
시나리오

- 비트캠프 구로점 LMS-

김형준

Updated Contents

Updated Contents	Updated By	Reviewed By	Date of Review	Version
	김형준			1.0.0

- 목차 -

1. 행정팀 시나리오

- 1.1. 행정팀 진정석씨의 강의개설과 학생배정.
- 1.2. 행정팀 박하나씨의 학생 출결현황 확인.

2. 영업팀 시나리오

- 2.1. 영업팀 민진웅씨의 상담게시판 확인 및 상담.

3. 강사팀 시나리오

- 3.1. 강사팀 황진이씨의 학생 출석체크.
- 3.2. 강사팀 공명씨의 학생 성적입력.

4. 학생 시나리오

- 4.1. 학생 기범씨의 자신의 성적 및 출결 확인.

5. 관리자(지점장) 시나리오

- 5.1. 지점장 김원해씨의 권한 부여 및 수정.
-



<USER 기본 정보>

이름 : 진정석

직업 : 행정팀 직원

특이사항 : 비트캠프 입사 1년차
열정적인 행정 직원

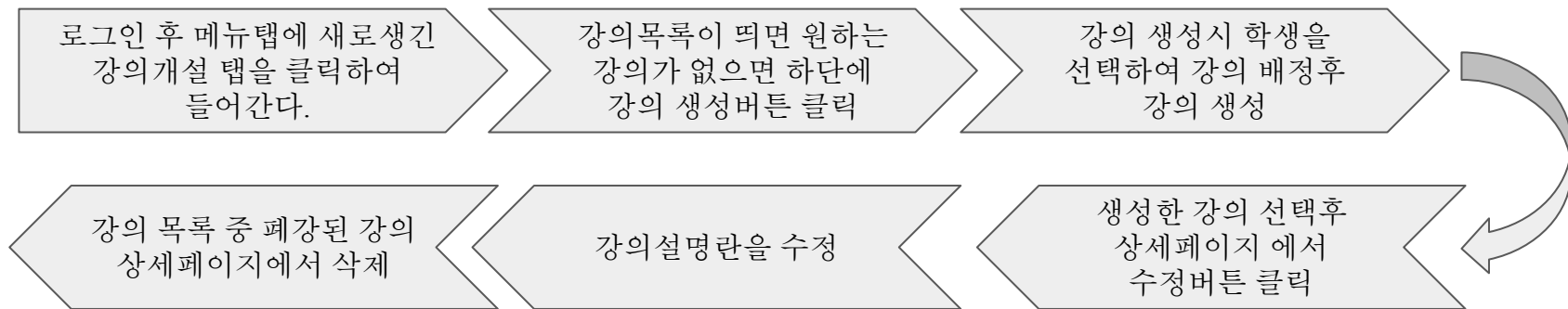
<현재 상황>

타 지점에 있다가 비트캠프 구로점의
경력직으로 이직하였다. 스타팅
멤버라서 남들보다 더 빨리 승진할수
있다는 기대감에 부풀어 있다.
박하나의 사수이다.

<권한>

학생들의 강의를 개설하고 학생들의
강의를 배정하고 있다.

<간략 시나리오 - 강의 생성/수정/삭제>



<시나리오>

열정적인 1년차 직원 진정석씨 그는 아침부터 열정이 넘친다. 비트캠프 구로점이 새로 생기는 스타팅 멤버라는 자부심과 열의가 가득하다. 회사에 출근한 그는 곧 열린 학원 수업에 대비하여 강좌를 추가 개설하기로 했다. 이미 신청학생들의 예상수가 꽤 많아서 그는 아침부터 즐겁기만하다.

그는 강좌를 개설하기 위해 먼저 비트캠프 구로점 사이트로 들어가서 로그인을 하였다. 로그인을 하니 메뉴탭에 ‘강의개설’이라는 탭이 만들어졌다. 그는 ‘강의개설’ 메뉴로 들어가서 ‘강의개설’이라는 버튼을 클릭한다. ‘강의개설’을 클릭하니 새로운 창이 뜨면서 ‘강의장’, ‘강사’ 선택란이 보인다. ‘강의장’과 ‘강사’를 선택후 ‘수업일정’을 달력으로 선택 후 수강생목록에 대기 학생들을 추가 한다.

