

<응용프로그래밍 실습 : 프로젝트 계획서>

소프트웨어개발과 2학년 (2)반 (1)조

팀장 (4)번 이름 (장지원) 조원 (17)번 이름 (정성한)

조원 (2)번 이름 (오승연) 조원 (15)번 이름 (배인영)

*간은 자유롭게 늘리고 줄여도 됩니다(분량자유)

1. 프로젝트 주제

요즘 유행하고 있는 MBTI를 보고 아이디어를 얻어 mbti 궁합찾기를 생각했다. 우리 팀이 관심있어하던 엠비티아이와 티비는 사랑을 신고라는 티비 프로그램을 합쳐서 MBTI 궁합을 기반으로 하여 궁합매칭 기능을 가진 사이트를 만들기로 결정했다.

재미로 보는 엠비티아이 소개팅 웹사이트로, 엠비티아이 궁합을 이용해 자신과 맞는 인연을 연결해주는 인연매칭 서비스이다. 나와 맞는 엠비티아이 궁합 추천, 잘 맞는 유형의 다른 회원들을 매칭해준다.

2. 개발 도구

JSP 언어를 주로 하고 톰캣 서버, 오라클 디비 등을 사용.
이클립스를 이용하여 개발.

3. 프로젝트 소개 및 기획 의도 (사용 대상자 포함)

