Web Programming 11 EI A-7-1 EI

15조

팀장 : 최주형

팀원: 최정민 최한나 최혜원

INDEX



아이디어 소개



제안 배경



기대효과



UI 및 기능 설명



역할 분담



향후 개발 계획





♡♡ 아이디어 소개





주요 타겟층 : 대학가 (대학생)

- 대학가 주변에 어떤 맛집들이 있는지 지도를 통해 한 눈에 파악 가능
- 현재 자신이 위치한 대학을 검색 후, 그 주변의 맛집을 지도에 표시
- │.├↑┆ 대학가 외부로 주제 확장 및 적용 가능





♡♢ 통계 자료 1



대학생 대상 설문 조사 진행 식사 시 가장 중요한 요소는 '맛'



■ Deep News Wide News Special News

Interview

대학생, 점심 지출 평균 5430원...가장 중요한 건 '맛'

△ 유혜경기자 ○ 승인 2017.06.15 17:40 ○ 댓글 0



▲ 위 사진은 해당 기사와 직접 관련없음 @뉴시스

[투데이신문 윤혜경 기자]대학생들은 점심값으로 평균 5340원을 지출하며, 메뉴 선택 시 염두에 두

대학 생할 앱 에브리타임은 지난 2일부터 9일까지 총 8일간 대학생 2699명을 대상으로 '대학 생 활 중 점심 섭취'에 대해 설문조사를 실시한 결과를 15일 밝혔다.

결과에 따르면 대학생들의 점심값 평균은 5430원이었다. 응답자들은 편의점에서 쉽게 구매할 수 있 는 삼각김밥이나 도시락 등의 간편식을 주 1.2회 사 먹는 것으로 확인됐다.

학생식당 이용비율은 주 1.4회로 편의점보다는 높았다.

가장 인기가 높은 항목은 학교 주변 식당이었다. 응답자들은 학교 주변 식당을 주 2회가량 이용하는 것

선호도가 가장 높은 학교 주변 식당. 그렇다면 응답자들이 식당에서 메뉴를 정할 때 중요하게 생각하 는 요소는 무엇일까.

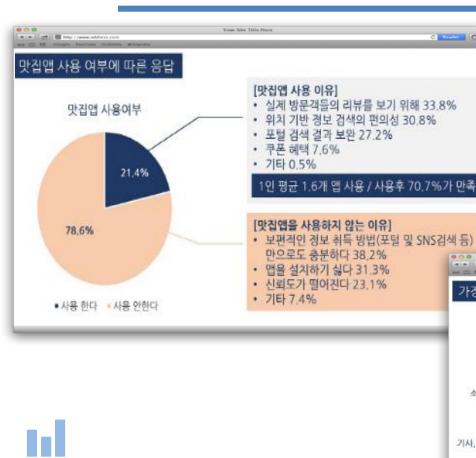
이들에게 학교 주변 식당에서 식사할 때 중요하게 생각하는 요소를 묻자 응답자 80%는 '맛'이 중요하 다고 답했다. 이어 '가격(74.9%)', '거리(38%)', '양(36.2%)' 순으로 많았다. 양보다 질을 선호하는 것이다.

학교 주변 식당 정보를 얻는 곳을 묻는 질문에는 응답자 49%가 '학교 커뮤니티'를 꼽았다. '네이버 검색 (33.5%), '페이스북-인스타그램(22%), '맛집 정보 서비스 이용(2.7%)'이 뒤를 이었다.

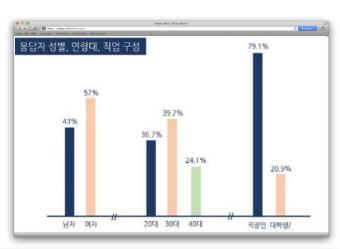
저작권자 © 루데이신문 무단전재 및 재배포 금지

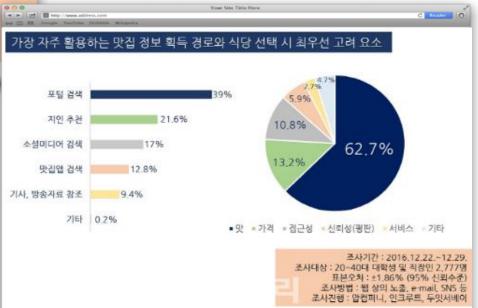


♡○ 통계 자료 2



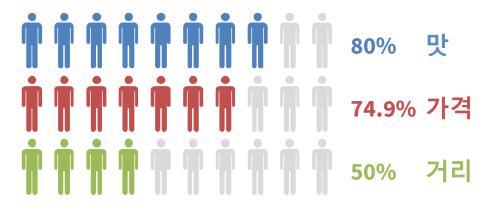
가장 자주 활용하는 맛집 정보 획득 경로는 '**포털 검색**'





