

網站建置專題企劃書

徐OO、鄭OO、莊OO許OO、羅O、王OO、周OO

「前端工程師就業養成班」 (OOOO/OO-OOOO/OO)



目錄

宣	、則言
	一、網站主題p.3
	二、動機及目的p.3
貮	、市場分析
	一、人物誌p.4
	二、競爭者分析p.5
	三、SWOT分析p.7
叁	、網站設計與建置
	—、LOGO 商標設計p.8
	二、網頁色彩配置p.8
	三、網站架構p.9
	四、Flow Chart.UI Flowp.10
	五、網站版面配置p.11
	六、網站開發使用技術及工具p.19
肆	、組員介紹及工作分配p.20



壹、前言

一、網站主題

「初食」結合了健康、安心、創新與在地化。現在人對吃越來越講究,我們結合了一系列有機食品的市集以及代客煮服務,讓顧客從這邊找到屬於自己的客製化食物及食物最初的味道。不斷的嘗試與創新,是我們秉持不變的信念!

二、建置動機及目的

說到「健康」,你會想到什麼呢?從過去到現在都一直在談健康飲食,但真正 興起這股風波卻是近 2-3 年才發生,而這股健康養生的生活態度,帶來市場更 多的新商機、新選擇。

現在在超市也可以買到相關的有機食品、食材,在購買這些食材時都有一個共同的問題:資訊【無法透明化】且【雜亂】,對消費者而言看不到生產過程或是無法保證品質,往往不敢購買商品,也沒辦法滿足現代人對於健康的需求。

我們的團隊成員對這個產業做了長期的觀察和研究,這些產品是小農辛苦耕作出來,應該要消費者清楚知道來源地,讓這些資訊公開透明化又有認證機構的品質保證。

- 「因此我們所想的「初食」就是為了解決這個問題。 1 -

「初食」嚴選的全台有機小農商品,讓消費者可以透過平台找到【集中】 且【系統性整理】的各種食物,更能透過其他用戶的評價,讓消費者找到真正 喜歡的商品以及料理。

我們希望可以透過這個平台,讓消費者不僅僅只有找到想要購買的商品, 更可以在這個平台上搜尋附近美食地圖、購買課程、討論等功能,透過使用者 互動與回饋,讓這個平台不斷的保有活力,讓消費者、小農、餐廳、產業四方 都能從中得到價值,創造更多的選擇。



貳、市場分析

使用者目標:

● 想吃的健康有機,平台互動分享

● 假日聚餐也不需要進廚房

● 忙碌上班族:節省時間獲取有機健康餐飲。

● 高階主管群:根據社群互動分享,獲取下廚靈感並精進廚藝

一、人物誌



● 使用者A

25~40 歲 上班族 單身 閒暇時間喜歡健身 不喜歡下廚烹飪 食物越簡單方便越好 常常喜歡花時間在網路購物上 對購物擁有依賴感。



● 使用者 B

40~55 歲 高階主管 已婚 注重家庭關係 喜歡烹飪 會到高級餐廳吃飯 講求健康養身 閒暇時間喜歡運動或有氧運動 對於生活品質有一定的堅 持

根據以上使用者的描述,定价初食網站應傳達出的訊息為:

(1) 簡約

網站選色:給人簡約自在的感受,加深使用者的印象。

(2) 多方位選擇

網站功能:除了一般的市集上購買食材,也可以在商品細節頁,選擇代客煮服務,不會烹飪的消費者可到指定餐廳享用客製化美食。



二、競爭者分析

同行競爭者分析:上下游、Foodpanda





同行網站功能:

上下游:

市集採買:有機食才採買。

新聞:農漁業相關資訊。

副刊:集結了飲食/生態/農林漁牧的文學/藝術版面。



優點:

商品細節頁,具有詳細介紹產地和生產來源,還會教消費者做料理。 除了商品選購之外,還有販售其他相關產品販賣,擁有產品多樣性。

缺點:

雖然提供市集、新聞、副刊等功能,但是僅限於食材沒有與餐廳合作。

Foodpanda:

外送/自取:選擇商品到指定地點或是到指定地點拿取餐點。

優點:具有服務專員送餐點到家的服務,節省寶貴的時間,即是下班想買 晚餐回家吃也不用大排長龍排隊等待。

缺點:目前在市面上有機餐廳較少。



三、SWOT分析

S優勢

初食的優勢,以設計、功能兩個方面探討

設計:符合目標使用者展現柔和色彩與方便操作,給使用者簡約自在的

感受。

功能:操作流程簡單,使用者體驗佳。

W劣勢

同類型網站的內容較多元,而我們網站針對有機類型為主,因此無法像其 他網站有那麼多元化的搭配。

O機會

人口集中在大都市,生活步調快,人們會更加追求快速便利的服務。 現在人追求健康養生,重視食材來源地。

重視健康養身的人口趨勢增加。

T威脅

政府鼓勵創業,飲食生活相關的服務新創企業增加,競爭日益激烈。



叁、網站設計與建置

一、LOGO 商標設計



初食的 Logo 由「農田」、「樹葉」、「叉子」這三種元素組合而成,各自象徵著「有機」、「健康」、「飲食」,希望消費者不斷的回訪網站,我們提供最新的資訊滿足大眾對於健康的門檻。

