



달릴 준비가 된 개발자

**윤주형's portfolio**



**HighFive**

지구촌 친구들과 하이파이브



**학식세끼**

학식을 세끼 먹어야 하는 애환을 담은 서비스



**순성닷컴**

이름은 이래도 온라인 시험 서비스



**YouSNS**

동영상 기반 SNS

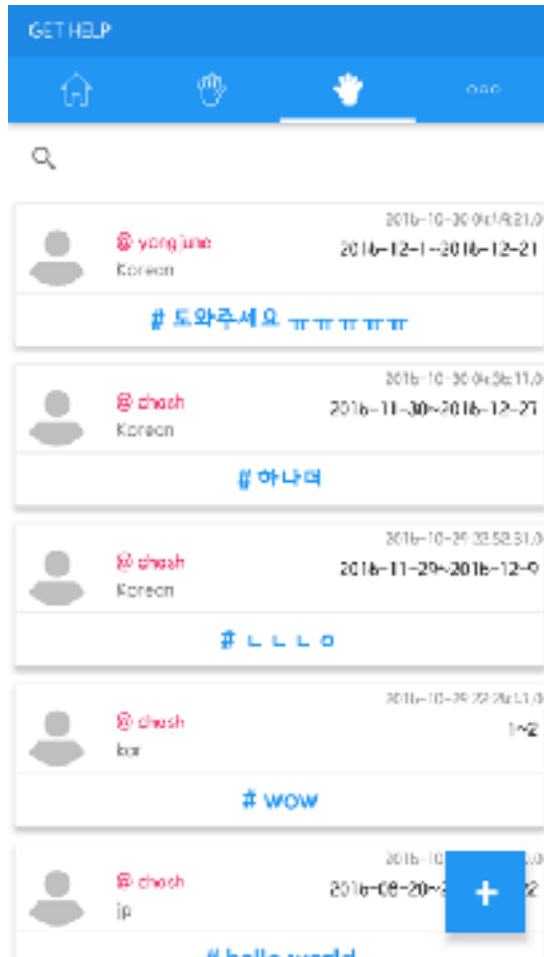


**예약시스템**

부스트캠프 프로젝트

2016.7~10 (약 3개월) Java, Android #DB설계 #서버 구현

서울시를 관광하는 외국인과 도움을 주고싶은 서울시민과의 만남의 장이 되는 안드로이드 어플리케이션



server : <https://github.com/juhyung0818/highfiveServer.git>

client : <https://github.com/juhyung0818/highfiveClient.git>

### 역할

- 관계형 데이터베이스(MySQL) 설계
- Spring framework를 이용한 서버 구현

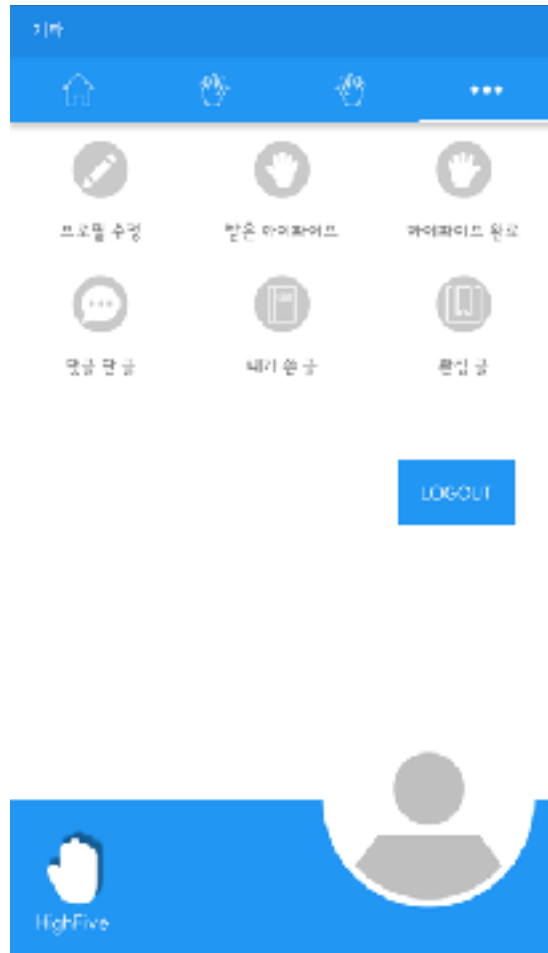
### 느낀점

- 학과 수업외 첫 자발적인 팀프로젝트를 완성
- 계획했던 일정보다 길어져서 프로젝트에 소홀
