

重新查詢

友善列印

### 0971學期 課程基本資料

系所 / 年級	生資系 3年級	課號 / 班別	68U00036 / A
學分數	3學分	選 / 必修	必修
科目中文名稱	資料庫系統	科目英文名稱	Database Systems
主要授課老師	洪炯宗	開課期間	一學期
人數上限	44 人	已選人數	44人

### 起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間

第1週 / 第18週 / H406 / 星期4第05節  
第1週 / 第18週 / H406 / 星期4第06節  
第1週 / 第18週 / H406 / 星期4第98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)** Study methods, principles and concepts that are relevant to the design of database systems.
- 二、先修科目(Pre Course)**
- 三、教材內容(Outline)** Introductory concepts: Data models, ER diagrams. Data Organization, Relational Model, Query Languages: Relational Algebra, SQL, Database Design Concepts: Functional dependencies, Normal Forms. Query Optimization. Transaction Processing: Concurrency control
- 四、教學方式(Teaching Method)** All submissions must be your own work. Identical assignments will not be accepted. Solutions copied from the internet will be given zero credit.
- 五、參考書目(Reference)**
- 六、教學進度(Syllabi)**
- 七、評量方式(Evaluation)** Assignments 30% Midterm Exam 30% Term Project 40%
- 八、講義位址(http://)**

九、教育目標

重新查詢

課程查系統 Viewable With Any Browser & 1024 x 768 Resolution

亞洲大學 41354 台中市霧峰區柳豐路500號 TEL: 886 + (0)4 + 2332-3456 FAX: 886 + (0)4 + 2331-6699 © Asia University, Taiwan