

國立高雄科技大學跨領域「金融科技與大數據」學程修讀要點

107 年 4 月 17 日金融資訊系系課程暨系務會議通過
107 年 4 月 26 日資訊管理系系課程暨系務會議通過
107 年 5 月 15 日管理學院院課程委員會會議通過
107 年 6 月 5 日校課程委員會會議通過
107 年 6 月 20 日教務會議通過

- 一、依據「國立高雄科技大學學分學程實施要點」訂定「國立高雄科技大學跨領域金融科技與大數據學程修讀要點」（以下簡稱本要點）。
- 二、金融科技與大數據學程（以下簡稱本學程）由資訊管理系、金融資訊系共同執行開設課程。
- 三、設置宗旨：協助學生應用既有資訊技術，並將之轉化為大數據時代下所需具備的 4V [大量(Volume)、高速(Velocity)、多樣(Variety)、價值(Value)] 關鍵致勝能力。
- 四、修讀資格：凡本校日間部大學生皆可修讀本學程所開之課程。
- 五、人數限制：依據本校課程修讀人數之上下限規定辦理。
- 六、本學程應修科目如下，共 18 學分。

科目	學分/小時	科目	學分/小時
Python 程式設計	3/3	大數據分析與實作(一)	3/3
程式交易實作	3/3	區塊鏈應用	3/3
金融科技企劃與實作	3/3	大數據分析與實作(二)	3/3

- 七、上述科目若二系同時開課，則學生必需優先選修主修系所所開設之課程。
- 八、學生於本校在學期間，修滿本學程規定之科目與學分且成績及格者，得檢具學程證明申請書、歷年成績單向執行單位（資訊管理系、金融系）申請，經審查通過後，由校發給學分學程證書。
- 九、本要點未盡之事宜，悉依本校學則及相關法令之規定辦理。
- 十、本要點經系課程委員會、系務會議、院課程委員會、校課程委員會、教務會議審議通過後實施，修正時亦同。