- 협동심을 배운 소중한 경험
- 처음 경험해보는 Android와 서버 통신(JSON)

- ☒ 하이파이브(친구추가), 친구 삭제
- ☒ 게시물 작성, 수정, 삭제, 상세보기
- ☒ 검색 : 사용자 / 게시물 제목, 내용
- ☒ 내가 쓴 글 보기, 내가 작성한 댓글 및 해당 게시물 보기
- ☒ 게시물 좋아요, 좋아요 리스트
- ☒ 댓글 작성, 수정, 삭제

2016.7~10 (약 3개월) Java, Android #DB설계 #서버 구현

서울시를 관광하는 외국인과 도움을 주고싶은 서울시민과의 만남의 장이 되는 안드로이드 어플리케이션



2016.9~12 (약 3개월) Spring, Android #DB설계 #서버 구현 #관리자 web구현  
학교식당의 메뉴관리와 학생들의 피드백을 받기 위한 애플리케이션



<https://github.com/juhyung0818/cafeManagementSystem.git>

#### 역할

- 관리자 web화면 구성
- Android와 web간의 통신 API개발

#### 느낀점

- 실제 학생들의 불만을 해소하여 공감을 많이 얻음
- Android와 Web 모두를 처리할 수 있는 서버 개발
- Junit과 postman을 이용한 Test
- 장려상을 받는 영광을 누림

