2015 시스템분석설계 개인 프로젝트 기획안							
학번		이름		휴대폰		이메일	
20142779		최민지	010	010-9325-3453		22334496@naver.com	
제목	오디 오디 가지?						
개요	어느 곳을 놀러 가거나 여행을 갔을 때 음식점에서 코스요리를 추천하듯이 재미있게 즐길 수 있는 코스를 추천해주는 앱 프로그램이다.						
분야	l -	시스템 □ 웹 쇼핑 시스템 □ 앱 게임 스템 □ 콘솔 시.	스템	운영체제	☐ Windows ☐ iOS ■ Android		
개발 기술	■ Android □ ASP □ JSP ■ DBMS			주요 모듈	■ Server ■ Client ■ APP		
배경 및 필요성	친구들과 놀기 위해 만나면 항상 하는 고민! 가족들과 여행을 가면 항상 하는 고민! "우리 어디 갈까? 우리 이따 뭐먹을까?"이런 고민으로 인해서 우리들은 길거리에 버리는 시간이 어마어마하다고 생각합니다. 또한, 똑같은 길을 반복해서 걸을 때가 있습니다. 예를 들어 A지역에 있는 영화관을 갔습니다. 그 후 밥을 먹기 위해 B지역으로 갔습니다. 그런데 화장품을 사야해서 화장품가게가 있는 A지역으로 가게 되었습니다. 이처럼 (A->B->A) A라는 지역을 한번만 가도 될 것을 두 번을 가게되었습니다. 이런 불편한 점들을 해결하기 위해 놀이코스, 여행코스를 추천해주는 "오디 오디 가지?"라는 코스추천 앱 프로그램이 필요하다고 생각합니다.						
유사 제품	Wisevill Inc-"코스", SEED Lab-"HotPack" 등.						
주요 기능	사용자들은 회원가입을 통해 회원정보를 저장한다. 그 후 자신들이 어느 지역을 놀러갔을 때 놀았던 코스 즉 놀이의 순서를 저장한다. 그러면 이 정보는 DB에 저장되며 모든 사람들이 이 코스를 공유하게 된다. 또한 이 코스는 다른 사용자들을 통해서 별점 및 추천을 받게 되고 놀이 코스는 지역별로 실시간검색기능처럼 계속 업데이트 된다. 순위는 별점과 추천수를 통해서 결정된다. 다른 사용자가 꼭 가야할 장소가 있으면 추천받은 놀이코스에 그 장소를 추가할 수 있다. 추가하게 되면 GPS와 건물들 정보를 통해 최단경로를 계산하여 그 장소를 추가하여 안내한다. 또한지도와 GPS를 통해 길 찾기를 제공할 예정이다. 지역별뿐만 아니라 연령별로도 나누어 검색할 수 있는 서비스를 제공할 것이고, 또한 3~5회 이상 추천하기를 누르면 사용자의 성향을 분석하여 사용자만의 추천목록을 제공할 것이다. 음식점, 카페, 영화관 등등 영업점들의 메뉴판, 가격정보 등을 미리 제공하여 사용자들이 알아야할 기본적인 정보들을 제공할 것이다.						

