

과제 안내 (실습)

■ 상황 : 역할극 (멘티 : 웹 개발자, 멘토 : 현업/고객)

주 차	제 목	내 용	산출물
1주차	요구사항 분석 (웹사이트가 있다는 가정)	웹 사이트 개선 요청에 대한 요구사항을 분석합니다. (+ 웹 사이트 개발 / 사전 개발 시작)	- 분석/설계서 (요구사항 정의, 화면 정의서, 프로세스 정의서, 스키마/코드 변경 등) - 파일 확장자 : 자유 (ppt, xlsx, 메모장, URL 등)
2주차	개발	요구사항을 토대로 개발을 진행 합니다.	[온라인세션] 분석/설계, 웹 사이트 화면, 개발 구조/설명, 개발소스 (스크린 샷, 영상 등) - 파일 확장자 : 자유 (ppt, xlsx, 메모장, URL 등)
3주차	상황 발생	-	-
4주차	마무리(보고)	개발 완료된 건에 대하여 보고를 요청 합니다.	분석/설계, 개발 산출물 - 파일 확장자 : 자유 (ppt, xlsx, 메모장, URL 등)

※ localhost (각자의 PC에서 진행)

What web developers do?

■ 분석/설계

No	구분	요구사항 명	내용	권한
1	기능	로그인 및 회원가입 기능 추가	ID와 비밀번호를 통해 로그인하며 계정이 없는 경우 회원가입 진행.	일반 회원
2		로그인 및 회원가입 - 접속한 회원 세션 관리하기	세션 : 접속한 회원에 할당해주는 고유한 ID, 웹서버는 한 명의 회원을 세션 ID로 구분, 로그인을 성공했을 때 세션 ID를 부여해주는 것으로부터 세션 관리가 시작.	일반 회원
3		게시판 - 글쓰기 기능	게시글 글의 제목과 내용을 올릴 수 있는 글쓰기 기능 구현하기.	일반 회원
4		게시판 - 글 목록 확인 기능	내가 올린 게시글 뿐만 아니라 다른 회원이 올린 게시글 또한 확인 가능.	일반 회원
5		게시글 - 상세 페이지 보기 기능	게시글 목록에서 글을 클릭했을 때 글에 대한 상세 페이지를 확인 할 수 있는 기능 구현.	일반 회원
6		게시글 - 수정 및 삭제 기능	게시글의 내용을 수정하고, 게시글을 삭제할 수 있는 기능 구현.	일반 회원

요구사항 명칭		로그인 및 회원가입 기능 추가	No	1
요구사항 개요		ID와 비밀번호를 통해 로그인하며 계정이 없는 경우 회원가입 진행		
정의		일반회원 로그인 기능 구축		
요구사항 상세 설명		<p>세부 내용</p> <p>▶ 일반회원/직원 로그인 기능</p> <ul style="list-style-type: none"> - 홈페이지 접속 시 로그인(ID/Pw) - 계정이 없는 경우 회원가입 기능 - 입력한 회원정보 수정, 조회 기능 <p>▶ 회원가입 기능</p> <ul style="list-style-type: none"> - 사용자 ID, 비밀번호 입력 <p>※ 로그인 후 홈페이지 접속 가능</p>		

What web developers do?

■ 분석/설계

요구사항 명칭		접속한 회원 세션 관리하기	No	2
요구사항 개요		<p>세션 : 접속한 회원에 할당해주는 고유한 ID,</p> <p>웹서버는 한 명의 회원을 세션 ID로 구분,</p> <p>로그인을 성공했을 때 세션 ID를 부여해주는 것으로부터 세션 관리가 시작.</p>		
요구사항 상세 설명	정의	로그인을 성공했을 때 세션 ID를 부여해주는 것으로부터 세션 관리 시작		
	세부 내용	<p>▶ 세션 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 접속한 회원에 할당해주는 고유한 ID <p>▶ 웹서버 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 한 명의 회원을 세션 ID로 구분 <p>※ 로그인을 성공했을 때 세션 ID를 부여해주는 것으로부터 세션 관리가 시작</p>		
요구사항 명칭		게시판 – 글쓰기 기능	No	3
요구사항 개요		게시글 글의 제목과 내용을 올릴 수 있는 글쓰기 기능 구현하기		
요구사항 상세 설명	정의	게시글 작성 기능		
	세부 내용	<p>▶ 일반회원 게시글 쓰기 기능</p> <ul style="list-style-type: none"> - 게시글 작성 - 게시글 제목(타이틀) 작성 - 게시글 내용 작성 		

What web developers do?