⊙ 제 안

[통계 자료 1]





[통계 자료 2]



맛, 가격, 거리 정보를 포함 + 포털 검색의 번거로움을 없앤 웹 서비스
'고민 사거리'

기대 효과

♡ 이 기대 효과

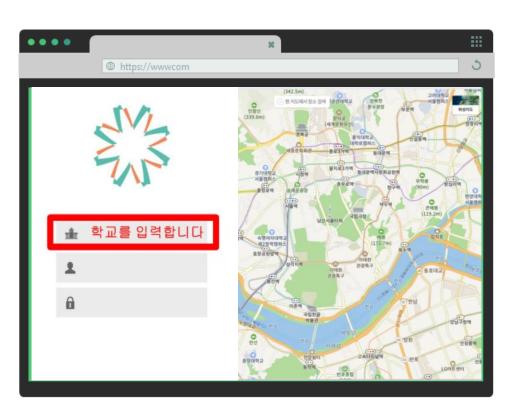


- 원하는 음식 종류별로 맛집 찾기 가능
 - 한식 / 양식 / 중식 / 일식 / 분식 / 아시안
 - 🤎 카테고리 필터링 결과 표시
 - 🔎 필터링하고 싶지 않을 때는 그냥 검색
 - 🄎 카테고리에 해당하는 음식점 리스트 출력
- 행당 맛집의 메뉴, 리뷰, 평점 한번에 파악
 - 리스트의 음식점을 클릭 시 우측에 상세 정보 표시
 - 일일이 음식점 검색하지 않아도 상세정보를 한 번에 파악, 다른 식당과 비교 가능하다는 장점

04u 및 기능 설명



♡♡ UI 1. 지도 + 위치 정보 입력





대학교 검색 UI



학교의 위치를 크롤링해서 얻은 정보를 웹페이지에 등록



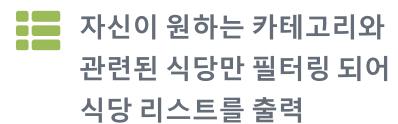
등록된 주소와 동일한 위치를 지도에 표시

♡○ UI 2. 카테고리 선택 (한/양/중/일/분/..)

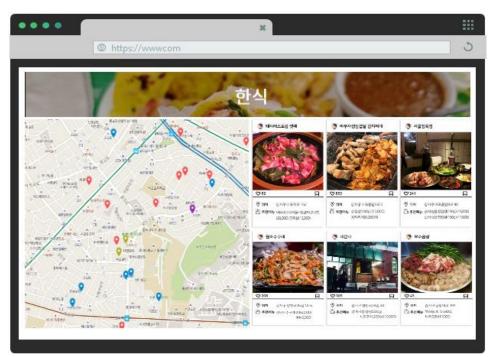








♡ UI 3. 식당리스트





필터링 된 카테고리의 식당들



네이버에서 해당 정보 크롤링



식당 리스트와 각 식당의 현 위치와의 거리 지도에 표시

♡ UI 4. 해당 식당의 정보









 05

 역할 분담

♡ 역할 분담



UI 3. 식당리스트

UI 2에서 필터링 된 카테고리에 해당하는 식당 리스트 출력 네이버에서 해당 정보 크롤링(식당 리스트, 각 식당의 위치를 현 위치 기준으로 정리하여 지도에 표시)



UI 4. 해당 식당의 정보

대학가(숭실대 근처)의 음식점 정보 출력 UI 3에서 선택한 식당의 위치, 메뉴, 사진, 리뷰, 평점 등을 보이도록 함



UI 2. 카테고리 선택 (한/양/중/일/분/..)

UI 1에서 선택한 대학가 주변의 인기 식당을 상단에 표시 원하는 음식을 검색할 수 있도록 검색 창 구현 (카테고리 필터링 건너 뛰는 경우) 카테고리 필터링 구현 (한식 / 양식 / 중식 / 일식 / 분식)



UI 1. 지도 + 위치 정보 입력

대학 검색 UI 구현(대학가 위치 설정) 학교 위치를 크롤링, 지도상에 위치 표시
 06
 향후 개발 계획

♡ 양후 개발 계획





THANK YOU

소중한 시간 내어 읽어주셔서 진심으로 감사드립니다

