

網頁程式設計期末專案

2018/10/16

專案規劃 (提案報告)₁

- ▶ 請擬定網站主題
 - 舉例：運動、電競、音樂、文學、時事、旅遊等
 - 主題若具獨創性更佳
- ▶ 請規劃共有幾個Web Page
 - 請繪出網站架構圖
- ▶ 請構思網站特色
 - 定位你(們)的網站與同類型網站不同點在哪裡？
 - 可以是全新的概念
 - <https://www.taiwanstat.com/global/r/world-news/>
 - 也可以是舊的概念、不一樣的呈現
 - <https://www.cwb.gov.tw/V7/> → <http://weather.json.tw/>

專案規劃 (提案報告)₂

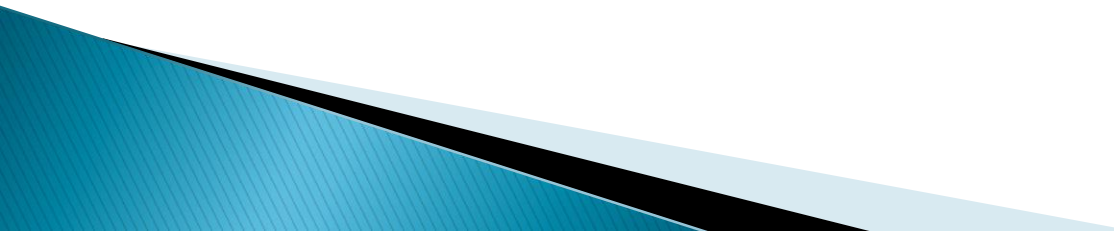
▶ 請規劃要用哪些技術

- 基本：HTML5, CSS, JavaScript
 - 必須包含DOM與Event
- 進階：
 - AJAX, Database, PHP (or node.js, JSP/Servlet)
 - Google Map, Google Search, YouTube, Google Calendar, Google Chart
 - Facebook, Instagram, Twitter
 - jQuery, React, AngularJS, Vue.js
 - D3.js, three.js, BabylonJs, CreateJs

Important Dates

- ▶ 專案繳交與展示日期：
 - 2018/10/16(二) 繳交分組名單 (兩人一組)
 - 2018/11/12(一) 提案報告繳交
 - 2019/01/08(二) D-Day (Demo Day)
 - 部署至實際web server上 (如github)
 - 提供網站說明文件
 - 檔名為"作品名稱-學號1+學號2.ppt"

網站說明文件內容

- ▶ 說明最後版本的網站架構
 - ▶ 說明實際使用之Web技術
 - ▶ 說明本網站的特色與優點
 - ▶ 說明最後實際的分工
- 

評分標準

- ▶ 5% 作品符合提案
- ▶ 25% 基本技術使用
 - 必須適當使用HTML5 + CSS + JavaScript
 - JavaScript必須包含DOM與Event之運用
- ▶ 25% 功能/內容完整度
- ▶ 20% 創意（含網站架構與排版）
- ▶ 10% 技術難度與穩定性
- ▶ 15% 說明文件與口頭簡報

過去優秀作品

同學姓名	作品名稱	URL
江政勳	繪本	http://ind.ntou.edu.tw/~b96570102/
陳天盛	MasterDrummer	http://ind.ntou.edu.tw/~b97570011/
陳毓琪	基隆生活機能	http://ind.ntou.edu.tw/~b98570016/
陳沐萱、王浩勳	逃離朋友家	http://ind.ntou.edu.tw/~wolf820622/00057113-00057114/index.html
倪滋優、陳煒涵	可愛著色冊	http://ind.ntou.edu.tw/~alwayschoco/00057029-00057035/index.html
范振原、鄧皓	攝影光的藝術	http://b4456609.github.io/webfinalproject/index.html
張致詮、簡偉哲	The Book of Mystery	http://cloud.ind.ntou.edu.tw/~00157111/
吳昕桓、張瑋庭	+1	http://cloud.ind.ntou.edu.tw/~clive840329clive/
羅佑任、任思堯	3D魯蛇	http://luoyouren.github.io/WebProgramming/3DLoser.html
張宇帆、沈桓慶	簡易動畫產生器	https://a2569875.github.io
詹子賢、吳修易	CSE_GO	https://zhen-chein.github.io/CSE_GO/index.html
黃楚祐、鄭家昀	不要點黑洞	https://jimmy1244.github.io/Solar_System_Website/
陳柏喻、陳明吉	國際旅遊疫情	https://mingjii.github.io/webFront/travel_disease0.html