■ 분석/설계

요구사항 명칭		게시판 글 목록 - 확인 기능	No	4
요구사항 개요		내가 올린 게시물 뿐만 아니라 다른 회원이 올린 게시물 또한 확인 가능.		
요구사항 상세 설명	정의	게시글 목록 확인 기능		
	세부 내용	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 게시물 목록 확인 - 내가 올린 게시물 - 다른 회원이 올린 게시물 - 모든 게시물 확인 가능 		

요구사항 명칭		게시판 - 상세 페이지 보기 기능	No	5
요구사항 개요		게시글 목록에서 글을 클릭했을 때 글에 대한 상세 페이지를 확인 할 수 있는 기능 구현.		
요구사항 상세 설명	정의	게시글 보기 기능 구현하기		
	세부 내용	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 게시물 보기 기능 - 다른 회원의 게시글을 클릭해서 자세히 확인할 수 있는 기능 - 나의 게시글 또한 클릭해서 자세히 확인 가능 		

What web developers do?

■ 분석/설계

요구사항 명칭		게시글 수정 및 삭제 기능	No	6
요구사항 개요		게시글의 내용을 수정하고, 게시글을 삭제할 수 있는 기능 구현.		
요구사항 상세 설명	정의	게시글 수정, 삭제(모든 게시물)		
	세부 내용	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 수정 <ul style="list-style-type: none"> - 게시글의 제목과 내용을 수정할 수 있는 기능 ▶ 삭제 <ul style="list-style-type: none"> - 게시글을 삭제할 수 있는 기능 		

What web developers do?

■ 로그인, 회원가입

- 화면 정의서 : 분석, 설계를 통해 구현하기로 한 기능 중심으로 화면을 구성했습니다.
- 아직 개발 중에 있습니다.

본 수 : 화면 수

공 수 : 투입 자원 (본수, **M/M**)

JSP 게시판 웹 사이트 메인 게시판 접속하기 ▾

로그인 화면

아이디

비밀번호

회원가입 화면

아이디

비밀번호

이름

이메일

What web developers do?

- 로그인, 회원가입 - 접속한 회원 세션 관리하기
- 화면 정의서 : 분석, 설계를 통해 구현하기로 한 기능 중심으로 화면을 구성했습니다.
- 아직 개발 중에 있습니다.

본 수 : 화면 수
공 수 : 투입 자원 (본수, **M/M**)

The image displays two overlapping screenshots of a web application interface for a JSP bulletin board website.

The top screenshot shows the main navigation bar with the following elements:

- JSP 게시판 웹 사이트
- 메인
- 게시판
- 회원관리
- 로그아웃

The bottom screenshot shows the '회원가입 화면' (Member Registration Screen) with the following elements:

- JSP 게시판 웹 사이트
- 메인
- 게시판
- 접속하기
- 로그인
- 회원가입
- 회원가입 화면
- 아이디
- 비밀번호
- 이름
- 남자
- 여자
- 이메일

What web developers do?

■ 게시물 - 쓰기 기능

- 화면 정의서 : 분석, 설계를 통해 구현하기로 한 기능 중심으로 화면을 구성했습니다.
- 아직 개발 중에 있습니다.

본 수 : 화면 수
공 수 : 투입 자원 (본수, **M/M**)

JSP 게시판 웹 사이트 메인 게시판 회원관리 ▾

번호	제목	작성자	작성일
1	안녕하세요.	홍길동	2017-05-04

글쓰기

게시판 글쓰기 양식

asfsdfsafsdafsd

fsdafsadfsdfd

글쓰기

What web developers do?

■ 게시판 - 글 목록 확인 기능

- 화면 정의서 : 분석, 설계를 통해 구현하기로 한 기능 중심으로 화면을 구성했습니다.
- 아직 개발 중에 있습니다.

