



「數位資料庫系統建置」實務講座暨工作坊

時間：2022-11-23 ~ 2022-11-25

地點：淡江大學文學館 L507

資料庫系統是數位人文平台的基礎建設，本工作坊旨在讓學生學習數位資料庫系統建置之實務，主要分成下列幾個項目：

1. 網站資料庫系統的架構與開發角色及其任務
2. 常見的網站資料庫系統優缺點比較
3. 網站資料庫系統建置工具與開發工具介紹
4. 資料庫系統的規劃與設計，包含：資料表的設計，關聯的建置與操作
5. phpH 存取 MySQL (MariaDB) 的方法有哪些？實作方式為何？
6. 如何改善現有的程式碼？模組化與架構化的思考訓練

透過這一次工作坊課程可以讓同學們學會下列幾個項目：

1. 網站資料庫系統的模型
2. 學習 php 與 mysql (mariadb) 的優點與要克服的目標
3. 如何快速上手？(師父引進門，修行在個人)
4. 實作資料庫系統的設計 (結合教科書上的理論搭配實作)
5. 資料庫的存取技術
6. 程式優化與重構的概念



「數位資料庫系統建置」實務講座暨工作坊

時間：2022-11-23 ~ 2022-11-25

地點：淡江大學文學館 L507



照片說明：主講人吳凡老師

