## Hello Portfolio!

http://yongdae-kim.github.io/portfolio/from20to26

이 름 - 김용대(Scratchback)

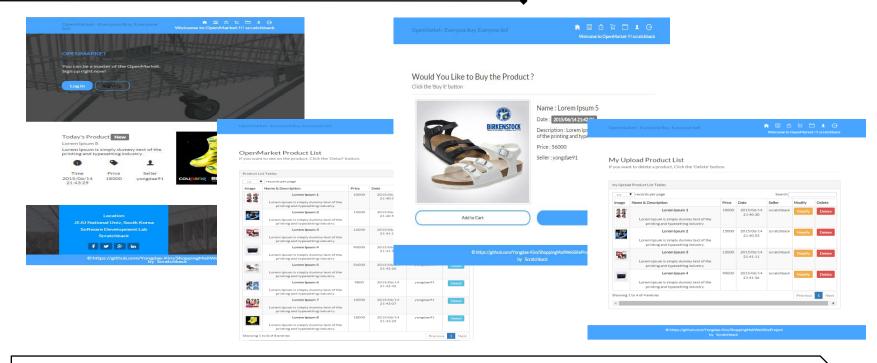
이메일 - scratchback91@gamil.com

블로그 - http://yongdaekim.blogspot.kr

깃 헙 - https://github.com/Yongdae-Kim

### 쇼핑몰 프로젝트(OpenMarket)

https://github.com/Yongdae-Kim/ShoppingMallWebSiteProject



설 명: 다음 카카오 트랙 포탈사이트 개발론 수업을 들으면서

진행하였으며, Spring MVC 로 이용하여 만든 쇼핑몰 프로젝트

수행역할: 전체 서비스 개발, 사용자 요구 분석

기 간: 2015. 5. 22 ~ 2015. 6. 12 (3주)

사용기술: Java, Spring MVC, TDD, JSP, JavaScript, MyBatis, MySQL 등

**팀 원**: 개인 프로젝트

**느 낀 점**: 스프링에 대한 보다 깊은 이해를 할 수 있었으며,

회원과 상품관리 기능을 구현하면서 ORM 을 배울 수 있었고,

사용자 선택의 다양한 경우의 수를 고민 할 수 있었음

#### 제주대 꿀 팁 - 현재 서비스 중

https://play.google.com/store/apps/details?id=kr.ac.jejunu.softlab.activity











**설** 명: 제주대학생을 위한 학교내의 버스시간, 제대알림,

도서관 좌석, 음식점 등의 정보를 제공하는 서비스 현재 약 3000명 이상의 사용자가 사용하고 있음

수행역할: 전체 서비스 개발, 사용자 요구 분석, 자료수집

**기 간**: 2014.7 ~ 현재

사용기술: Android, Spring MVC, JSP, JavaScript, Hibernate, MySQL 등

**팀 원**: 개인 프로젝트

느 낀점: 업데이트를 하면서 유지보수하기 쉽도록 코딩 하려고 노력함

사용자들의 피드백을 받으면서 책임감과 뿌듯함을 느꼈음

#### NextBook(다음책은?)

https://github.com/Yongdae-Kim/Daumkakaotrack-NextBook-Project

NEXT BOOK		NEXT BO	OOKS	HOME TODAY'S BOOKS MY BOOKS ADD BOOKS REC		LOG OUT	
			ADD BOOKS				
			Search for				SEARCH
WELCOME TO			Image	Title 지ਜ(CQ KOREA(2暫章)	Publisher / Author 무신에가타면질부	Category 잡지	Add
		HOME TODAY'S BO	Forhes  DOKS MY BOOKS ADD BOOKS	rlatisch7902@email.com	중앙웨보/현집부	잡지	ADD
LOG IN TO NEXTBOOK		MY BO	OOKS		현실문화 때사 모리스 스즈키	역사/문화	ADD
Email		iir			돌비카보너트스탈리비노	정치/사회	ADD
Password	재금(GQ KOREA)(2필호) 편칭부두산에게진	포브스(FORBES)(KOREA)(2월 호) 환집부 중앙일보	질 위에서 만난 핵한 근현대서 테사 모리스 스즈키 현실문화	한국 공선주의문동사 로비트 소설리리노 등에게 한국 공산주의 운동사	문학동46 다나엘 휴대	정치/사회	ADD
LOG IN			Control of the contro	운동사 <sup>CEMPO</sup>			
Forget your password? Reset your password							

