一條 為落實國立彰化師範大學（以下簡稱本校）管理學院電子商務金融科技教學及研究，培植學生兼具資訊與數位內容專長之跨領域人才，以電子商務的實務應用在金融科技與大數據分析的交集，特設置「電商金融科技微學程」（以下簡稱本微學程），並依本校學分學程設置要點訂定「國立彰化師範大學管理學院電商金融科技微學程設置及修習辦法」（以下簡稱本辦法）。
- 第二條 本微學程設置於本校管理學院，由管理學院課程委員會（以下簡稱本委員會）負責初步規劃及審議微學程相關事項，本委員會之委員組成與任期依本校管理學院課程委員會設置要點規定辦理。
- 第三條 本校大學部及碩士班學生，得依本辦法及本校相關規定修習本微學程，惟其應備基礎知能，由各開課教師另定之。
- 第四條 本微學程課程請參見課程架構表，應修學分數至少 11 學分，且必須修畢「基礎課程」至少一門，「進階課程」與「總整課程」至少三門課，學生修畢本微學程應修學分數及課程數且成績及格，得檢具歷年成績單，向本委員會申請學程修習認證，經審核通過後，由教務處發給微學程證明書。
- 第五條 本辦法如有未盡事宜，悉依本校相關規定辦理。
- 第六條 本辦法經院、校課程委員會議審議通過，並提教務會議報告備查，陳請校長核定後施行，修正時亦同。

國立彰化師範大學管理學院電商金融科技微學程課程架構表

課程類別	課程科目名稱	學分學時數
基礎課程	Python 程式設計及應用 (Introduction to Python Programming and Application)	2 學分/2 學時
	人工智慧及其應用 (Artificial Intelligence and Its Application)	2 學分/2 學時
	機器和深度學習概論 (Introduction to Machine Learning and Deep Learning)	2 學分/2 學時
進階課程	大數據分析：商業應用與人力資源管理 (Big Data Analytics: Business Applications and Human Resource Management)	3 學分/3 學時
	Python 與會計資訊應用分析 (Python and Accounting Information Application Analysis)	3 學分/3 學時
	電商金融科技 (Ecommerce and Fin Tech)	3 學分/3 學時
總整課程	智慧電子商務專題實作 (Intelligent Electronic Commerce Project)	3 學分/3 學時