|  |
| --- |
| 1. **주제)**   Django를 이용한 사람 모집 웹서버 시스템  **오픈소스 기초설계 (가)반 2조 20211743 임진혁**  **분반, 팀번호, 학번** |

|  |  |
| --- | --- |
| **2. 요약**  -혼밥을 하기 싫은 사람들을 위해 모집글을 작성하거나 직접 모집글에 참석버튼을 눌러(ex 5시30분 숭실대 갓포탄 앞) 사람들을 모집 할 수 있게 한다.  이로 인해 혼밥을 불편해 하거나 혼자가기 힘든 식당을 가고싶을 때 편하게 모집하여 갈 수 있다. | **3. 대표 그림** |

|  |
| --- |
| **4. 서론**  **과거 1인 가구는 주로 노인층에 집중됐지만, 지금은 전 세대에서 확대되는 추세다. 남성 1인 가구는 30대(21.7%), 20대(19.2%), 50대(18.4%) 순으로, 여성 1인 가구는 60대(17.3%), 20대(17.2%), 70대(16.5%) 순으로 많다. 늦은 결혼이나 비혼, 직장·학업 등 다양한 이유로 전 연령대에서 1인 가구가 꾸준히 증가한다. 이로 인해 많은 사람들이 혼밥,즉 혼자 밥을 먹는 문화가 생겨나고 있다.**  **혼밥은 간단하고 빠르게 먹을수 있다는 장점이 있지만 이면이 존재한다. 혼밥은 우울증에도 영향을 미친다.이경실 교수팀이 국민건강영양조사의 성인 1만4093명을 대상으로 ‘혼밥과 우울증의 상관성’을 분석했더니 저녁식사를 혼자 먹는 사람은 그렇지 않는 사람보다 우울증 위험이 1.4배 높았다.**  **이러한 문제를 해결하기 위해서 혼밥을 하는 사람들을 모아 밥을 같이 먹게 해주는 웹사이트를 개발한다.원하는 음식과 같은 대학교를 근거하여 동질감과 친숙함을 느끼게 하고 회원이 직접 모집글을 작성하여 식당을 정한다.이로 인해 같이 밥먹는데 부담이 없게한다.** |

|  |
| --- |
| **5. 본론**    **-post 문법을 이용해 데이터베이스에 정보를 넣는다.**  **-path를 이용해 url을 제작한다.**  **-class를 이용해 유저데이터,모집글 정보 정리**  **-django,mysql를 이용**  **회원가입 페이지에서 정보를 입력받는다.이 입력받은 정보들은 mysql에 있는 데이터베이스로 연동된다.입력받은 데이터를 바탕으로 로그인을 가능하게 한다.로그인이 성공하였을 경우 인터페이스에 카카오 맵 api를 이용해여 가게의 위치,메뉴,시간이 보이고 아래 합석버튼이 생긴다.모집글을 작성하는 버튼도 보이는데 이 버튼을 누르면 모집글 작성하는 기초 틀로 넘어간다.**  **여기서 가게위치를 입력받고 시간,몇명 등등 각종데이터를 입력받아 데이터베이스로 넘긴다.**  **이 데이터베이스를 기반으로 위 가게의 위치,메뉴,시간과 합석버튼을 만든다.** |

|  |
| --- |
| **6. 결론**  현재 코드로 구현된 부분은 로그인 페이지 부분이고 이후 부분에서 카카오맵 api연동과 메인페이지 모집글 페이지 연동을 하면된다. |

\* 7번 출처 제외 총 3장 이내 (파란색 글은 삭제 할 것), 기한 내에 제출 할 것 (10점)

**7. 출처**

[1] 허균, 임꺽정, “홍길동의 얼굴 분석,” 한국OOO논문지, 제5권, 제6호, pp. 1-10, 2006.

[2] **[건강한 가족] 혼밥 대충대충 먹고 혼술 홀짝홀짝 마시고 대사증후군·우울증 와요,중앙일보,이민영 기자** https://www.joongang.co.kr/article/25013988