



資工系學程導覽

亞洲大學 資訊工程學系 學生：李韋達、程皓倫、劉佳媛
 指導教授：陳兆南教授

摘要

現今手機科技蓬勃發展，幾乎人人都會有智慧型手機，手機已經不離身，寫出一個APP讓人在戶外可以利用手機查附近的美食，並顯示價錢、地址、營業時間等資訊，讓人們可以更輕鬆找到想吃的東西。

此系統有兩個重要的特色：

1. 抽籤功能

每天都有不一樣的店家開幕，選擇性也越來越多，大家一定都有不知道今天要吃什麼的情況發生吧？而這款「台中美食APP」就是針對喜愛拍照打卡，以及有選擇障礙的年輕使用者而設計的。抽籤遊戲功能，你不用自己決定今天要吃什麼，透過隨機選取的方式，讓你每天都會期待吃飯時間的到來。(右下圖)

2. 點餐系統

本次專題「美食APP」大部分都是只能內用的餐廳居多，但仍有少部分的店家有提供外帶服務，為此我們特別針對能提供外帶服務的店家設計了能夠點餐的系統，加速消費者取餐的速度，縮短等待的時間。(中圖)

