

# 專題呈現 - 餐廳搜尋管理系統

## 登入頁面

### 管理者登入頁面

[忘記密碼?](#) [註冊帳號](#) [返回首頁](#)

華梵 © webhfu 2022 第八組

## 帳號密碼錯誤提醒/註冊頁面

信箱或密碼輸入錯誤，請返回上一頁重新登入或註冊。

[關閉](#)

### 註冊為管理者

[返回登入頁面](#)

## 登入成功 - 後台管理頁面



好食吃 [首頁](#) [會員管理](#) [商家管理](#) ▾ [設定](#) ▾

店家查詢

店家查詢

中式料理

菜系搜尋

快速管理



全部餐廳



全部會員

## 歡迎管理者 admin 進入後台管理首頁



### 國賓Acut牛排館

自2009年以來，A Cut 牛排館屢獲葡萄酒權威雜誌「Wine Spectator」頒發「最佳卓越獎」，並推薦為「葡萄酒愛好者必須知道」的餐廳。A Cut 牛排館從2009年到2015年連續榮獲「最佳卓越獎」的肯定。想要品嚐全世界最上乘的肉，搭配陳年佳釀，就在這家得獎無數的牛排館。



### 教父牛排

如果是第一次到米其林一星餐廳「教父牛排」，大概都。在「Wine Spectator」頒發「最佳卓越獎」，並推薦為「葡萄酒愛好者必須知道」的餐廳。A Cut 牛排館從2009年到2015年連續榮獲「最佳卓越獎」的肯定。想要品嚐全世界最上乘的肉，搭配陳年佳釀，就在這家得獎無數的牛排館。



### 金蓬萊遵古台菜

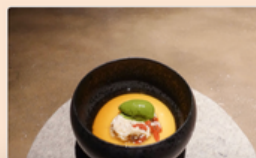
北投，曾因氤氳的溫泉與迷人的酒家菜，隨著那卡西的樂聲與歡樂氣氛，繁華在半世紀前的台北。翻開北投酒家菜的歷史，由陳良枝先生開創的「蓬萊金華」，是北投

[公司介紹](#)

[管理者須知](#)

[常見問題](#)

[聯絡資訊](#)



# 專題呈現 - 餐廳搜尋管理系統

## 快速管理 - 餐廳頁面

 管理者 ADMIN

 返回首頁

 會員管理

 餐廳管理

 統計表

 帳戶資訊

 管理者成員

 登出

新增

刷新

店家搜尋

查詢

菜系查詢


請選則類別


確認查詢

餐廳列表

#	店家	說明	圖片	類型	地址	電話	更新	刪除
12	國賓 Acut牛排館	自2009年以來，A Cut 牛排館屢獲葡萄酒權威雜誌「Wine Spectator」頒發「最佳卓越獎」，並推薦為「葡萄酒愛好者必須知道」的餐廳。A Cut 牛排館從2009年到2015年連續榮獲「最佳卓越獎」的肯定。想要品嚐全世界最上乘的牛肉，搭配陳年佳釀，就在這家得獎無數的牛排館。		美式料理	台北市中山區中山北路二段63號B1	02 2571 0389	更新	刪除
11	教父牛排	如果是第一次到米其林一星餐廳「教父牛排」，大概都不會錯過「老饕牛排」。在菜單上，這道菜的全名是「美國頂級老饕牛排」，採用的是位於牛隻肩背下方、特別在肋眼上再細切分出一條上蓋肉，嫩		美式料理	台北市中山區樂群三路	02 8501 1838	更新	刪除

## 快速管理 - 會員頁面




 新增

 刷新

會員搜尋

查詢

會員列表

#	頭像	名字	帳號	密碼	信箱	電話	更新	刪除
3		羊	Antelope	Antelope123	Antelope@Gmail.com	0922930000	更新	刪除
2		鸚鵡	Parrot	Parrot456	Parrot@Gmail.com	0998000000	更新	刪除
1		帥羊駝	Alpacas	Alpacas124567	Alpacas@Gmail.com	0978987654	更新	刪除

# 專題呈現 - 餐廳搜尋管理系統

## 快速管理 - 更新頁面



更新

名稱

頤宮

類型

中式料理

說明

2018年3月14日，具有百年歷史的《米其林指南》首次登台公布台北市餐廳摘星名單，君岳

地址

103台北市大同區承德路一段3號17樓

電話

02 2181 9950

圖片

<https://i.imgur.com/pYyhHhr.jpeg>

更新

返回上一頁

## 快速管理 - 新增頁面



商家新增

名稱

名稱

類型

類型

說明

說明

地址

地址

電話

電話

圖片

圖片

新增

返回上一頁

# 專題敘述心得 - 餐廳搜尋管理系統

## • 功能呈現：

登入功能：登入時給予session，判別使用者操作登入帳號，並於登入成功頁面顯示歡迎。

註冊功能：註冊管理使用者帳戶密碼以及使用者頭像，並於管理後台顯示使用者頭像。

管理功能：於後台管理頁面對會員及餐廳列表進行快速查詢、模糊查詢、關鍵字查詢，並使用新增功能、更新或刪除修改資料。

## • 內容敘述：

使用TomCat9部署伺服器、MySQL建置資料庫、MacOS作業系統環境運行，運用Maven pom 依賴導入jar包。

後台以基本MVC架構配置並使用JDBC連接資料庫，建立Model 資料(對應mysql-table) entity，撰寫Dao Interface 設計方法，並由impl實作方法內容 透過controller 建立 servlet 操作請求跳轉頁面，最後設立filter攔截器 處理中文亂碼、攔截放行指定副檔資料。

前台以jsp 呈現views網頁，使用CSS、javascript、Bootstrap4實現部分功能及顯示。

## • 實作心得：

專案以分組方式完成 作品為 Android APP餐廳搜尋，本人分配到的工作為後臺管理介面的功能實作、畫面製作整合以及資料庫連接準備資料，最後與APP前端接收JSON處理整合傳輸請求。

一開始分配到後台系統頗為緊張，也是因自己才初學2個月熟悉度低並且課程緊湊，最後更是給予不到兩周的時間完成專案並報告，也因如此時間緊湊，每天查找不少資料去準備專案，一開始並不太理解頁面傳輸資料作用域，導致常常發生資料找不到的狀況，途中也鼓勵自己不要氣餒，讓自己從錯誤中學習，一個一個步驟慢慢測試，並且複習兩個月內的學習筆記，逐步理解頁面傳輸資料至後臺servlet，透過controller調用Dao抽象方法實作，利用JDBC連接資料庫進行CRUD(Model建立對應資料庫中的table屬性資料)存取，最後完成分工的內容。

完成後也獲得不少成就感，從一個本來都不懂的外行，現在可以透過JAVA這個語言實現網頁基本功能的開發，未來還有更多可以學習的內容，期許自己可以穩定腳步 走得更遠學得更多。