

## 97-2 大葉大學 完整版課綱

### 基本資訊

課程名稱	資料庫管理系統專題	科目序號 / 代號	1133 / IMM3070
開課系所	資訊管理學系	學制 / 班級	大學日間部3年1班
任課教師	曾逸鴻	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(二)234 / B204	授課語言別	中文

### 課程簡介

- (1). 資料庫系統理論與管理實務
- (2). 熟悉SQL Server或Oracle之管理
- (3). SQL Server或Oracle資料庫應用程式設計

### 課程大綱

- (1). 資料庫管理概念：資料庫管理系統理論說明
- (2). SQL Server或Oracle介紹：常用工具之實際操作
- (3). Transact-SQL程式設計：瞭解SQL語法與實際練習

### 基本能力或先修課程

- (1). 修過「計算機概論」課程
- (2). 學過任何程式語言

### 課程與系所基本素養及核心能力之關連

- 數位內容設計能力
- 技術與管理間的協調能力
- 語文表達能力
- 數理邏輯與理解能力

### 成績稽核

#### 教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
----	----	----	-----	-----

無參考教科書

#### 參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名

作者

譯者

出版社

出版年

無參考教材及專業期刊導讀

上課進度		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	課程介紹、資料庫概念回顧	100				
2	資料庫概念回顧	100				
3	資料庫概念回顧、SQL Server 2005介紹	85	15			
4	SQL Server 2005介紹	50	50			
5	SQL Server 2005介紹、Transact-SQL程式設計	40	60			
6	Transact-SQL程式設計	30	70			
7	Transact-SQL程式設計	30	70			
8	期中上機考試					100
9	Transact-SQL程式設計	30	70			
10	資料庫視窗應用程式設計	15	85			
11	資料庫網頁應用程式設計	15	85			
12	資料庫網頁應用程式設計	15	85			
13	期末專題報告			100		
14	期末專題報告			100		
15	期末專題報告			100		
16	期末專題報告			100		
17	期末上機考試					100