|  |  |
| --- | --- |
| **期末專題 Schedule** | |
| **(11/10) 2:00 討論專題** | **(11/1) 期中專題上傳雲端 包括最新的資料庫檔案 & PowerBI 檔案**  **Notes:**  **1. Git需要建立 DB 資料夾放最新資料庫檔案**  **2. Git需要建立 PowerBI 資料夾放 PowerBI 檔案**  **3. 請提供 專題登入帳密 (或 Demo button)** |
| **(11/21) 2:00 發表 Core MVC Web UI 完成 首頁 主功能表**  **itemTemplate** | **Core MVC Web UI 完成 / 專題上傳雲端 包括最新的資料庫檔案 (請提供 專題登入帳密 Demo button / Readme.md)  期末專題 Git 網址 (各組分享互助)** **(Git需要建立 DB 資料夾放最新資料庫檔案)** |
|
|
|
|
|
|
| **(12/12) 2:00 專題V1發表** | **Core MVC專題 (V1) 完成上傳 / 核心功能完整 / Demo 鍵 / DB 資料正確完整 / Ajax 非同步 / Power BI 嵌入網頁** |
|
|
|
|
| **(12/15) 專題發表邀請廠商等文件 完成 (12/18) 履歷健檢 (Extra)** | 一張含有 文字 的圖片  自動產生的描述 |
|
| **(12/21) 9:30專題預演 (1)** | * **202教室 預演 / 專題發表 (30~40 分鐘)** * **(11/22) 以前 ppt (**系統架構圖/DB 設計關聯圖/精彩UI) **& 專題流程(劇本) 完成上傳** * **出場序 班代主持人** |
|
|
|
| **(12/27) 專題錄製** | **錄影工具 teams / ocam / ppt / obs** |
| **(12/28) 結訓典禮  專題預演 (2)** | **(205 教室 結訓 / 專題預演)** |
|
| **(12/29) 9:30 專題發表** | **205 教室專題發表 / 中午供便當 / 下午廠商面談** |

(11/1) 期中專題上傳GitHub雲端, 專案包括最新的資料庫檔案 & PowerBI 檔案 (範例專案資料夾如下)

push上傳Git後, 可填入你們專題的GitHub 專題網址(雲端 Excel 檔案)

PowerBI 可分析專題DB的資料

一張含有 文字, 螢幕擷取畫面, 軟體, 電腦圖示 的圖片

自動產生的描述

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1bzs8sZ2Kud_LU5OWipvjkFzwxmSU0qmG/edit?usp=sharing&ouid=115278526143413111792&rtpof=true&sd=true>

一張含有 文字, 螢幕擷取畫面, 行, 繪圖 的圖片

自動產生的描述

|  |  |
| --- | --- |
| **組別** | |
| **Go健康健檢中心** | **陳順(組長)、張家蜜、王維安、安智捷、宋豐年、吳秉勳** |
| **Groot遊戲資源整合平台** | **李彥霖(組長) 、朱禹丞、唐孟宏、郭語喬、邱炫嘉、黃子倫、邊志祥、辜克銘** |
| **[音樂人才社群媒合網站](#旅遊訂票平台)** | **廖哲宇(組長) 、陳品諺、鄭琮穎、姚宇謙、蔡亞哲、洪培庭、林群力** |

**MSIT153 專題成果發表會**

|  |  |
| --- | --- |
| **時間** | **活動** |
| **09:30 ~ 10:10** |  |
| **10:10 ~ 10:50** |  |
| **10:50 ~ 11:10** | **中場休息** |
| **11:10 ~ 11:50** |  |
| **12:00 ~ 13:30** | **用餐時間** |
| **13:30 ~ 17:00** | **就業媒合** |

**專題網頁重要元素**

* **UI Highlight 大標題 / 次標題 / 中文化 / 對齊整齊 / 風格一致 / 字型 / button 大小一致 / highlight強調選中功能, 首頁右上角 登入 名字 / 角色 / 通知小鈴鐺 等**
* **Web技術: ASP.Net Core MVC / Ajax 非同步 / Web API**
* **購物車 / 行事曆 / 地圖 google map API/ 上傳 / 下載 / 分析圖表**
* **討論區 / 留言板 / HTML Editor (tinymce、ckeditor)**
* **SignalR 開發即時聊天區 即時xxx /智慧客服 AI 應用**
* **Ajax 非同步 call Web API**
* **ItemTemplate 設計豐富 (as windows Forms UserControl ) 動態新增**
* **Email 發送/ 簡訊發送 / 註冊登入 (其他 第三方登入 / 第三方 金流)**