설 명: 다음 카카오 현장실습을 하면서 진행했던

개인 맞춤형 책 추천 웹 서비스

수행역할: 로그인, 회원관리, 데이터베이스 연동

기 간: 2015. 1 ~ 2015. 2 (1개월)

사용기술: Java, Spring MVC, MAVEN, JSP, MyBatis, MySQL 등

**팀 원**: 김선오, 권영환

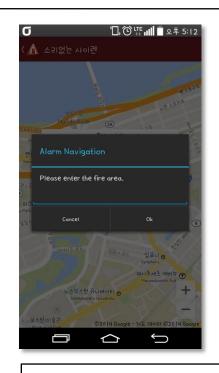
Don't have an a account? Create a NextBook account

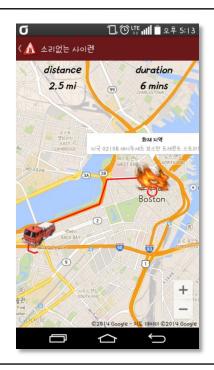
느 낀 점: Spring MVC, JSP 등을 처음 접해 많은 어려움이 있었음

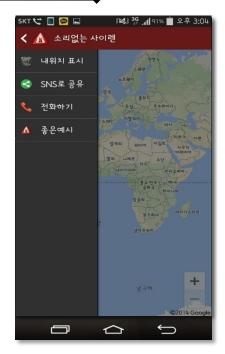
검색과 멘토에게 도움을 받으면서 극복하였음

책을 추천해주는 기능을 완성하지 못한 점이 아쉬웠음

#### 소리 없는 사이렌









설 명: 응급차량의 출동경로에 있는 운전자에게 경로를 알리고

양보협조를 구하는 Push 알람 기반의 어플리케이션

수행역할: 클라이언트 및 Push 알람

기 간: 2014. 10 ~ 2014. 11

사용기술: Android, Google Map, Java, PHP, MySQL, KOREN(ROMS) 등

**팀 원**: 강관우, 박정환, 양재원, 김재린

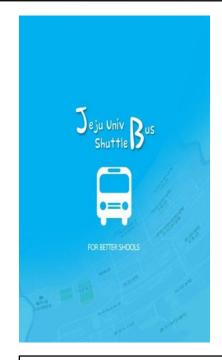
**느 낀 점** : 처음 접하는 KOREN(ROMS) 을 통하여 Push 의 원리를 이해

"보다 효율적이고 정확한 데이터를 전송 할 수 있는 방법"

