

銘傳大學資訊學院

『資料探勘與決策分析學分學程』課程架構表

執行單位：資訊工程學系

課程類型	課程名稱	學分數	科目代號	備註
必修	資料庫系統	3	36206/36304	資訊學院資工系
必修	統計學	3	36303/36201 35101/35105	資訊學院資工系 社會科學院統資系
必修	資料探勘	3	36351/35431	資訊學院資工系 社會科學院統資系
選修	<u>資料倉儲</u>	3	36437	資訊學院資工系 <u>原課名為「資料倉儲系統規劃」</u>
選修	<u>R 語言資料處理</u>	3	36441/36359	資訊學院資工系 <u>原課名為「資料探勘實務分析基礎」</u>
選修	<u>Weka 實務資料分析</u>	3	36336	資訊學院資工系 <u>原課名為「資料探勘實務分析進階」</u>
選修	開源探勘應用實務	3	36464	資訊學院資工系
選修	網路開源伺服器架設實務	3	36465	資訊學院資工系
選修	應用迴歸分析	3	35204	管理學院統資系
選修	應用多變量資料分析	4	35307	管理學院統資系
選修	應用類別資料分析	3	35304	管理學院統資系
選修	應用決策方法	3	35439	管理學院統資系
選修	時間數列分析	3	35435	管理學院統資系
選修	行銷管理	3	35441	管理學院統資系
選修	行銷研究	3	35442	管理學院統資系

備註：

- 1、修習本學程學生必須完成至少 20 學分課程之修習，其中必修 9 學分、選修 11 學分，選修至少應有 6 學分不屬於學生原學系及輔系之科目。
- 2、學生選修資訊學院開設之學分學程內之專業科目，可視為系上專業選修。
- 3、統資系與資工系學生如原系必修統計學全學年 6 學分(科目代號 35101)或 8 學分(科目代號 35105)或必修機率與統計 3 學分(科目代號 36201)皆及格，即可抵免本學程必修統計學 3 學分。
- 4、本必選修科目表追溯至 **105** 學年度(含)以前入學學生適用。