**專題發表注意**

* **PPT ~ 緣起緣由, 發表有頭有尾**

**DB 設計關聯圖 正規化 /系統架構圖 /使用案例圖 / 類別圖**

**專題進度 / 期中專題 UI / Web UI 幾頁**

* **寫劇本 表演 / Demo 鍵 / DB 資料正確完整 / ~~佈署~~**
* **UI 上下 左右 Item 描述清楚 / 功能導讀 / 滑鼠操作 / 字體夠大 control++ / 發表機器解析度固定/ 顯示縮放百分比固定 (125%), 滑鼠游標放大**
* **台下是白紙 要講清楚 / 可講技術 Ajax 、Recurisive 、使用Open Web API、安全程式 如輸入驗證、SQL Injection安全漏洞、程式測試 / 如何解決遇到的困難 /若發表時網路不通 ?**
* **各組 - 組員間的團對合作**

**起承轉合 - 大家好 我是 xxx, 剛剛… 我現在要講的功能是 …, 我完成 …; 接下來**

* **一樣的劇本 / 走一樣的路 / 一樣的 Data / Data 做多UI豐富 / 不踩地雷**

**Notes:**

* **專題期間 記得簽到簽退**
* **(補簽流程: Email 通知三天內, 經導師同意後可櫃台補簽)**
* **專題就是要培養同學獨立自主工作&自我學習的能力**
* **專題遇到問題, 應該都先要自己google研究一番, 或跟同組或跨組同學們討論**
* **有不能解決的問題, 可以精準描述問題 Email 給我 或給相關老師並 CC 給我**
* [**fionwang@ispan.com.tw**](mailto:fionwang@ispan.com.tw) **/ 6574 分機**