에 대한 많은 고민을 할 수 있었음

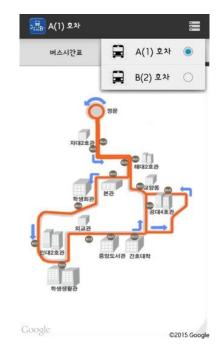
#### 제주대 순환 버스 - 현재 서비스 중

https://play.google.com/store/apps/details?id=kr.ac.jejunu.ref.univbus









**설** 명 : 순환 버스내의 큐비보드 → 서버 → 클라이언트로

버스의 실시간 위치 정보를 제공해주는 어플리케이션

수행역할: 클라이언트 개발

**기 간** : 2014. 4 ~ 현재

사용기술: Android, Google Map API, Java(Socket), 큐비보드 등

**팀 원**: 고경찬, 강관우, 현승호

느 낀 점: Gps/Network 의 기반의 위치정보 다루는 법을 배움

IoT 를 간접적으로 경험 할 수 있었음

제주대 일원으로써 편의를 줄 수 있다는 자부심을 느낌

### 발자국 남기기(Footprint)











**설** 명 : 증강현실(AugmentedReality) 오픈 소스 프로젝트를 활용한

사용자들이 남긴 메모를 공유하는 위치기반의 SNS 서비스

**수행역할** : 클라이언트 및 서버 개발

기 간: 2014. 10 ~ 2014. 11

사용기술: Android, Google Map API, Java(Socket), SQLite 등

**팀 원**: 김수민, 한경종,

**느 낀 점**: 증강현실에 대한 이해를 할 수 있었으며,

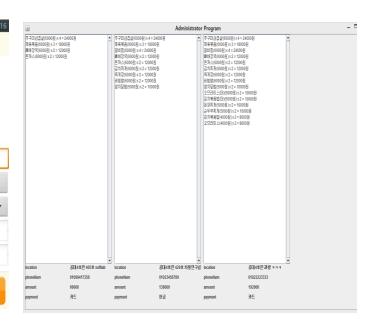
기존의 존재하는 SNS들의 대해서 생각을 많이 할 수 있었음

어플리케이션의 수익구조를 고려하는 사고를 갖게 됨

#### 푸드레인(FoodRain)







설 명: 소비자가 앱으로 주문 시 서버를 통하여

공급자 프로그램으로 주문 내역이 전송되는 서비스

수행역할: 클라이언트 및 서버 개발

기 간: 2014. 1 ~ 2014. 6

**사용기술**: Android, Java(Socket), MySQL 등 **팀 원**: 김수민, 한경종, 강예락, 김아람

느 낀 점: Android 를 처음 접하면서 어려움이 있었음.

팀원들과의 스터디를 통하여 극복.

사용자 선택의 모든 경우의 수를 생각하지 못해 아쉬웠음.

#### 어디서Hair?(HairSalon) - 현재 서비스 중

https://play.google.com/store/apps/details?id=kr.ac.jejunu.hackerton.bfi.hs









**설 명** : 미용실 위치, 가격, 추천 헤어스타일을 제공하는 서비스

수행역할: 구글 검색 및 구글 맵 개발

기 간: 2014.7 ~ 2014.10

사용기술: Android, Google Map API, Google Search API 등

팀 원: 김수민, 한경종, 강예락, 김아람

느 낀 점: 사용자 입장에서 생각하는 사고(UX&UI) 를 갖게 됨.

많은 데이터를 수집하는 일의 중요성을 느낌.

프로젝트 막바지에 들어가면서 느끼는

팀원들 간의 갈등을 대화로써 원만하게 해결.

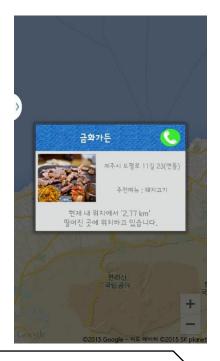
#### 삼춘이 골아준 맛집 - 유지보수 아르바이트

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.designplay.app









설 명: 기존의 있던 주변 맛집을 알려주는 프로그램에서 구글 맵을

통한 기능추가와 유지보수를 의뢰 받고 수행했던 프로젝트

수행역할: 구글 맵 추가, 프로그램의 수정

기 간: 2013. 10. 26 ~ 2013. 10. 30 (4일)

사용기술: Android, Google Map API 등

**팀 원**: 개인 프로젝트

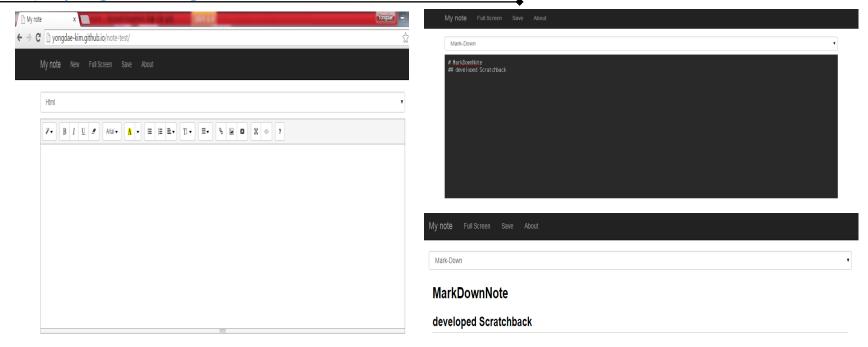
**느 낀 점**: 시간이 매우 촉박해서 밤새면서 작업을 하였음,

나중을 생각하였을 때 원활한 유지보수를 위한

코드의 가독성과 중복코드 제거의 중요성을 배웠음.

#### Html & Markdown 노트

http://yongdae-kim.github.io/note-test/



설 명: 다음 카카오 트랙 MICE-IT 수업을 들으면서 진행한 프로젝트,

자바스크립트를 이용한 로컬에 텍스트 파일로 저장가능 한

Html & Markdown 에디터 메모장

수행역할: 전체 서비스 개발

기 간: 2014. 3 ~ 2014. 6

사용기술: HTML, CSS, JavaScript 등

**팀 원**: 개인 프로젝트

느 낀 점: Markdown 에디터에 대하여 관심이 증가하였으며,

자바스크립트라는 언어를 배울 수 있었음.