본 수 : 화면 수
공 수 : 투입 자원 (본수, **M/M**)

번호	제목	작성자	작성일
11	LOOELLO	777	2017-05-04 20시 31분
10	LOOELLO	777	2017-05-04 20시 30분
9	LOOELLO	777	2017-05-04 20시 30분
8	LOOELLO	777	2017-05-04 20시 30분
7	LOOELLO	777	2017-05-04 20시 30분
6	LOOELLO	777	2017-05-04 20시 30분
5	LOOELLO	777	2017-05-04 20시 30분
4	LOOELLO	777	2017-05-04 20시 30분
3	sdfsafdf	777	2017-05-04 20시 11분
2	SADFSDFFASDFASDF	777	2017-05-04 19시 35분

다음글쓰기

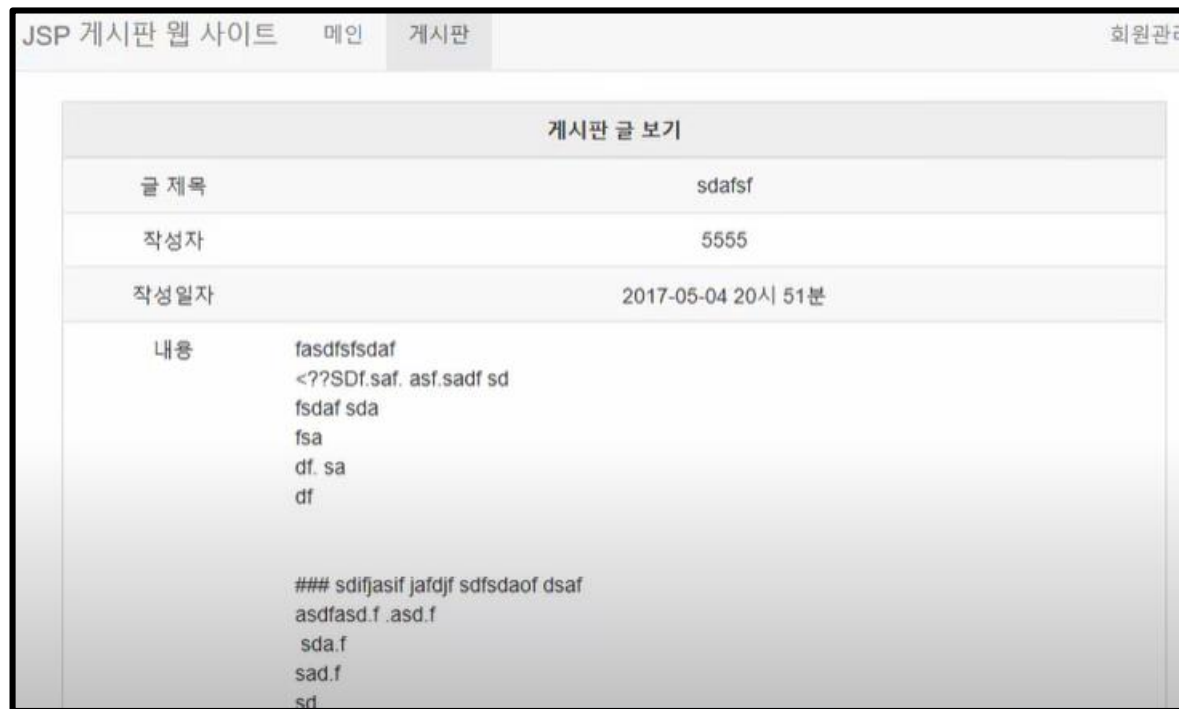
What web developers do?

■ 게시글 – 상세 페이지 보기 기능

- 화면 정의서 : 분석, 설계를 통해 구현하기로 한 기능 중심으로 화면을 구성했습니다.
- 아직 개발 중에 있습니다.

본 수 : 화면 수

공 수 : 투입 자원 (본수, **M/M**)



What web developers do?

■ 게시글 수정 및 삭제 기능

- 화면 정의서 : 분석, 설계를 통해 구현하기로 한 기능 중심으로 화면을 구성했습니다.
- 아직 개발 중에 있습니다.

본 수 : 화면 수
공 수 : 투입 자원 (본수, **M/M**)