**Go健康健檢中心**

**陳順(組長)、張家蜜、王維安、安智捷、宋豐年、吳秉勳**

**核心:**

**預約健檢 (個人健檢 or 企業健檢) / 健檢報告完整服務**

**健檢項目 / 健檢套餐優惠方案 ~ 方案建立與方案比較系統**

**保健食品相關 / 購物結帳 (健檢後 => 購買保健食品)**

**其他: 文章Blog 評論 評分 留言板 聊天室 智慧客服**

**Git ? vs solution ?**

**首頁 首頁各區**

**登入 名字 / 角色 / 通知小鈴鐺 / 數字 Number**

**UI功能表 最新公告 / 健檢項目/ 健檢套餐優惠方案 / 方案比較系統 / 保健食品 / Blog**

**預約健檢 (個人健檢 or 企業健檢 / 健檢服務 /** **保健食品相關 (健康營養諮詢)**

**健檢篩選與排序: 搜尋各相關健檢,各套餐, by 分類, by價錢區間…**

**搜到 XXX YYY總共幾筆 (count)**

**進階搜尋 by 複選各分類**

**ItemTemplate (健檢套餐 or 保健食品)**

**Item Details … / Action..比較 收藏 分享 …**

**線上問QA 區 ~ 該檢查哪一項 / 線上健康營養諮詢 /**

**智慧健檢推薦/google map**

**健檢**

**單項健檢 or 套餐健檢 or 客戶自訂健檢 (套餐 +單項組合)**

**各套餐詳細項目/ 男女不同值**

**個人健檢 or 企業健檢 (不同預約流程)**

**健檢優惠方案 / 方案建立與方案比較系統**

**方案下載 可轉 PDF / excel 檔**

**動態多個方案比較 => 有交集共同的 / 沒有交集 Extra(顏色區分)=>比較表 excel下載**

**比較結果 ? 哪個方案優**

**比較 儲存**

**預約健檢**

**預約健檢流程 =>個人健檢 or 企業健檢 (企業 ? 企業健檢人數)**

**可填多個可預約日期 =>並確定日期**

**預約狀態 => 預約是否額滿/ 預約取消或延期**

**預約健檢日期 簡訊 Email通知預約狀態**

**預約行事曆**

**健檢流程**

**當日健檢病人順序名單 (轉 PDF excel 檔)**

**健檢各項目進度 目前排序燈號**

**健檢各項目 健檢完成狀態**

**健檢報告**

**Email 通知 健檢各項目 健檢狀態 紅字/ 標準值 正負差 / pdf 檔**

**保健食品相關購物 (營養諮詢)**

**分類(count) 購物車 /** **優惠/ 訂單 / 我的最愛收藏**

**Shipping 取貨 7-11 / google map API**

**健檢 or 購物評價系統**

**評價系統 線上評分 / 評比系統-**

**健康 Blog專欄 /評論 /留言 / 公告**

**各分類健康新聞 / 回覆心得 / 跑馬燈**

**線上諮詢 即時聊天signalR / QA 智慧系統**

**會員專區**

**我的即時提醒預約日期 / 提醒通知 各種通知 小鈴鐺通知數目**

**我的預約健檢 / 行事曆**

**健檢報告紀錄 / 和去年同期比較 更健康 ?**

**我的評論 /我的購物訂單/ 我的最愛 …/我的XXX**

**管理員專區**

**卡片分析統計數字方塊磚 統計圖表報表分析 / Power BI**

**健檢訂單 保健產品 分析 / 毛利 和去年同期比較**

**員工 角色類別 ? 健檢醫生的排班 ? 每日健診預約 行事曆**

**文章 => 員工才能寫的 (會員可回覆) 客服 (留言回覆)**

**保健產品 & 產品多類別 / CRUD (可批次)…訂單**

**All CRUD 一頁式的 (不要類別一頁, 產品一頁…)**

**App: 提醒健檢時間/健檢進度**

**Groot****遊戲資源整合平台**

**李彥霖(組長) 、朱禹丞、唐孟宏、郭語喬、邱炫嘉、黃子倫、邊志祥、辜克銘**

**核心**

**遊戲產品 (各遊戲 多分類 多標籤 / 多平台 /多語言) 購物車**

**製作遊戲 媒合 合作平台 (委託製作遊戲=>委託各技能專家 資源=>媒合 合作完成)**

**遊戲論壇 文章 公告 評論 評分 留言板 聊天室 智慧客服**

**首頁**

**登入 名字 / 角色 / 通知小鈴鐺 / 購物數字 Number**

**搜尋排序 各種條件(count) by 價錢 slider / by 出版公司 …搜到 XXX YYY 總共幾筆?**

**進階搜尋 可複選多技能 多分類 多標籤 / 多平台 /多語言 / 排序 by …then by ….**

**搜尋關鍵字排行 / 個人可保存的搜尋 ??