

# 100-2 大葉大學 選課版課綱

## 基本資訊

課程名稱	資料庫管理	科目序號 / 代號	0975 / IMM3005
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	李建邦	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(一)234 / B301	授課語言別	中文

## 課程簡介

熟悉資料庫系統基本原理與操作方式。

## 課程大綱

1. 資料庫系統概論
2. 資料模型
3. 關聯式資料模型及其資料結構
4. 整合限制條件
5. 關聯式代數
6. 結構化查詢語言(SQL)
7. 高階結構化查詢語言
8. 視觀表格
9. 邏輯資料庫設計與正規化
10. 異動管理

## 基本能力或先修課程

計算機概論