

0971學期 課程基本資料

系所 / 年級 生資系碩士班 1年級 課號 / 班別 69M00011 / A

學分數 3學分 選 / 必修 選修

科目中文名稱 資料探勘 科目英文名稱 Data mining

主要授課老師 李正宇 開課期間 一學期

人數上限 9 人 已選人數 14 人

起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間

第1週 / 第18週 / I528 / 星期1第02節
第1週 / 第18週 / I528 / 星期1第03節
第1週 / 第18週 / I528 / 星期1第04節

請各位同學遵守智慧財產權觀念；請勿非法影印。

教學綱要

一、教學目標(Objective) The course is designed to provide students with a broad background in the design and use of data mining algorithms, exposure to software tools, and specialized expertise in applying these ideas to a real-life situation.

二、先修科目(Pre Course)

三、教材內容(Outline) Data mining has emerged as one of the most exciting and dynamic fields in computer science. The driving force for data mining is the presence of petabyte-scale online archives that potentially contain valuable bits of information hidden in them. Commercia

四、教學方式(Teaching Method) 講授、實(驗)習、媒體運用、研討

五、參考書目(Reference)

六、教學進度(Syllabi)

七、評量方式(Evaluation) Quiz 30% Midterm 30% Final 40%

八、講義位址(<http://>)