**

**-遊戲產品 各區 最新… / 最熱門 遊戲… 影片教學**

**-製作遊戲 媒合 合作平台 成功案例分享 媒合成功紀錄(看更多…)**

**-遊戲論壇**

**ItemTemplate**

**(Item 可能是 遊戲產品 or 媒合 or 論壇)**

**(圖片 / Action~ 最愛 / 按讚 /願望清單/ 檢舉 / 封鎖 / 阻止搜尋 隱藏…)**

**ItemDetails 遊戲 詳細資料**

**Item 的 多個 tag 標籤 / Item 多國語言 / 多個作者**

**遊戲****出版公司 / 聊聊天 signalR**

**遊戲最近更新日期**

**遊戲商品評論**

**你可能有興趣的遊戲…**

**幫助中心 =>操作流程 如何發案 接案 logic 費用等**

**遊戲產品 購物車**

**購物車 / 優惠 / 訂單 /**

**限時優惠(倒數計時)**

**優惠電子報 發送**

**優惠coupon**

**遊戲文章論壇 留言**

**各版各分類 / 各階層分類 /各文章內容 …多tag**

**Action ~按讚 檢舉 ..留言數**

**留言回覆 / Recursive 遞迴**

**委託製作遊戲**

**委託遊戲的多技能 資源=>作媒合**

**我要找人才**

**我要找工作**

**媒合紀錄 應徵媒合 狀態 (拒絕或錄用) 成功率**

**會員 找工作 接案件**

**投履歷 提供專業作品(可複選多專業 多證照…) =>自動推薦媒合**

**找工作 狀態 (收藏 Or 應徵)**

**即時聊天 signalR / 智慧客服**

**一對一聊天 or 群組聊天**

**會員專區**

**我喜歡的職缺..誰找過我?**

**我委託的專家, 誰委託過我 ?**

**我的接案/應徵 /我媒合配對成功的紀錄**

**我的可保存的搜尋**

**我的最愛 / 我的收藏 / 我的瀏覽 / 我的黑名單**

**我的討論區 留言 / 我的文章**

**我的訂單紀錄/ 退貨紀錄**

**我的XXX**

**企業廠商 專區 / 管理員專區**

**卡片分析統計數字方塊磚 / 訂單銷售分析 / 報表 / Power BI**

**訂單銷售分析 / 毛利 和去年同期比較/訂單狀態**

**訂單管理 /庫存管理 (進銷存)**

**商品 上下架 All CRUD (可批次)… 可串連刪除 cascade**

**檢舉系統/會員停權**

**統計分析 …成功率**

**…**

**行動 App**

**音樂人才社群媒合網站**

**廖哲宇(組長) 、陳品諺、鄭琮穎、姚宇謙、蔡亞哲、洪培庭、林群力**

**核心:**

**音樂人才媒合專案 (作音樂大專案 =>找專案各類專業人才 / 音樂專業人才 提供作品集 )**

**音樂課程上課 (開課程 租借教室 報名課程 額滿 候補 優惠)**

**教室場地 營業租借**

**其他: 文章Blog 評論 評分 留言板 聊天室 智慧客服**

**Git ? DB 資料夾 最新 DB / PowerBI 資料夾/ 用 entity framework**

**首頁**

**首頁各區 最新… / 最熱門 … 成功案例分享 媒合成功紀錄(看更多…)**

**登入 名字 / 角色 / 通知小鈴鐺**

**搜尋排序 各種條件(count) 搜到 XXX YYY 總共幾筆?**

**搜尋條件 依 專業技能 日期區間 地區 證照 薪資 ….**

**進階搜尋 可複選多分類 / 排序 by …then by ….**

**ItemTemplate** **(Item 可能是 課程 or 專案 or 教室 or 場地)**

**(圖片 / Action: 最愛 按讚 黑名單 封鎖 ..)**

**ItemDetails (詳細資料/案主是誰 /可開始一對一提問訊問 signalR )**

**你可能有興趣的專案…**

**幫助中心 =>操作流程 如何包專案 接案 logic 費用等**

**音樂課程上課**

**課程日期起迄 / 開課租借哪個場地**

**課程報名 報名狀態通知 / 報名QRCode/…訂單**

**課程購物優惠**

**限時優惠(倒數計時) / 優惠電子報 發送 /優惠coupon**

**場地租借系統**

**會員的場地 / 場地分類 / 各場地 每日營業時間管理**

**場地月曆 行事曆**

**會員作品集**

**作品風格 分類搜尋**

**音樂專業人才提供作品集**

**作品評價**

**專案需求媒合人才**

**找獵人才 (找作品 作者專家)**

**找工作 (提供專業作品 接案)**

**專案媒合配對 狀態 成功率**

**即時聊天 signalR/ 智慧客服**

**一對一聊天 或 專案群組聊天**

**~~討論區 留言 / 心情日誌 文章 公告~~**

**~~留言 / 按讚 / 檢舉~~**

**~~Recursive 遞迴~~**

**會員專區**

**會員的場地 / 場地分類 / 各場地 每日營業時間管理**

**我應徵接案狀態..誰找過我? 我媒合配對成功的紀錄**

**我委託的專家, 誰委託過我 ?**

**我的作品 (作品風格) / 我的優惠卷/ 我的最愛 xxx / 我的喜歡 / 我的瀏覽 / 我的黑名單**

**我的社交=>好友 分享 ? 黑名單 封鎖 / 阻止搜尋 隱藏=>No IDs…**

**管理員專區**

**卡片分析統計數字方塊磚 / 訂單銷售分析 / 報表 / Power BI**

**訂單管理 和去年同期比較**

**All CRUD (可批次)…**

**統計分析 …媒合成功率**

**…**

**行動 App**