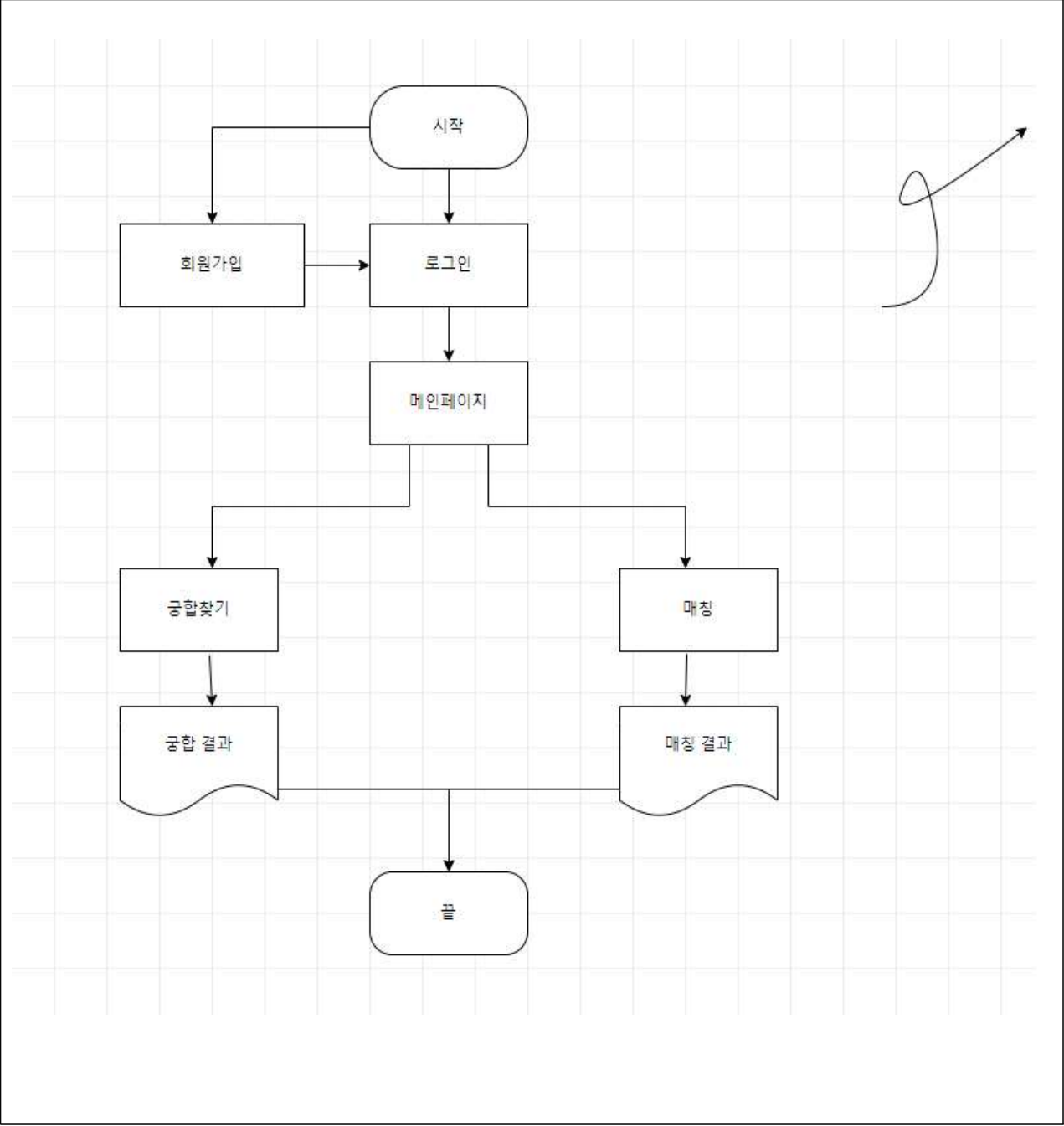
MBTI는 사랑을 신고♥

‘MBTI는 사랑을 신고’는 자신의 성격 유형과 어울리는 궁합을 추천받으며 재미있게 인간관계를 형성하는데 도움을 주는 웹사이트다. 단순히 자신의 엠비티아이를 검사하고 결과를 읽는 것을 떠나서 다른 엠비티아이 유형과 자신의 궁합에 대해 초점을 맞추어, 새로운 시각으로 엠비티아이를 바라볼 수 있다.

엠비티아이 궁합 추천과 궁합이 좋은 다른 회원 매칭하기 등 기능이 있고, 자신과 맞는 궁합을 가진 다른 사용자들을 보여줘 사용자들끼리 연결 시켜준다,

사용대상자는 천생연분을 찾고싶은 사랑이 필요한 누구나. 또는 새로운 인연을 찾고싶은 누구나.

4. 플로우(알고리즘) 설명



5. 실행화면 예시

<메인페이지>

[로그인](#) [회원가입](#) [궁합보기](#) [매칭하기](#) [마이페이지](#)

MBTI는 사랑을 싣고

재미로 보는 엠비티아이 소개팅!
자신과 맞는 인연을 연결해주는 인연매칭 서비스를 경험해 보세요

천생연분 연인을 찾는 연인궁합

절친이 될지도 모르는 친구궁합

나와 잘 맞을 다른 회원 추천

[내 MBTI를 모른다면?](#)

<로그인페이지>

[로그인](#) [회원가입](#) [궁합보기](#) [매칭하기](#) [마이페이지](#)

[<이전으로](#)

로그인

아이디

내용을 입력해주세요

비밀번호

내용을 입력해주세요

[회원이 아니신가요?](#)