#### ☑ 학생용

- ☑ 메뉴 목록 식당별 열람, 검색
- ☑ 메뉴 평가
- ☑ 고객소리함 작성

#### ☑ 관리자용

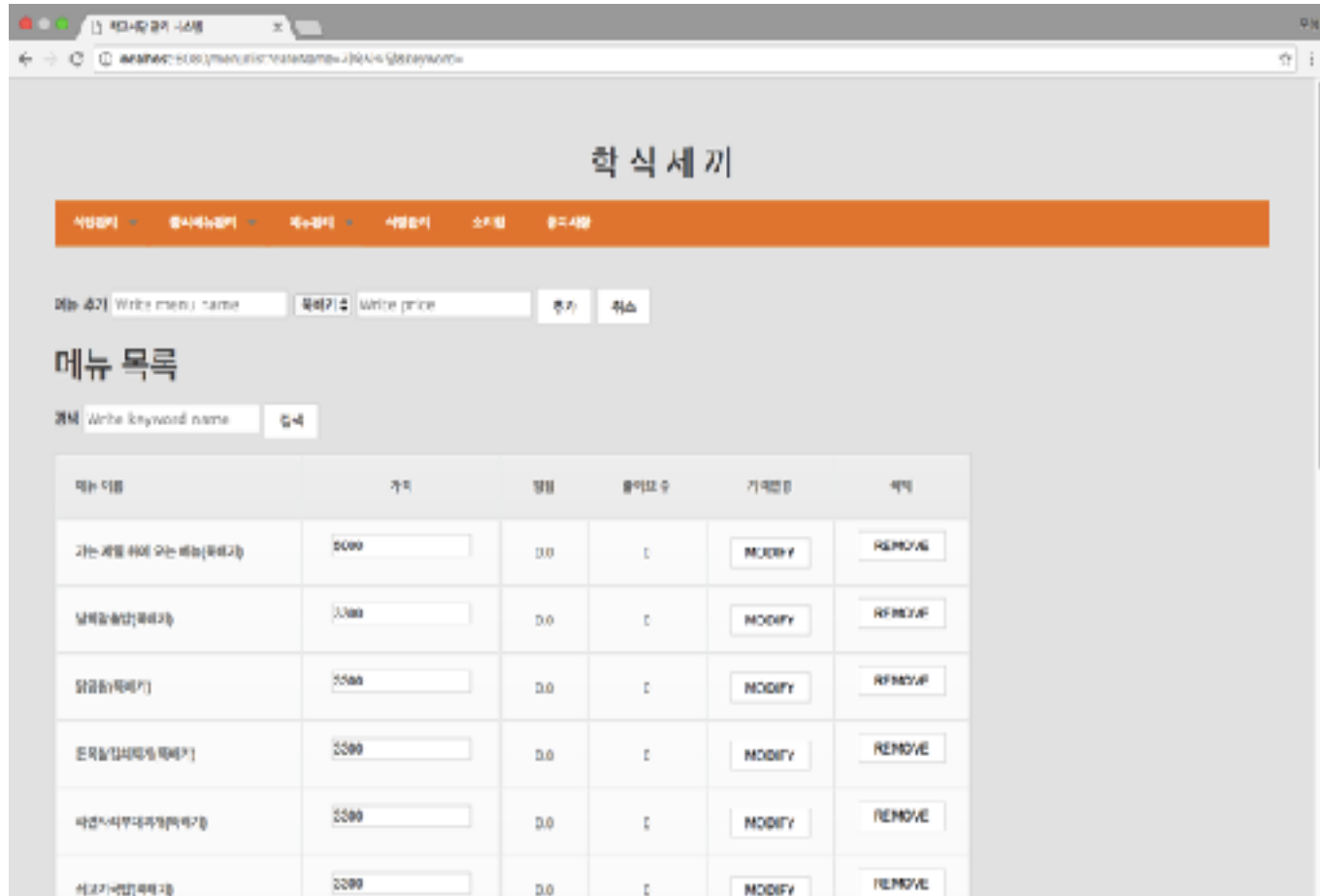
- ☑ 식당 및 코너 관리
- ☑ 한주간의 식단을 등록
- ☑ 메뉴에 대한 평가 확인, 검색
- ☑ 고객소리함 확인
- ☑ 새로운 메뉴등록

2016.9~12 (약 3개월) Spring, Android #DB설계 #서버 구현 #관리자 web구현  
학교식당의 메뉴관리와 학생들의 피드백을 받기 위한 애플리케이션



학생용 Android app

2016.9~12 (약 3개월) Spring, Android #DB설계 #서버 구현 #관리자 web구현  
학교식당의 메뉴관리와 학생들의 피드백을 받기 위한 애플리케이션



관리자용 Web

2016.10~12 (약 2개월) Java, Javascript, JQuery #DB설계 #web구현 #선생님 API 구현  
온라인을 통해 시간, 공간의 제약 없이 실시간으로 시험에 응시하고 채점하는 시스템

[https://github.com/juhyung0818/dgu\\_jdp\\_1team.git](https://github.com/juhyung0818/dgu_jdp_1team.git)

- 시험시간을 설정하여 해당 시간내에만 시험을 볼 수 있도록 함
- 한번 본 시험은 다시 볼 수 없도록 처리
- 권한없는 접근에 대해 서버측 방어코드 추가



EXAM NAME	START TIME	END TIME	STATUS
Test	2016-10-12 14:00:00	2016-10-12 15:00:00	0
Quiz	2016-10-12 16:00:00	2016-10-12 17:00:00	0
A	2016-10-12 18:00:00	2016-10-12 19:00:00	0
Final	2016-10-12 20:00:00	2016-10-12 21:00:00	Test
Mid	2016-10-12 22:00:00	2016-10-12 23:00:00	0