二、網頁色彩配置

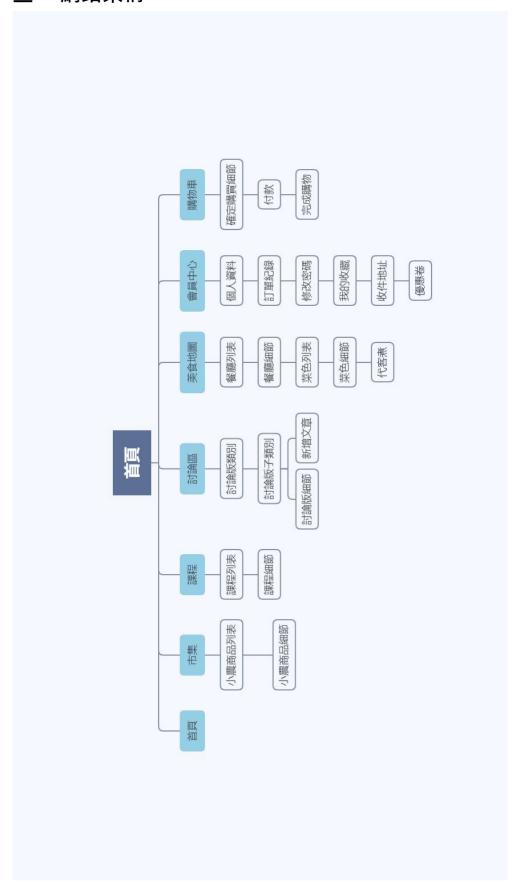


初食的主要色為立春紅為主,因為立春是一年的開始,同時也是小農插秧的時間,如果秧苗插的好,象徵著未來一整年食物豐腴,同時紅色也是華人的代表色之一,每到過年圍爐時都會想到整桌豐盛的食物。

其餘輔助色代表 24 節氣的輪替。

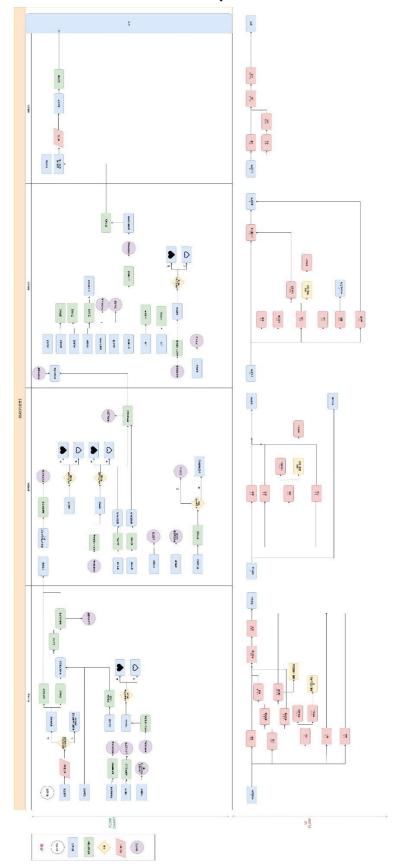


三、網站架構





四、 Flow Chart . UI Flow(代客煮購買流程到結帳)



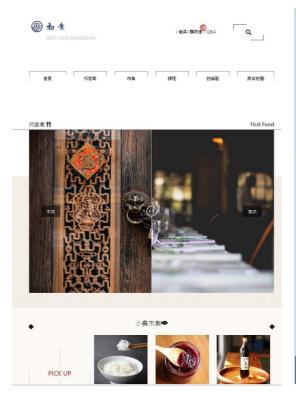


五、網站版面配置

首頁

一進網站,有著拉門的設計,彷彿說了歡迎光臨,可以拖曳並進入想要的料理 風格·LOGO 凸顯出我們的品牌價值,導覽列清楚的表示需要的入徑,同時在 畫面上面有會員與購物車功能,讓你登入後可以自由進出使用者個人資料。

網頁版



手機版

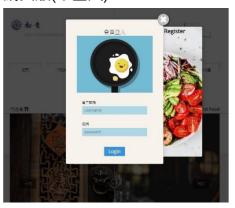




會員中心

會員僅需填入帳號名稱、電子郵件和密碼即可註冊,簡化註冊流程,節省使用者註冊所需時間,同時減少使用者對於個資外洩的疑慮,大大提升註冊意願。會員中心,整體以簡潔、乾淨的方式呈現,力求使用者能一目了然,快速的找到對應的功能。登入後,即可進入會員中心,使用者可在此繼續修改會員更詳細的個人資料,檢視並管理歷史訂單紀錄、修改個人密碼、管理個人收藏和收件人地址,並有好玩有趣的拉霸優惠卷制度,吸引會員天天登入,增加會員對本網站的黏著度。

網頁版(未登入)



手機版



網頁版(登入後)