학생들은 ‘희망수업 시작날짜’란의 날을 확인하여 그에 알맞는 강의에 학생들을 추가 시킨다. 강의설명란에는 ‘자바로 시작하는 프로그래머....’라는 강의 설명을 추가후 그는 하단에 있는 ‘강의개설’버튼을 클릭한다. 그러자 ‘강의개설’ 메뉴탭을 다시 클릭하니 자신이 신설한 강의가 나타나있다.

아... 강의개설을 착각하고 잘못했다. 일단 강좌명을 클릭하여 상세보기에 들어간다. 상세보기페이지에서 수정버튼을 클릭한다. 아까 표기했던 창이 뜨면 강의설명을 수정후 수정완료버튼을 누른다.

휴...다행이다. 어? 폐강된 강의가 아직도 있네. 그는 폐강된 강의명을 클릭하여 상세페이지로 가서 삭제버튼을 클릭하여 강의를 삭제한다.

열정적인 진정석 자꾸 신입직원 박하나가 실수를 해서 눈에 거슬린다. 오늘은 또 무슨사고를 쳤을까?

<강의생성>

Scenario	Needs	Feature
사이트에 접속을 하여 로그인을 한다.	강의개설 탭에 접근하고 싶어한다.	행정직원 아이디만 접속을하면 강의개설 탭이 보인다.
강의개설탭을 누른다.	강의개설 탭에 접근하여 강의개설을 하고 싶어한다.	행정직원 아이디만 접속을하면 개설된 강의 목록과 강의 개설을 할수 있다.
강의개설 버튼을 클릭한다.	강의개설을 하고 싶어한다.	행정직원 아이디만 강의개설을 할수 있다.
강의개설 창이 열리면 강사, 강의장, 수업일정 등을 기입한다.	강의개설에 필요한 필요정보를 입력하고 싶어한다.	강의에 필요정보를 입력을 하고 수정을 할수 있다.
강의개설 창의 하단에 학생목록에서 학생의 희망수업날짜를 확인하여 추가후 개설버튼 클릭	강의에 학생들을 추가한다.	강의에 학생 추가시 학생의 희망수업날짜를 잘 확인하여 추가한다.

<강의수정>

Scenario	Needs	Feature
강의 목록중 신설한 강의를 클릭한다.	강의 상세페이지 접근하고 싶어한다.	-
강의 상세페이지 에서 수정버튼 클릭한다.	강의설명란을 수정하고 싶어한다.	강의 설명란 외에도 기본적인 사항을 수정하고, 학생을 추가,제거 할수 있다.
강의수정 버튼을 클릭한다.	강의를 수정완료 하고 싶어한다.	행정직원 아이디만 강의개설 및 수정을 할수 있다.
강의목록에서 강의를 선택한다.	특정 강의를 선택하고 싶어한다.	-
강의선택후 상세페이지에서 삭제한다.	강의를 삭제한다.	상세페이지에는 삭제 수정 기능이 있다.



<USER 기본 정보>

이름 : 박하나

직업 : 행정팀 직원

특이사항 : 비트캠프
신입행정 직원

<현재 상황>

이번이 첫 직장인 여직원.
뭔가 하려고 하는 의욕은 강하나
아직은 어리숙하다.
백치미가 매력적이기는 하나, 사수가
보기에는 답답하기만 하다.

<권한>

학생들의 출결을 열람하고,
안나온 학생들에게 연락을 한다.

<간략 시나리오 - 출결확인>

로그인 후 메뉴탭에
새로생긴 출결확인 탭을
클릭하여 들어간다.

출결확인 탭에서
학생들의
데이터를
정렬한다.

출결이 부족한
학생들에게
전화를 걸어
알려준다.

<시나리오>

신입직원 박하나씨는 사회 초년생이다. 아직 모르는게 많아서 인지 아님 원래 성격때문인지 자꾸 실수를 한다. 실수를 하면 화내면서도 한편으로 친절히 알려주는 사수 진정석씨에게 자꾸 눈길이 간다. 잘생기고 일도 잘하고... 내 사수는 너무 멋쟁이다. 오늘도 멋지게 입고온 내 사수. 오늘은 일을 빈틈없이 해서 칭찬을 받아야겠다.