## ☑ 학생용

- ☑ 과목에 참가, 탈퇴
- ☑ 시험 응시
- ☑ 성적 열람



EXAM NAME	START TIME	END TIME	EXAM MODIFY	QUESTION ENTER
Test	2016-10-12 14:00:00	2016-10-12 15:00:00	MODIFY	ENTER
Quiz	2016-10-12 16:00:00	2016-10-12 17:00:00	MODIFY	ENTER
A	2016-10-12 18:00:00	2016-10-12 19:00:00	MODIFY	ENTER
Final	2016-10-12 20:00:00	2016-10-12 21:00:00	MODIFY	ENTER
Mid	2016-10-12 22:00:00	2016-10-12 23:00:00	MODIFY	ENTER

## ☑ 선생님용

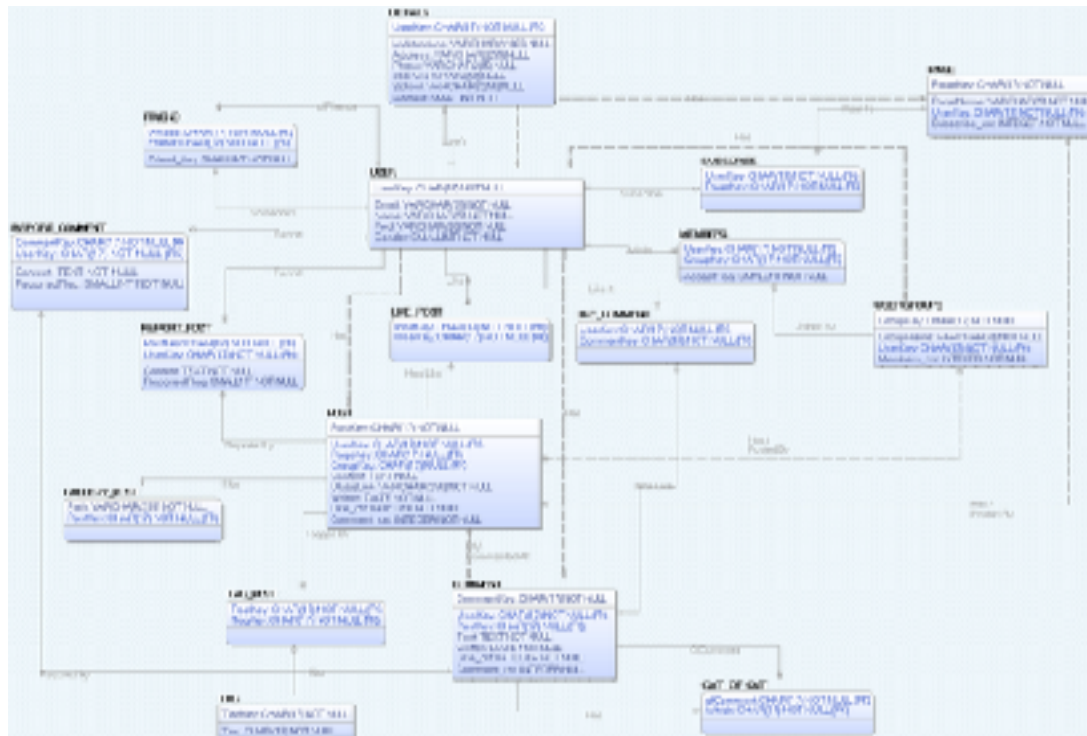
- ☑ 과목 개설/삭제, 참가 수락/거절/강퇴
- ☑ 시험 출제, 수정, 삭제
- ☑ 학생 성적 열람



2016.10~12 (약 2개월) Java, Oracle, Javascript #DB설계 #프로시저, 트리거 #web구현  
YouTube 동영상을 콘텐츠로 하는 SNS

<https://github.com/shpong2634/yousns>

- 데이터 베이스 설계 및 ER diagram
- Oracle의 프로시저와 트리거를 구현함
- 댓글과 대댓글, 친구관계 같은 재귀적 관계를 고려한 설계
- 뉴스피드의 게시글들의 우선순위 알고리즘



- ✓ 게시글 작성, 수정, 삭제, 신고
- ✓ 내가 쓴글 보기, 뉴스피드 보기
- ✓ 게시글 좋아요
- ✓ 댓글, 대댓글, 댓글 좋아요
- ✓ 친구 요청, 수락, 거절, 삭제, 목록 보기
- ✓ 정보수정, 회원 탈퇴
- ✓ 그룹 생성, 가입, 가입승인, 거절