手機版





小農市集和產品細節

簡約明瞭的卡片設計,有區域和價格篩選,讓顧客能快速取得想要的商品資訊。加入會員後可使用收藏功能,把喜歡的商品收藏於個人頁面,下次購買可更快速找到該商品。於產品細節可以點選大圖看商品,購買後也可以留言給商品評價,把心得分享給其他人,也給予賣家實用的回饋建議。

網頁版 手機版



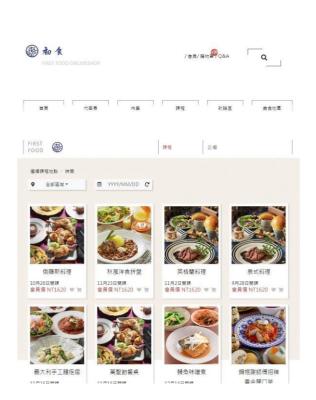


課程

有不同類型的烹飪課程供消費者挑選,針對需要的時間與地點去篩選,進入細節頁面則可以細細瀏覽其內容。

找到喜歡並符合需求的,可以按下收藏或加入購物車,從會員中心與購物車可以查看自己保留的課程。

網頁版



手機版





討論版

可以提供消費者交流分享相關的美食知識或餐廳心得,可以讓大家交換不同的 美食訊息以及料理食譜等等。

若是加入會員更可以收藏、評論文章或者對文章按讚,也可以將自己的用餐心 得或者料理經驗撰寫成文章發佈,與平台上的其他網友一起分享。

網頁版



手機版





美食地圖

1. 目的:以地圖及列表方式呈現所有與本平台合作的有機餐廳。

2. 功能:

- A. 可透過美食地圖的搜尋欄,輸入欲查找的餐廳名稱或地址,是否在我們平台的餐廳名單中
- B. 可透過篩選功能,依據個人喜好(葷素食、中式西式),或欲代客煮的日期(週日~周一),或評價最高、消費金額...等功能進行餐廳篩選。

網頁版



手機板





菜色列表

1. 目的:以列表方式呈現某餐廳所有菜色

2. 功能:

A. 讓消費者可以隨個人喜好更換食材 (選項由餐廳上架提供),或調整菜 色及提出特殊要求

B. 讓消費者可預約代客煮菜色享用的日期,分為內用及外送

網頁版



手機版





購物車

- 1. 目的:讓消費者在購物車中能一目了然自己購買了那些品項以及價格,讓消費者能方便快速地完成訂單,並且正確的連動資料庫相關聯的資料表。
- 2. 功能:可以在購物車頁面中做出最後決定購買哪些產品,哪些加入收藏,調整數量與品項,記錄消費者的訂單資訊,優惠券的使用,購買資訊的完整性。

網頁版





手機版







六、網站開發使用技術及工具

- 設計/原形工具: Photoshop、Illustrator、Adobe XD
- 前端技術:HTML、CSS、JavaScript、jQuery、Ajax
- 前端框架:Bootstrap、React、SCSS、Redux
- 後端技術:PHP、Node.js
- 資料庫運用/版本控制: MySQL、GitHub
- 套件技術: @react-google-maps/api、redux-thunk、
 @ckeditor/ckeditor5-react、sweetalert、react-simple-chatbot、react-compare-image、fslightbox-react、react-loading、baseui



肆、組員介紹及工作分配

徐〇〇

E-mail: w * * * * * * @gmail.com

網頁開發(會員系統) RWD 切版

PHP 程式開發撰寫(會員管理頁)

Node.js 資料串連(會員資料串接)

建立MySQL 資料庫

全站視覺與排版設計

同理心地圖美編製作

鄭〇〇

E-mail:r * * * * * * @gmail.com

網頁開發(討論區系統) RWD 切版

PHP 程式開發撰寫(教室管理頁)

Node.js 資料串連(討論區串接)

建立MySQL資料庫

全站視覺與排版設計

同理心地圖美編製作

企劃書內容撰寫

Logo 繪製



莊〇〇

E-mail: p * * * * * * @yahoo.com.tw

網頁開發(購物車系統、結帳) RWD 切版

PHP 程式開發撰寫(餐廳管理頁)

Node.js 資料串連(購物車串接)

建立MySQL資料庫

全站視覺與排版設計

同理心地圖美編製作

許〇〇

E-mail:b * * * * * * @gmail.com

網頁開發(美食地圖、代客煮服務、購物車) RWD 切版

PHP 程式開發撰寫(菜色管理頁)

Node.js 資料串連(餐廳菜色串接)

建立MySQL資料庫

全站視覺與排版設計

同理心地圖美編製作

羅〇

E-mail: s * * * * * * @gmail.com

網頁開發(首頁、課程系統、線上客服機器人) RWD 切版



PHP 程式開發撰寫(小農管理頁)

Node.js 資料串接(課程資料)

建立MySQL 資料庫

全站視覺與排版設計

同理心地圖美編製作

王00

E-mail: o * * * * * * @gmail.com

網頁開發(市集系統、歷史訂單) RWD 切版

PHP 程式開發撰寫(市集管理頁)

Node.js 資料串連(市集、歷史訂單串接)

建立MySQL資料庫

全站視覺與排版設計

同理心地圖美編製作