

기능 정의서				
ID	Depth 1	Depth 2	내용	비고
F01-1	회원 관리	회원 가입	<ul style="list-style-type: none"> - 이메일 주소, 이름, 닉네임, 비밀번호 입력 - 이메일 주소 입력 시 중복 여부 확인 - 닉네임 입력 시 중복 여부 확인 - 비밀번호 입력과 비밀번호 재입력을 비교하여 일치 여부 확인 - 개인정보 수집 동의 체크 박스 포함 - 강사 여부 확인 체크 박스 포함 - 가입 완료 시 로그인 페이지로 이동 	
F01-2	회원 관리	회원 정보 수정	<ul style="list-style-type: none"> - 이메일 주소 변경 불가 - 프로필 사진, 닉네임, 비밀번호, 이름 변경 가능 - 닉네임 입력 시 중복 여부 확인 - 비밀번호 입력과 비밀번호 재입력을 비교하여 일치 여부 확인 	
F01-3	회원 관리	회원 탈퇴	<ul style="list-style-type: none"> - 탈퇴 사유 입력 - 탈퇴 시 로그아웃 처리 후 메인 페이지로 이동 	
F02-1	로그인 관리	로그인	<ul style="list-style-type: none"> - 이메일 주소, 비밀번호 입력 - 이메일 주소 조회 불가 시 "사용자를 찾을 수 없습니다." 오류 메시지 출력 - 비밀번호 오류 시 "비밀번호가 일치하지 않습니다." 오류 메시지 출력 - 로그인 완료 시 마이 페이지로 이동 - 회원 가입 선택 시 회원 가입 페이지로 이동 - 비밀번호를 잊으셨습니까?를 누르면 비밀번호 찾기 페이지로 이동 - 카카오 로그인, Google 로그인 지원 	
F02-2	로그인 관리	비밀번호 찾기	<ul style="list-style-type: none"> - 가입 이메일 주소 입력 - 인증번호 메일 발송 - 새 비밀번호 입력 - 비밀번호 재입력을 비교하여 일치 여부 확인 	
F02-3	로그인 관리	로그아웃	<ul style="list-style-type: none"> - 로그아웃 시 로그인 페이지로 이동 	
F03-1	홈	일정조회	<ul style="list-style-type: none"> - 현재 시간 이후의 내가 수강 신청하였던 강의 일정 제공 - 오른쪽 화살표 버튼을 누르면 세부 일정 조회 팝업을 띄워줌 	
F03-2	홈	세부 일정 조회	<ul style="list-style-type: none"> - 선택한 강의에 대한 상세 정보 제공 - 실시간 강의 입장 기능 제공 - 강의 시작 전 알림 기능 	

F04-1	강사 조회	필터링 및 정렬	<ul style="list-style-type: none"> - 강사 필터링 및 정렬 기능 제공 - 인기순, 최신순으로 정렬 - 강의 시작 시간, 종료 시간 필터 설정 - 요일 선택 - 기간 선택(일주일, 한 달, 세 달, 일 년) - 수업 방식(1대1, 1대다) - 필터 초기화 가능 	
F04-2	강사 조회	강사 검색	<ul style="list-style-type: none"> - 강사 이름, 강사 프로그램 명, 해시태그 등으로 검색 가능 - 검색 자동 완성 기능 추가 고려 	
F05-1	강사 세부 조회	강사 정보 조회	<ul style="list-style-type: none"> - 강사 세부 정보 제공 - 해시태그를 통해 강사 정보 제공 - 강사가 제공하는 강의 목록 조회 - 강사의 공지글 조회 	
F05-2	강사 세부 조회	강의예약	<ul style="list-style-type: none"> - 강의 예약 기능 제공 - 요일, 날짜, 시간, 수업 방식을 선택 후 강의 예약 - 선택한 시간대에 예약이 불가능 하다면 오류 메시지 출력 	
F06-1	녹화 강의	강의 검색	<ul style="list-style-type: none"> - 강의 검색 기능 제공 - 강의 주제, 강사명 등 검색 조건 다양화 	
F06-2	녹화 강의	강의 조회	<ul style="list-style-type: none"> - 강의 목록을 그리드 형식으로 조회 - 강의 좋아요 수 확인 가능 - 강의를 누르면 강의 세부 조회 페이지로 이동 	
F06-3	녹화 강의	강의 정렬	<ul style="list-style-type: none"> - 인기순, 최신순 등으로 강의 정렬 - 사용자 선호도 기반 추천 정렬 추가 고려 	
F07-1	강의 세부 조회	강의 내용조회	<ul style="list-style-type: none"> - 강의 상세 내용 조회 - 강의 제목, 내용, 순서 제공 - 강의 선택 시 강의 재생 페이지로 이동 	
F08-1	강의 플레이어	강의 재생	<ul style="list-style-type: none"> - 강의 재생, 정지, 처음으로, 10초 전 후, 이전, 다음 기능 제공 - 녹화 강의의 자세 추정 값과 사용자의 자세 추정 값을 비교 및 평가 - TTS로 자세 추정 결과를 표현 	
F09-1	마이페이지	좋아요한 강사	<ul style="list-style-type: none"> - 좋아요한 강사 목록 - 클릭시 내가 좋아요를 누른 강사 목록페이지로 이동 	
F09-2	마이페이지	좋아요한 강의	<ul style="list-style-type: none"> - 좋아요한 강의 목록 - 클릭시 내가 좋아요한 강의 목록 페이지로 이동 	
F09-3	마이페이지	수강 내역	<ul style="list-style-type: none"> - 사용자가 수강한 실시간 강의 내역 조회 - 수강 날짜, 강의 제목, 강의 시간 표시 	
F09-4	마이페이지	내 정보 수정	<ul style="list-style-type: none"> - 회원 정보 수정 페이지로 이동 	

F10-1	강의 관리	녹화 강의 관리	- 강사 전용 기능 - 녹화 강의 관리 - 현재까지 등록된 녹화 강의를 수정, 삭제할 수 있음 - 녹화 강의 생성	
F11-1	강의 관리	화상 강의 관리	- 강사 전용 기능 - 화상 강의가 가능한 요일, 날짜, 시간 선택 - 화상 강의 생성	
F12-1	공지 관리	공지글 조회	- 강사 전용 기능 - 공지사항 모아보기 - 각 공지사항에 강사 프로필, 강사 명, 작성일, 본문 일부 표시 - 각 공지사항 수정, 삭제 버튼 - 공지사항 등록 플로팅 버튼	
F12-2	공지 관리	공지글 등록	- 강사 전용 기능 - 본문 입력 - 사진 등록 - 등록된 사진 삭제 버튼 - 작성하기 버튼으로 공지 등록	
F12-3	공지 관리	공지글 수정	- 강사 전용 기능 - 본문 수정 - 사진 추가 및 등록된 삭제 - 작성하기 버튼으로 공지 수정	
F12-4	공지 관리	공지글 삭제	- 강사 전용 기능 - 공지글 삭제 기능 제공 - 삭제 시 확인 절차 추가	