오전 10시 오늘 출석을 확인해야겠다. 먼저 사이트에 접속하여 로그인을 한다. 그후 ‘출결확인’탭에 들어가니 현재진행중인 수업의 모든 학생이 표시된다.

각 학생의 오늘 출결상황과 총 출결상황이 표시되어있다. 역시 꾸준한 학생들은 지각도 잘안한다. (뿌듯뿌듯) 학생들 정보에는 지각,결석 횟수와 출결 상태가 표시되어있다. 일단 입실 순으로 정렬을 한다. 입실이 체크 안되어있으신 분들은 제일 한단에 표시가 되어있다.

어? 이분 아직도 안오셨네... 오셔야 하는데... 출결 80%이하면 이 강의를 이수하실 수 없는데....

내가 관리하는 학생에게 이런일이 발생하면 안되지!!! 연락해봐야겠다.

기범씨 전화번호가... 010-XXXX-XXXX... 여보세요?

<출결확인>

Scenario	Needs	Feature
사이트에 접속을 하여 로그인을 한다.	출결확인 탭에 접근하고 싶어한다.	행정직원 아이디만 접속을하면 출결확인 탭이 보인다.
출결확인탭을 누른다.	출결확인 탭에 접근하여 각강의당 안나온 사람들을 확인하고 싶어한다.	행정직원 아이디만 접속을하면 개설된 강의 목록을 확인 할수 있다.
출결을 확인하고자 하는 강의를 클릭한다.	각 강의에 출석을 확인하고 싶다.	-
학생 목록에서 학생의 입실시간으로 정렬하고 확인한다.	현재의 출결 정보를 확인한다.	현재 출석여부를 확인하고 학생의 개인정보를 일부 볼수 있다.
안온 학생중에 많이 빠진 순으로 전화를 돌린다.	학생의 전화번호 및 출결상황 확인.	-



<USER 기본 정보>

이름 : 민진웅

직업 : 영업팀 직원

특이사항 : 영업 2년차
베테랑 직원

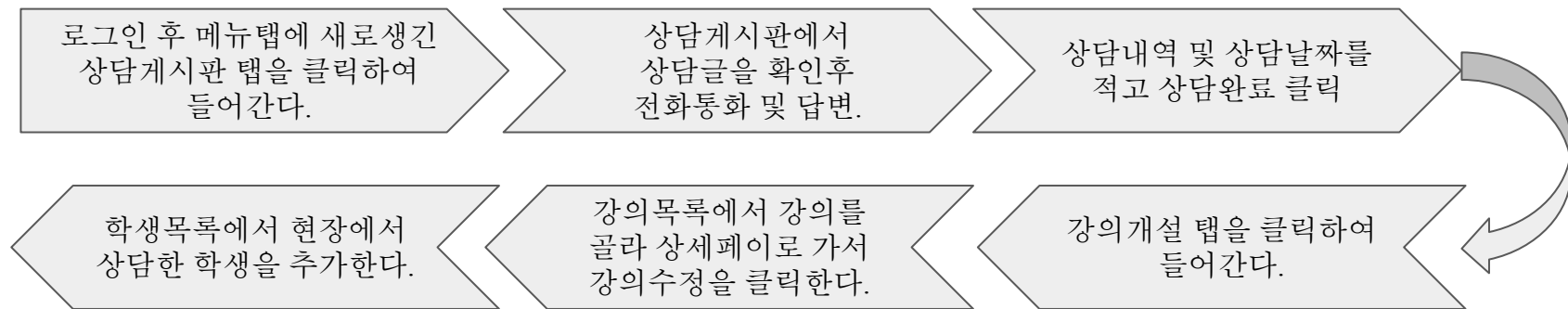
<현재 상황>

학생수 늘려 줄 영업직원을 원해?
그게 바로 나야 나 영업팀 민진웅
내 화술이면 어느새 당신은 학원에
다니고 또 취업이 될지어다.

<권한>

상담 게시판에 올라온글 상담 및
강의확정 학생을 강의에 등록
해준다.

<간략 시나리오 - 상담게시글 확인 후 상담완료,상담학생 강의에 등록>



<시나리오>

베테랑 직원 2년차 민진웅 그는 영업팀의 에이스다 놀라운 화술과 뛰어난 공감 능력으로 그에게 상담을 요청한 학생들은 거의 대부분 학원을 다녔고 그의 뛰어난 수완으로 모두 취업을 하였다.

