

PHP+MySQL

蘇柏原(teaching@bo-yuan.net)

課程簡介

課程簡介

- 本門課上課方式分為：
 - 老師講課
 - 分組作業練習
 - 上課會不定時有一些小作業，於課堂上或回家練習與繳交
- 課程目標：
 - 開發一個PHP+MySQL的資料庫程式

課程簡介

- 評分項目：
 - 出席率：20%
 - 課堂分組練習：30%
 - 期末分組專題：50%

課程簡介

- 期末專題：
 - 設計一個PHP+MySQL的資料庫程式：
 - 需使用到表單
 - 需有對資料表的新增、刪除與修改功能
 - 需提供全班諮詢
 - 報告長度最少 1 0 分鐘

課程簡介

- 期末報告**評分方式**：
 - 各組互評
 - 評分項目分為：
 - **驚喜**：作品給人的驚喜程度
 - **問答**：有人提問時的應對流暢度，以及提問次數
 - **展示**：展示的方式和流程順暢度
 - **程式碼**：程式碼的架構與排版是否清楚
 - **資料庫**：資料表的架構是否清晰合理
 - 每組每項皆有 1 ~ 10 分可以評
 - (10 分最高，1 分最低)
 - 每一分只可評給一組
 - (譬如 10 分已評給某一組，就不可再評給另一組)
 - 老師評分
 - 老師等於自己一人一組，評分方式同各組互評方式

課程簡介

次數	日期		內容
01	11-04	上午	課程簡介、程式語言、PHP語言概念
		下午	PHP語言概念、PHP物件導向概述
02	11-11	上午	PHP文字處理函式應用與練習
		下午	PHP檔案處理函式應用與練習
03	11-17	上午	PHP編碼和其它函式應用與練習
		下午	資料庫概念、資料庫規劃、資料庫操作
04	11-18	上午	SQL語法教學、資料庫連結與操作
		下午	SQL語法教學、PHP資料庫程式設計
05	11-24	上午	動態網頁程式設計教學與示範
		下午	動態網頁程式設計練習
06	11-25	上午	期末報告準備與討論
		下午	期末報告

課程簡介

- 分組方式：
 - 人數：約2人（實際依照班級人數而定）
 - 需推派一名組長，負責每次作業繳交

課程簡介

- 程式語言就跟人類的語言一樣，分為單字跟文法
- 本門課的重點在教授文法，單字則以常用的為主