**課程摘要表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 課程主題 | 資料庫建置與管理(二):關聯式資料庫(MariaDb)安裝與操作 | 授課教師 | 陳昱光 |
| 授課日期 | 106年 3月14日(星期二) | 授課時段 | 14:00~17:00 |
| 授課地點 | 國立東華大學壽豐校區(管理學院電腦教室)花蓮縣壽豐鄉志學村大學路二段一號 |
| 講師經歷 | 斗立科技有限公司產品經理頂石雲端股份有限公司研發顧問豪泰客運股份有限公司特助 |
| 課程簡介 | 要進行網路智慧化平台相關的應用程式開發，就需要使用到資料庫的功能，舉例來說：會員的註冊或登入認證、基礎資料建置等。本課程會以實作的方式，來建立資料庫，建立基本資料表格（Table），並對這些進行操作。本課程會以MariaDb為學習的資料庫工具，這是目前與之後被使用最廣的資料庫版本 |
| 課程大綱 | (1)關連式資料庫的介紹（MariaDB）(2)建立資料表，並對其進行全面性的操作※ 適合對於資料庫有興趣的人員 |
| 授課教材 | 1. 簡報2. 資料庫的實際安裝與電腦系統操作3. https://www.w3schools.com/sql/default.asp |