그의 아침일과는 항상 비슷하다. 사이트에 접속을 하여 로그인 한다. 접속후 메뉴에 새로생긴 상담게시판을 들어간다. 그러면 이제까지 학생들이 상담신청한 게시글들이 쭉 보인다. 역시 취업난이라고 하더니 여전히 취업을 요청하는 학생들이 많다.

근데 이중에 광고글이!!!! 이런 글은 옆에 있는 삭제 버튼으로 삭제 삭제!!

하나의 게시글에 들어가서 글을 본다. 역시 현대의 취업난의 대한 고민과 새로운걸 늦은나이에 대한 부담감 가득한 글로 가능하다.

나는 바로 글에 적힌 전화번호로 전화를 건다.

-000학생 맞으시죠? 비트캠프 구로점입니다. 한번 상담하러 오실수 있을까요? 언제가 괜찮으세요?

-오늘 오후 3시요? 네~ 알겠습니다.

학생과 상담예약을 잡고 페이지 하단에 예약날짜를 적고 상담완료라는 버튼을 클릭한다.

헉!!! 예약날짜를 잘못 적었다. 이럴때는 다시 게시글에 들어가서 수정버튼을 누르고 예약날짜를 수정하고 수정버튼을 다시 누른다.

휴~이제 진짜 상담이다!!!!

<상담완료>

Scenario	Needs	Feature
사이트에 접속을 하여 로그인을 한다.	상담게시판 탭에 접근하고 싶어한다.	영업직원 아이디만 접속을하면 상담게시판 탭이 보인다.
상담게시판 탭을 누른다.	상담게시판에 게시글을 보고싶어한다.	영업직원 아이디만 접속을하면 상담게시판 게시글 목록을 확인 할수 있다.
상담글을 보고자 하는 게시글을 클릭한다.	상담게시글을 읽고 싶어한다.	게시글은 최신글이 상단에 있다.
게시글을 읽고 문자나 통화를 한후 게시글 아래 입력란에 상담 날짜와 특이사항을 적는다.	상담 약속 시간 및 특이사항을 기입한다.	상담 예약 날짜를 입력할수 있다.
위 과정일 다한후 상담 완료 버튼을 누른다.	-	완료후 게시글 목록에서 상담완료 표시로 바뀌어 있다.

<시나리오>

민진웅은 오후에도 바쁘다. 자리에 앉자마자 아침에 상담한 학생들중 등록하기로 했던 학생을 강의에 배정하기 위해서다. 일단 그는 사이트에 접속을 하여 로그인 한다.

접속후 메뉴에 새로생긴 강의개설 탭을 들어간다. 그러면 현재 수강가능한 강의 목록이 나온다. 학생이 원하는 강의를 클릭하여 상세페이지에 들어간다.

-음... 어디 보자... 학생이 4월에 입학가능하다고 했으니... 4월 강의에 역시 없구만...빨리 등록해줘야겠어... 강의 상세페이지에 수정버튼을 누르고 어제 회원가입을 하고 간 학생을 학생목록에 추가하면 끝이다.

어? 이 학생은 이제 만나오는데... 이 학생은 왜 들어가있지? 나는 다시 수정버튼을 누르고 만나오는 학생을 클릭 후 학생 이름 앞에 있는 체크표시를 해제한다. 그후 수정완료 버튼을 누르면 끝.

4월 강좌에 학생이 잘 버텨서 끝까지 완주했으면 좋겠다. 꼭 좋은곳으로 취업되길...

학생에게 응원의 문자를 보내야겠다. 학생 화이팅!!!