로그인

<회원가입페이지>

로그인 회원가입 궁합보기 매칭하기 마이페이지

<이전으로

회원 가입

아이디

내용을 입력해주세요

비밀번호

내용을 입력해주세요

이름

내용을 입력해주세요

나이

내용을 입력해주세요

성별

남 ☐ 여 ☐

취소

가입하기

<궁합보기페이지>

로그인 회원가입 궁합보기 매칭하기 마이페이지

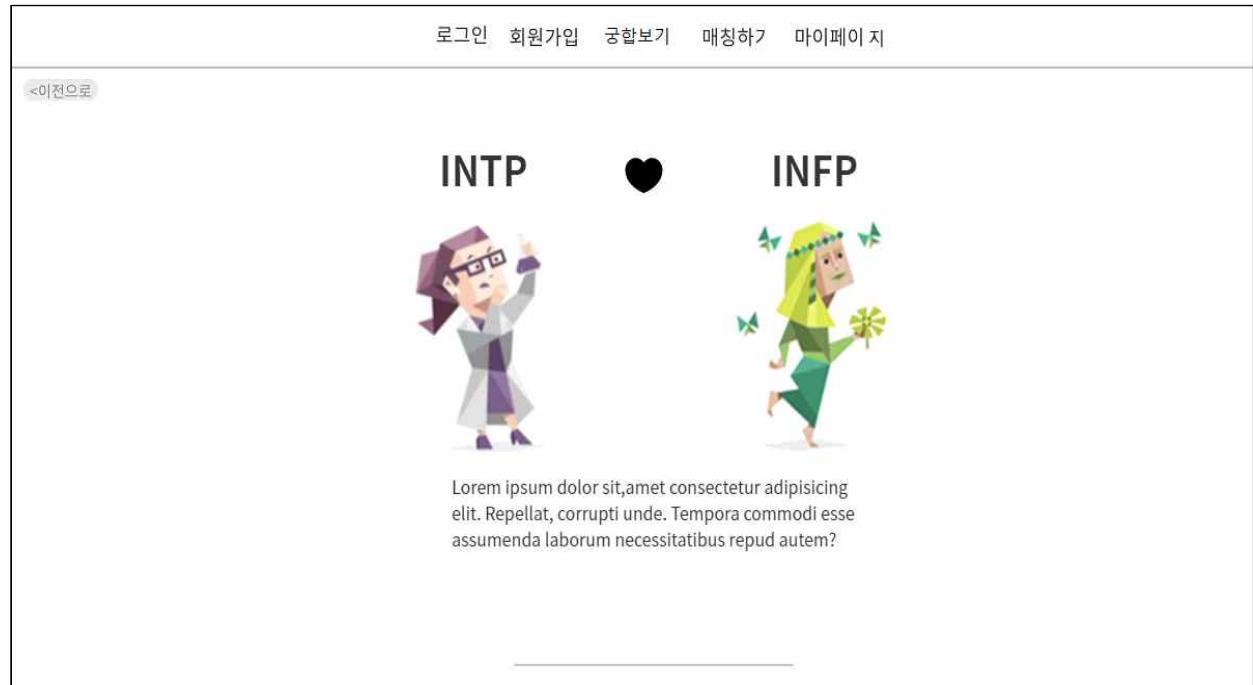
<이전으로

궁합 찾기

본인의 MBTI 성격을 입력 해주세요!

확인

<궁합보기(결과)페이지>



<매칭하기페이지>



1. 엠비티아이 궁합 추천 기능

사용자가 자신의 엠비티아이 유형을 입력한다. 그러면 엠비티아이 궁합표를 바탕으로 구축한 DB에서 궁합이 좋은 엠비티아이 유형을 꺼내오는 알고리즘으로 궁합 결과를 알려준다. 궁합 결과에 대해 잘 맞는 이유, 잘 지내는 방법과 조심할 점 등을 설명해준다.

2. 사용자 매칭 기능

사용자가 자신의 MBTI를 입력하면 그 MBTI와 궁합이 잘 맞는 엠비티아이를 가진 다른 회원의 목록을 보여준다. 매칭이 잡히고 난 후 궁합이 잘 맞는 사람에게는 어떤 장단점이 있는지 알려주고, 그에 대해 대처하는 방법이나 그 사람과 원활한 인간관계를 잘 맺으려면 무엇을 해야하는지 이야기해준다.

7. 역할 분담

디자인 - 오승연, 배인영
알고리즘/자료조사 - 정성한
개발(JSP/DB) - 장지원, 배인영

8. 프로젝트 개발 계획(타임라인)

05/26 - 주제 선정 회의
05/27 - 역할 분담, 기획 회의
05/31~06/02 - 기획서 작성
06/03 - 메인 페이지 개발
06/04~06/05 - 로그인/회원가입 페이지 개발
06/06~06/08 - 궁합찾기 페이지 개발
06/09~06/10 - 사용자매칭 페이지 개발
06/11~06/14 - 수정, PPT 만들기

*6/3 계획서 마감

*6/15 최종결과물 및 보고서(PPT) 마감

*6/17 프로젝트 발표