2016.10~12 (약 2개월) Java, Oracle, Javascript #DB설계 #프로시저, 트리거 #web구현  
YouTube 동영상을 콘텐츠로 하는 SNS

The screenshot displays the YouStar SNS web application. On the left is a navigation menu with links: HOME, FRIEND, POST, PAGE, MYPAGE, GROUP, and SETTING. The main content area features a video player showing a group of people in formal attire at a ribbon-cutting ceremony. Above the video is a user profile icon and the name '서태훈', and to the right is the timestamp '2016-12-20 10:20:32'. Below the video is a URL and a caption in Korean. Underneath the video are icons for likes, comments, and shares. A comment section follows, showing three comments from users '동국대 김우형', '윤주영', and '권순철', each with their profile picture, comment text, timestamp, and a 'reply' button.

2017.07~08 (약 2개월) Java, javascript #pair programming #FE, BE

네이버에서 개발중인 예약 서비스를 웹앱형식으로 일부 구현하는 프로젝트



GitHub : <https://github.com/boostcamp2-apink/reservation-system>

서버 주소 : <http://211.249.60.118/>

#### 역할

- Spring framework를 이용한 back-end
- javascript를 이용한 front-end

#### 느낀점

- 학교 밖 사람들과 처음으로 해본 협업
- pair programming을 경험

#### 배운점

##### [FE]

- javascript의 모듈화 패턴과 컴포넌트
- npm을 이용하여 js라이브러리 관리
- requirejs를 이용한 AMD방식의 모듈 로딩
- ES6 문법

##### [BE]

- RESTFul api
- jenkins를 통한 서버 배포
- maven을 통한 빌드와 jar파일 관리

#pair programming #FE, BE

네이버에서 개발중인 예약 서비스를 웹앱형식으로 일부 구현하는 프로젝트

**성인(만 19~64세) 1000**

---

<b>성인(만 19~64세)</b> <b>1000 원</b> 900 원 (10% 할인가)  <b>예매자 정보</b>	<div style="background-color: #e0f0ff; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <span style="font-size: 2em;">-</span> <span style="margin: 0 10px;">3</span> <span style="font-size: 2em;">+</span> </div> <b>2700원</b>
--	--

---

<div style="margin-bottom: 10px;"><b>✓ 대매자</b></div> <div style="margin-bottom: 10px;"><b>✓ 언덕처</b></div> <div style="margin-bottom: 10px;"><b>이메일</b></div> <div><b>여대내용</b></div>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">윤주경</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">휴대폰 입력 시 예대내역 문자발송</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">jshyang0518@naver.com</div> <div>2017-01-01~2017-01-10, 총3매</div>
---	--

---

☒

**이용자 약관 전체동의**

필수동의

---

L 개인정보 수집 및 이용 동의

보기 ▾

L 개인정보 제3자 제공 동의

보기 ▾

[N 여약하기](#)

[↑ TOP](#)

<p><b>성인(만 19~64세)</b>  <b>5000 원</b>          4500 원 (10% 할인가)       </p>	<div> <div>-</div> <div>0</div> <div>+</div> </div>	0원
<p><b>청소년(만 13~18세)</b>  <b>3000 원</b>          2700 원 (10% 할인가)       </p>	<div> <div>-</div> <div>1</div> <div>+</div> </div>	2700원
<p><b>어린이(만 4~12세)</b>  <b>1000 원</b>          900 원 (10% 할인가)       </p>	<div> <div>-</div> <div>1</div> <div>+</div> </div>	900원

**예매자 정보** ✓ 필수입력

✓ 예매자

✓ 연락처

이메일

예매내용 **2017-01-01~2017-01-10, 흥2매**

✓ **이용자 약관 전체동의** 필수동의

☐ 개인정보 수집 및 이용 동의 보기 ✓

☐ 개인정보 제3자 제공 동의 보기 ✓

**N 예약하기**