<상담학생등록>

Scenario	Needs	Feature
사이트에 접속을 하여 로그인을 한다.	강의개설 탭에 접근하고 싶어한다.	영업직원 아이디로 접속을하면 강의개설 탭이 보인다.
상담개설 탭을 누른다.	개설된 강의목록을 보고싶어한다.	영업직원 아이디로 접속을하면 강의개설 목록을 확인 할수 있다.
학생을 등록하고자 하는 강의를 클릭한다.	학생이 원하는 수강학생목록에 추가 하고 싶어한다.	-
강의를 클릭후 수정버튼을 클릭한다.	-	개설 버튼이 보이지 않음.
기존 강의 학생목록에 새로운 학생 정보를 추가 후 완료버튼을 클릭한다.	학생배정을 완료한다.	-



<USER 기본 정보>

이름 : 황진이

직업 : 강사팀 직원

특이사항 : 강사 3년차
베테랑 직원

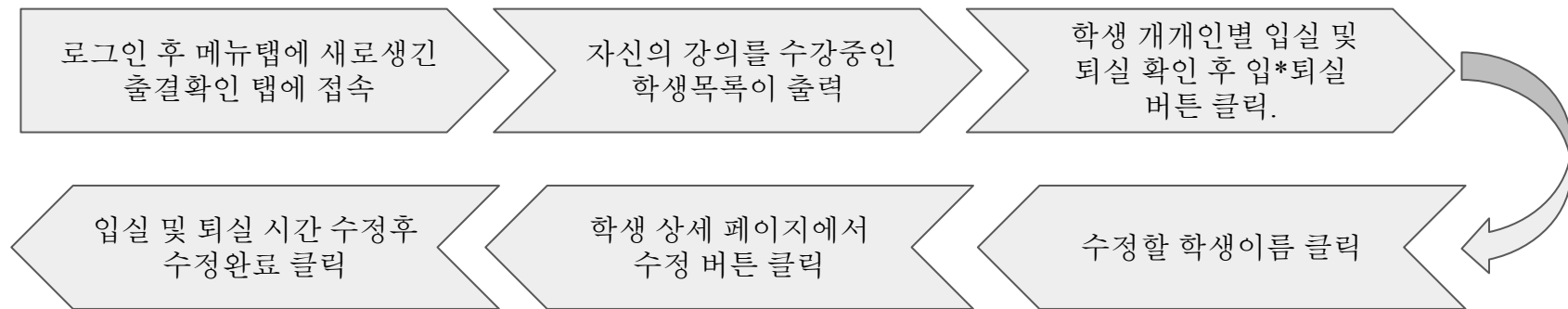
<현재 상황>

내 가르침을 받은 학생은 모두
취업되어라~ 얍!!!
학생에게 인기만점! 취업률 100%
강사. 강사계에 마이더스의 손

<권한>

학생 출결관리 및 성적을 작성한다.

<간략 시나리오 - 학생 출결관리 및 수정>



<시나리오>

이 학원의 마스코트 황진이 얼굴이빠~ 잘가르쳐~ 학생 취업률도 좋아~ 모든게 퍼펙트한 그녀.
그녀의 수업은 항상 학생으로 가득차있다. 특히 남학생으로.

아침일찍 그녀의 강의장 자리에는 선물로 가득차서 모니터가 가려질 정도다.
그녀의 학원에서 일과는 매일 반복된다. 책상에 있는 선물을 치우고 자리에 있는 컴퓨터를 켜다. 그후 비트캠프 구로점 사이트에 접속하여 로그인을한다. 로그인을 하면 안보이던 출결확인탭이 보인다. 출결확인탭에 들어가면 현재 이 강의에 수강중인 20명이나 되는 학생의 이름들이 좌르륵 뜬다.

그러면 나는 학생들의 이름을 하나하나 불러서 확인하면 된다.
역시 오늘도 빠진 학생이 하나도 없다~ 우리학생들은 너무 착해~
출석을 확인한 학생들은 학생목록에 이름별로 있는 입실 버튼을 하나하나 눌러준다. 그러면 입실버튼은 없어지고 내가 버튼을 누른 입실시간이 뜨게 된다.

그리고 수업 마지막에 다시 한명 한명 불러주고 퇴실 버튼을 눌러주면 퇴실시간이 입력된다. 끝~ 혹시 늦게 오는 학생은 나한테 다시 올테니 나중에 눌러주면 된다.

이런 우리 기범이 출석 체크를 잘못했네... 그런 학생은 이름을 클릭해서 상세페이지에서 수정버튼을 누르고 수정정보를 입력하고 수정완료 버튼을 누르면 끝!!!

