# 110-2 多媒體程式設計期末創意專案

賴錦慧 老師 chlai@cycu.org.tw

## 期末專案

- □請發揮團隊創意,整合HTML5+CSS3+JS (JQuery)製作 一個電子商務網站(B2C)的網頁前端介面
- □ 作品展示日期: 2022/06/18 (六) 9:00 ~
- □ 專案繳交截止日期: 2022/06/19 (日) 23:59

#### □ 注意:

- 本期末專案為全新製作的專案,內容不可與之前做過的專案相同
- 這學期同時在甲、乙二班皆有修課的同學, 必須參與2個不同組別, 做2個不同的專案

#### 網站功能與評分標準

- □ 基本功能 (63%)
  - 選單功能列(包含: 商品類別選單、網站之功能選單) (10%)
  - 商品瀏覽介面
    - 商品照片、商品基本資訊與說明、商品預覽(10%)
    - 商品評論、商品評分 (10%) 註: 留言版功能不計分
  - 熱門商品排行榜 (10%)
  - 動態廣告 (10%)
  - 使用者資訊介面(包含: 個人基本資料編輯、消費紀錄、評論與評分紀錄…等) (13%)
- □ 進階功能 (10%)
  - 依功能的難易程度給分
  - 請自行設計。
    - 例如: 行動裝置版本(使用RWD、Bootstrap開發行動版網頁)、動畫特效、地圖API ...

注意: 1. 以上功能並非有做就可拿分, 視各功能完成的精細程度來評分。

2. 必須將網站前後台內容做整合

#### 網站功能與評分標準

- □網站頁面排版與美工設計 (15%)
  - ■網頁架構、頁面內容排版
  - CSS 設計、配色

- □報告內容 (12%)
  - 口頭報告 (4%)
  - 說明文件(4%)
  - ■2次i-learning進度報告 (4%)
- □ 注意: DEMO之後, 仍要保留虛擬機上的檔案, 以方便做細部評分

## 時程表

日期	進度
05/25	各組進度報告-使用iLearning討論區
06/08	各組進度報告-使用iLearning討論區
06/18	期末專案 展示

#### □ 進度報告

- □說明各組期末專案進行狀況
- 進度報告內容會在前一週公告
- □ 在指定時間內, 在iLearning課程討論區
  - 需上傳進度報告檔案(word檔)
  - 不接受補交

#### 期末專案展示 & 口頭報告

- □每組口頭報告8分鐘
  - ■請各組掌控好報告時間,在有限時間內介紹該組最 有特色的部分
  - ■網站功能介紹 + 實際Demo
  - 不需使用投影片報告

#### 說明文件之內容

- □ 網站介紹
  - 說明創意與特色
- □ 小組名單與組員之工作分配
  - 詳細列出工作內容與分工比例(10%~100%)
    - 例如: A同學 40% 、B同學 60% (2人加總為100%)
- □ 網站之發想過程
- □ 網站架構圖
- □ 網頁排版說明(CSS Layout)
- □ 網站購物流程圖與說明
- □ 功能說明與操作說明 (說明基本與進階功能)
- □ 網頁各頁面截圖
- □ 遇到的問題與解決方案
- □ 心得(小組每個人都需要寫自己的感想)
- □ 參考資料

## 應繳交的檔案

- □網站之所有檔案
  - 說明文件之電子檔
  - 要繳交的網頁檔案需要做檔案分類 (包含GitHub中的檔案)
  - 檔案分類原則:



- □檔案繳交方式
  - GitHub網址
    - 各組需將檔案上傳至github中, 並使用github做版本控管
    - 需將網址填寫至表單
  - 雲端硬碟(另外公告): 上傳網站完整檔案

## 注意事項 (1/2)

- □ \*\*\*前、後端網站未整合的組別, 會有扣分
- □ 若有抄襲情形, 期末專案以0分計算
- □ 未出席期末專案報告、或逾時上傳皆視同缺考,期末成 績以0分計算
- □網站檔案
  - 請勿使用中文路徑和檔名
  - 首頁請命名為index.html
  - 必須使用資料夾來分類網站中的檔案, 分類方式如同期中專案
- □檔案上傳
  - 請在上傳前,請務必要再次確認繳交的檔案是否完整
  - 若檔案有缺漏, 會影響整組同學的分數
  - 繳交截止後一律不接受補交

# 注意事項 (2/2)

#### □其他

- 不限於課堂上所學習到內容
- 可使用網路上的多媒體素材(無版權)
- 應先把該有的基本功能做好, 尤其是前後台整合

## 參考資料

- W3Schools How To
  - https://www.w3schools.com/howto/default.asp
- Bootstrap
  - https://www.w3schools.com/bootstrap4/default.asp

#### 網站功能之範例

- ■動態廣告
  - https://www.lativ.com.tw/
  - https://www.books.com.tw/
  - https://www.pinkoi.com/
- □ 商品照片、商品基本資訊與說明、商品預覽、商品評 論、商品評分
  - https://www.pinkoi.com/product/ccC2msPr?category=1& ref\_itemlist=CjpA2Bcv
  - https://www.ikea.com.tw/zh/products/coffee-and-tea/coffee-and-tea-accessories/upphetta-art-20297849
- □ 註: 以上僅供參考, 而非要做得一樣

