* 표1. 개발자 포트폴리오(크롤링한 데이터)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 이름 | 기술 스택 | 경력 |
| A | Java, SpringBoot, JPA, JSP, Javascript, Git, HTML5, Python, Flask | 0 |
| B | HTML5, CSS, React, Redux, NEXT.js, Python, Django, Firebase, Redis | 3 |
| C | Html5, css, javascript, react, scss, bootstrap, figma, mysql, github, next.js, jquery, typescript, semanticui | 0 |
| D | Python, java, spring, restapi, mysql, aws, mariadb, html, css, javascript, springboot, jpa, jquery, jsp | 0 |
| E | C#, java, css, mysql, android studio, html, python, oracle, mariadb, maven, tomcat, aws, sql, jsp, jstl, spring, mybatis, aura, bootstrap, eclipse, git, github | 2 |
| F | Html, css, javascript, jquery, webpack, react, redux, storybook, node.js, firebase | 3 |

* 표2. 데이터 입력 시 출력된 결과

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 기업명 | 직책 | 필수기술 | 우대기술 | 미흡한 기술 | 추천 프로젝트 |
| SK | Application Engineering | 66.67% | 33.33% | Native, AWS, MSA, SQL | 머신러닝 모델, 웹 개발 경험, 클라우드 서비스 구축 경험 |
| 이스트게임즈 | Web Full Stack Developer | 33.33% | 20% | AWS, RestAPI, SpringFramework, TypeScript | 데이터 분석 경험, 클라우드 서비스 구축, 웹 개발 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

표1에 작성된 A, B, C, D, E, F의 5개의 랜덤한 데이터를 표2는 5개의 랜덤한 데이터를 입력하였을 때 저장된 기업의 채용 공고 리스트와 나온 결과이다. 결과에는 기업 명, 직책, 사용자의 기술 스택에 대한 기업의 요구 및 우대 기술 스택에 대한 비율과 미흡한 기술 스택 그리고 해당 기술 스택에 대한 추천 프로젝트가 출력된다. 위 결과를 시스템에 적용 시키면 -> UI가 있는 내용과 이어지도록 수정