소프트웨어공학 팀 구성 및

요구사항 분석

|  |  |
| --- | --- |
| **과 목 명** | 소프트웨어공학 |
| **담 당 교 수** | 김명호 |
| **학 과(전 공)** | 소프트웨어학부 |
| **팀원목록** | 파트 1: 신예송, 이재민  파트 2: 이주영, 민지환  파트 3: 오범준, 김의찬 |



프로젝트 주제: 산업체 방문 예약 시스템

링크 -> <https://nevonprojects.com/industrial-visit-planning-booking-system/>

프로젝트 요구사항 분석

* 파트 1: 이용자(산업체or학생)의 관리
  + 회원가입/로그인 서비스를 통해 사용자 개개인의 정보를 수집해 db에 저장합니다.
  + 사용자가 선호하는 여행지 데이터를 검색 혹은 태그 등으로 수집해 메인화면에 구성합니다.
  + 사용자의 관심을 유도할 수 있는 프로모션 등을 팝업창으로 보이게 합니다.
* 파트 2: 주문(예약) 관련 관리
  + 투어 인원에 따른 가격을 책정하고 개인당 가격을 매깁니다.
  + 예약자가 신용카드로 결제를 하면 결제 확인 및 예약 확인 관련 내용이 적힌 이메일을 받게 됩니다.
  + 예약자는 현재까지의 자신의 모든 주문 이력을 볼 수 있어 새 주문 시 참고할 수 있습니다.
* 파트 3: 목적지 및 목적지 까지의 교통수단 및 루트 display
  + 사용자로 하여금, 목적지, 날짜, 시간을 정하게 합니다.
  + 사용자의 선택에 따라 유효한 교통수단이나 루트가 있다면 사용자에게 내용들을 보여줍니다. 없을 경우, 없다는 메시지를 화면에 display합니다.
  + 사용자의 선택에 따라, 해당 날짜,시간에 해당 목적지로 가는 교통수단 및 루트를update 시켜줍니다.