# 朝陽科技大學 095學年度第1學期教學大綱
# Web Database Programming Web資料庫程式設計

| | | | |
|---|---|---|---|
| **當期課號** | 2374 | **Course Number** | 2374 |
| **授課教師** | 詹東融 | **Instructor** | Chan,Tung Jung |
| **中文課名** | Web資料庫程式設計 | **Course Name** | Web Database Programming |
| **開課單位** | 資訊工程系(四日)三A | **Department** | |
| **修習別** | 選修 | **Required/Elective** | Elective |
| **學分數** | 3 | **Credits** | 3 |
| **課程目標** | 資料庫系統在資訊的儲存、管理、與使用上具有重要的功用。本課程將由資料的模型（ER Model）談起，討論如何建立資料間的關聯性與資料的屬性。 | **Objectives** | The database system is playing an important role for information storage, management and usage. The first stage of this course will discuss the topic of ER model in regard to create the connection between databases and the properties. |
| **教材** | ASP.NET與SQL Sever應用實務, 全華圖書 | **Teaching Materials** | ASP.NET and SQL Sever |
| **成績評量方式** | 1. 期中考 30%<br>2. 期末考 40%<br>3. 平時成績 30% | **Grading** | 1. Mid-term 30%<br>2. Final 40%<br>3. Attendance and quiz 30% |
| **教師網頁** | | | |
| **教學內容** | 1. ASP.NET的介紹<br>2. 常用的HTML介紹與應用<br>3. ASP.NET程式語言的撰寫<br>4. ASP.NET的資料型態與變數宣告<br>5. ASP與ASP.NET共存物件介紹與應用<br>6. ADO.NET與資料庫存取<br>7. SQL Server 的介紹<br>8. 資料庫系統<br>9. 資料庫的建置<br>10.建立資料庫的關聯圖<br>11.SQL Server的基本管理<br>12.SQL Server的備份與還原<br>13.SQL語法與SQL Server | **Syllabus** | 1. Introduction<br>2. HTML<br>3. ASP.NET<br>4. ASP.NET data types and variables<br>5. ASP與ASP.NET objects<br>6. ADO.NET database access<br>7. Introduction to SQL Server<br>8. Database system<br>9. Database creation<br>10.Relational<br>11.SQL Server management<br>12.SQL Server backup<br>13.SQL syntax |

尊重智慧財產權，請勿非法影印。