출석체크를 완료 했으니~ 수업을 진행해야겠다.
-여러분 오늘은 자료구조 입니다~ 여기 보세요~

<출석체크>

Scenario	Needs	Feature
사이트에 접속을 하여 로그인을 한다.	출석확인 탭에 접근하고 싶어한다.	강사직원 아이디로 접속을하면 출결확인 탭이 보인다.
출결확인 탭을 누른다.	현재 자신의 강의를 수강중인 학생목록을 보고 싶어한다.	강사직원 아이디로 접속을하면 학생목록을 확인 할수 있다.
현재 수강중인 학생목록이 출력된다.	-	이름,성적 순으로 정렬할 수 있다.
학생의 출석여부를 확인하여 학생 이름 옆에 있는 '입실'버튼을 누른다.	출석여부 체크	학생이 안왔을시 버튼 미클릭, 입실버튼을 누를시 버튼이 없어지며 입실시간이 뜬다.
학생 출석을 확인후 페이지를 나온다.	-	-

<출석수정>

Scenario	Needs	Feature
사이트에 접속을 하여 로그인을 한다.	출석확인 탭에 접근하고 싶어한다.	강사직원 아이디로 접속을하면 출결확인 탭이 보인다.
출결확인 탭을 누른다.	현재 자신의 강의를 수강중인 학생목록을 보고 싶어한다.	강사직원 아이디로 접속을하면 학생목록을 확인 할수 있다.
현재 수강중인 학생목록이 출력된다.	-	이름,성적 순으로 정렬할 수 있다.
수정할 학생이름을 클릭하여 상세페이지에 접근후 수정버튼 클릭.	학생의 출석 시간을 수정하고 싶어함.	-
출석시간을 수정후 수정완료 버튼을 클릭	-	-



<USER 기본 정보>

이름 : 공명

직업 : 강사팀 직원

특이사항 : 강사 1년차
신입 직원

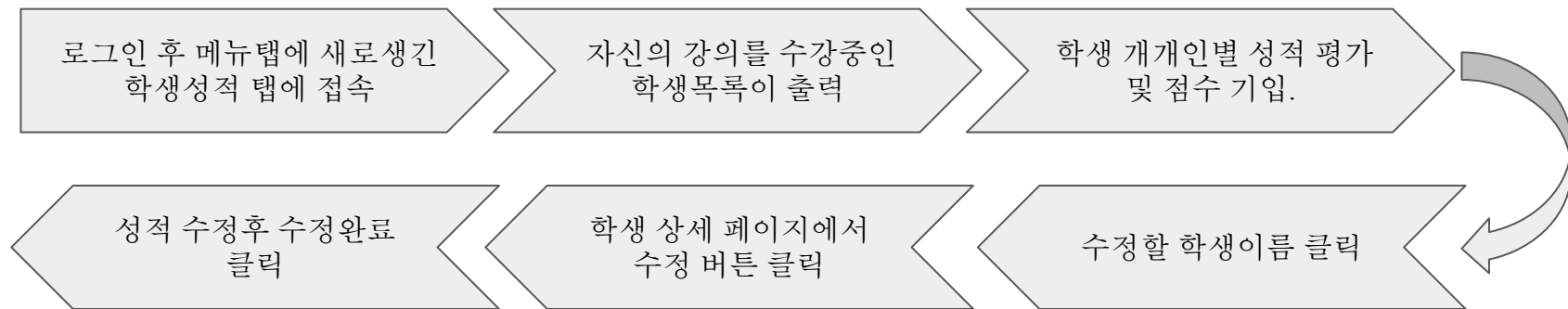
<현재 상황>

여러분 모르는거 있으면 질문해요.
내가 다~ 알려줄게요.
천재중의 천재.
가르침이 재미있어서 강사를
하게됐다. 끊임없이 가르치고
싶어하는 사람.

<권한>

학생 출결관리 및 성적을 작성한다.

<간략 시나리오 - 학생 성적관리>



<시나리오>

오늘도 누구를 가르친다는 설렘에 일찍 일어났다. 강의장을 가는 발걸음이 가볍기 그지없다.
오늘은 JSON을 가르칠건데 ~ 학생들이 무슨 질문을 할까?

강의장에 도착하니 아!!!맞다!! 지난번 시험본 성적을 기입을 안해놨다. 이런... 오늘 수업에 차질이 없으려면 빨리 기입해
놔야겠다.

