**기능명세서**

1. **[시작화면] 페이지**

로그인 기능 페이지(로그인창이 있고 밑에 회원가입칸 존재)

1-1. 회원가입페이지 : 정보를 입력하고 회원가입 버튼 누르기.

1-1-1. 정보가 잘못 입력됐을 경우 : 정보가 중복되어 페이지가 넘어가지 않음.

1-1-2. 정보가 제대로 입력됐을 경우 : 회원가입 성공창을 띄우고 시작페이지로 돌아감.

1-2. 로그인 실패 - 알림창 뜨며 페이지 안넘어감(Ajax로 비동기)

로그인 성공 - 다음 페이지(내 시간표 화면)로 넘어감

1. **[내 시간표] 페이지**

상단에는 (1) 드롭다운 리스트, (2) 새 시간표 만들기 버튼, (3) 강의 추가하기 버튼이 존재.

2-1. 드롭다운 리스트를 누르면 내 시간표 리스트가 나타남.

2-1-1. 내 시간표 리스트를 통해 내가 저장했던 시간표들을 볼 수 있음.

또한 표준시간표 이름에는 빨간색으로 옆에 표준이라고 적혀있음.

2-1-2. 다른 시간표를 누르게 되면 상단에 표준시간표로 설정하기 버튼이 생기고,

이 버튼을 누르면 표준시간표로 설정됨.

2-2. 새 시간표 만들기 버튼을 누르면, [새 시간표 만들기] 페이지로 넘어감.

2-3. 강의 추가하기 버튼을 누르면 현재 시간표에 원하는 시간대에 강의를 자유롭게 추가할 수 있음.

1. **[새 시간표 만들기] 페이지**
2. 강의를 넣을 수 있는 그룹이 존재하며, 추가 그룹은 10개까지 추가 가능함.
3. 추가버튼을 누르면 그룹에 수업을 넣을 수 있는 하단 사이드바로 창이 뜸.
4. 시간표 만들기 버튼이 하단에 존재함.

3-1. 사이드바에는 맨위 우측에 x버튼이 존재하며 그 밑에는 여러 기능 리스트가 존재함.

기능에는 a. msc -> 컴공과 -> 3학년등 분류 기능, b. 원하는 시간대의 수업을 찾는 기능,

c. 검색해서 찾기 기능 등이 존재함.

3-2. 시간표 짜기 버튼 누른 이후 버퍼링이 뜨는 로딩창을 띄우고, 검색이 되면 새 페이지로 들어가게 함.

(+ 반응형 웹페이지\_Ajax)

1. 여러 시간표가 페이지에 리스트로 뜨며 여기에 정렬 기능이 존재.

4-1. 정렬기능에는 (1) 공강일, (2) 특정시간대 제외, (3) 경쟁률 반영, (4) 점심시간 필수 유무 등이 있음,

이 중 하나를 선택하면 기능에 맞게 정렬됨.

4-2. 이름 정하는 칸에 이름을 적고 저장하는 버튼을 누르면 내 시간표에 포함됨.

4-2-1. 만약 이름을 적지 않았다면 디폴트값(기본시간표 #)으로 저장됨.

4-2-2. 저장이 완료되면 [내 시간표] 페이지로 넘어감.