우선 사이트에 접속을 해서 로그인을 하고 학생성적 탭을 클릭한다. 그러면 상단에~~~ 하...역시 황진이 선생님 강의군....
그 아래에~ 내 강의를 클릭하면~ 학생들의 리스트가 짹~ 펼쳐진다.

학생별로 3개의 칸이 있는데 여기에 각각 'JAVA','DB','WEB' 시험점수를 넣으면 된다. 음~ A군은 80점,90점,100점을
넣고...또 B군은..... 휴~20명의 성적을 다넣고 입력버튼을 클릭. 점수가 훌륭하군~ 내가 다 잘가르친거지.

에구! Z군 성적을 잘못입력했네. 그러면 Z군의 이름을 클릭 후 상세페이지에서 수정 버튼을 누르고 다시 재입력하고
입력버튼 클릭!

성적입력은 정말 노가다야 ... 오늘 수업준비끝!

<성적 입력,수정>

Scenario	Needs	Feature
사이트에 접속을 하여 로그인을 한다.	학생성적 탭에 접근하고 싶어한다.	강사직원 아이디로 접속을하면 학생성적 탭이 보인다.
학생성적 탭을 누른다.	현재 자신의 강의를 수강중인 학생목록을 보고 싶어한다.	강사직원 아이디로 접속을하면 학생목록을 확인 할수 있다.
학생별로 성적을 입력하고 입력버튼 클릭	학생별로 성적을 기입한다.	20명의 성적을 한번에 기입할수 있는 수정창이다.
잘못 입력한 학생은 학생이름을 눌러 상세페이지에서 수정버튼 클릭.	한명의 학생의 성적을 수정하고 싶어한다.	전에 기입된 성적을 수정 할 수 있다.
학생의 성적을 수정 후 수정완료 버튼 클릭.	-	-



<USER 기본 정보>

이름 : 기범

직업 : 학생

특이사항 : 빨리 취직을 하고
싶어하는 모범생 학생

<현재 상황>

하루빨리 취직을 하고 싶어하는
모범생! 뭐든지 열심히 한다.
그만큼 성적과 출결에 예민함.

<권한>

학생 성적조회 및 출결 확인.

<간략 시나리오 - 학생 성적확인, 출석확인>

로그인 후 MyPage 접속

학생 성적조회
클릭 후
성적 조회

학생 출결확인
클릭 후 출결확인.

<시나리오>

헤헤 오늘도 일찍와서 강의실 제일 앞자리에 자리 잡았다. 선생님 말씀을 제일 잘 듣기 위해서는 역시 앞자리지...

일단 앞에 오늘 나갈 진도의 책을 펴고, 컴퓨터를 켜다. 일단 출석을 볼까?

사이트에 접속을 하고 로그인을 해서 MyPage에 들어간다. 학생성적조회 메뉴를 클릭하여 내성적을 확인한다.

아..90점,100점,100점 한문제는 뭘틀렸길레..ㅠㅠ 그래도 뭐 어쩔수 없지 황진이 쌤이 잘 채점하셨을 꺼야.

그리고 출결 확인 메뉴로 들어가서 지금까지의 출결을 확인한다. 출결은 100%로 역시 이정도면 개근상 하나 줘야하는거 아냐? 우쭐한 맘으로 나는 사이트에서 로그아웃을 하고 이클립스를 실행한다.

이 과정만 잘 지나가면 좋은곳에 취직할수 있을꺼라는 기대감을 품고 그는 오늘도 수업에 집중한다.

Scenario	Needs	Feature
사이트에 접속을 하여 로그인을 한다.	MyPage 탭에 접근하고 싶어한다.	아이디로 접속을하면 MyPage 탭이 보인다.
학생성적 조회 탭을 누른다.	성적을 보고싶어한다.	과목명과 점수가 표로 표시된다.
성적을 확인 후 출결확인 탭을 누른다.	출석률을 확인하고 싶어한다.	입실시간, 퇴실시간,결석,지각이 표시되며 출석률이 퍼센트로 표시된다.



<USER 기본 정보>

이름 : 김원해

직업 : 지점장(관리자)

특이사항 : 비트캠프 구로점 지점장.
교육에 큰 뜻이 있다.

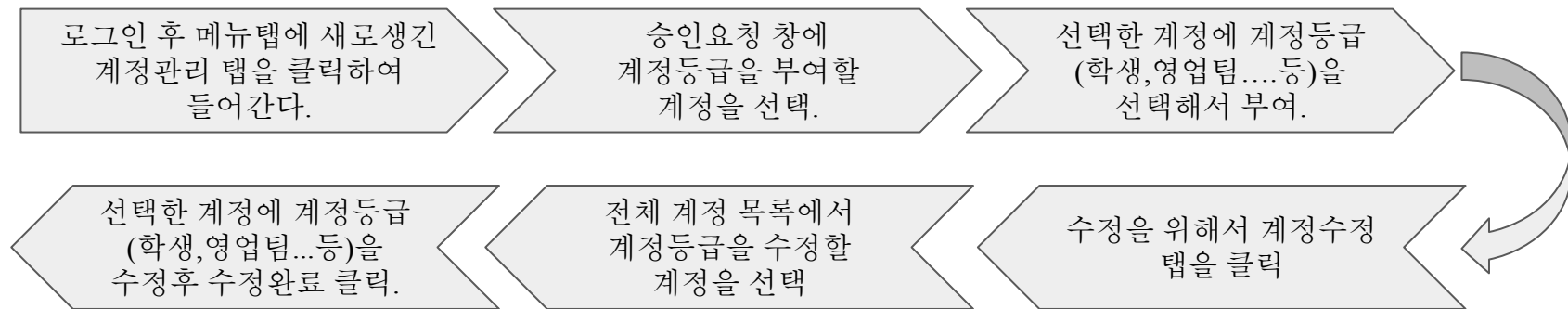
<현재 상황>

학생 당신의 인생을 나에게 맡겨봐!
헌신하는 지점장.
영업의 기술? 그건 정직이다. 라는
마음으로 항상 학생의 입장에서
생각한다.

<권한>

모든 계정의 권한을 부여,수정한다.

<간략 시나리오 -계정권한 부여,수정>



<시나리오>

지점장 김원해 그는 학원에 큰 뜻을 가지고 있다. 우리 학원에 거쳐간 사람은 다 취업이 되게. 그래서 항상 학원 관리에 열심이다.

그는 아침에 오면 꼭 계정등급을 관리한다. 사이트에 접속을 하여 로그인을 하고 계정관리 탭을 클릭한다.
그러면 계정등급을 요청하는 목록이 켜진다. 이번에 수강하게 되는 학생이 계정등급을 학생으로 올려달라는 요청 부터, 영업팀으로 새로들어온 직원의 영업팀 계정등급 요청 까지...
그는 계정등급을 부여할 이름으로 가서 0으로 되어있는 계정등급을 학생은 1, 행정은 2, 영업은 3, 강사는 4 로 수정해준뒤 완료 버튼을 클릭한다.

-어? 이런... 이번에 새로운 직원이 영업팀인데... 강사로 등록을 했네... 내 정신좀봐.

계정등급을 수정하려면 계정수정 탭을 들어간다. 전체계정 목록이에는 계정등급이 부여된 계정만 뜬다. 그중 신입직원의 계정을 선택후 계정등급을 4에서 3으로 수정한다.
그 후 계정수정 버튼을 클릭한다.

-휴~ 이렇게 수정하니 완벽하군 이제 화이팅 해서 시작해볼까~!!

Scenario	Needs	Feature
사이트에 접속을 하여 로그인을 한다.	계정관리 탭에 접근하고 싶어한다.	관리자 아이디로 접속을하면 계정관리 탭이 보인다.
계정관리 탭을 누른다.	계정승인요청 목록을 보고싶어한다.	관리자 아이디로 접속을하면 계정승인 요청 목록을 확인 할수 있다.
계정등급을 수정하고자 하는 계정의 계정등급을 변경후 완료버튼을 클릭한다.	계정등급을 부여한다.	-
수정시 계정수정 탭을 클릭한다.	계정등급이 부여된 계정목록을 보고 싶어한다.	-
계정등급을 수정하고자 하는 계정의 계정등급을 변경후 수정버튼을 클릭한다.	기존에 부여된 계정등급을 수정하고 싶어한다.	-