#### 만년 달력

https://github.com/Yongdae-Kim/ccc\_study/tree/master/PerpetualCalendar





설 명: 학기 프로젝트로 수행한 C#으로 구현한

음력, 윤달, 천간지지가 표시되는 만년달력

수행역할: 전체 서비스 개발, 사용자 요구 분석

기 간: 2013.9 ~ 2013.10

사용기술 : C# 등

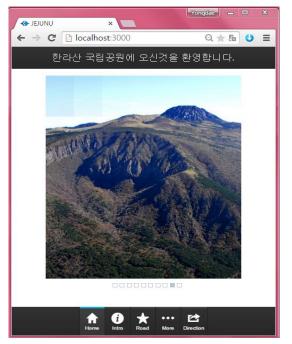
**팀 원**: 개인 프로젝트

느 낀점: 매주마다 바뀌는 사용자의 요구에 프로젝트를 수행함으로써,

어떤 부분이 바뀔 것인지 예측하고 대안을 생각하게 되었음.

천간지지와 음력을 계산하는 알고리즘을 배울 수 있었음.

#### 한라산 국립공원 소개 웹/앱







**설 명** : 다음 카카오 오픈 소스 강의를 통해서 진행한 센차 프로젝트

한라산 국립공원의 소개 및 정보를 제공

수행역할: 전체 서비스 개발

기 간: 2013.10 ~ 2013.11

사용기술: Sencha Touch, Html, CSS, JavaScript 등

**팀 원**: 신영재

느 낀 점: 웹/앱에 대한 관심, 사용자 편의성을 생각하게 되었음.

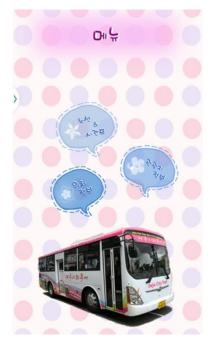
처음 접하다 보니, 센차 문법을 보다 적극적으로 활용하지

못한 점이 아쉬움으로 남음

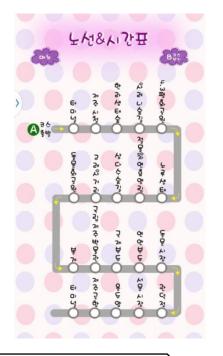
#### 제주 시티 투어 버스 - 현재 서비스 중

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.jejucity.adas









설 명: 제주관광 공익 앱 아이디어 공모전을 바탕으로 제작하였으며,

시티투어의 버스 노선 및 주변 관광지 정보를 제공하는 서비스

**수행역할** : 요구분석, 자료수집

기 간: 2012.11 ~ 2013.1

**사용기술**: Android 등

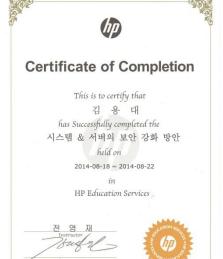
**팀 원** : 문아람, 전용진, 현소영, 고진아

느 낀점: 처음 접한 팀 프로젝트로써 개발보다는 사용자들의 요구와

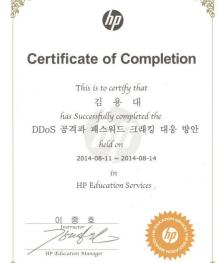
자료수집을 하면서 데이터의 가공과 중요성을 느낌.

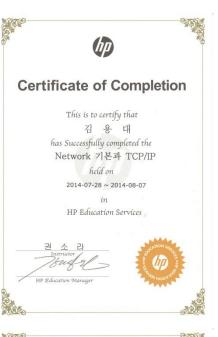
#### 수료증













#### 상 장

장

은 상

제 913 호

GoodMorning 강관우, 양재원, 박정환 김재린, 김용대

귀하는 NET챌린지캠프 경진캠프에서 위와 같이 우수한 성적을 거두었으므로 이 상장을 수여합니다.

2014년 11월 21일

KOREN연구협력포럼 의장 한 선생명



려 상

팀 명 : 명, F, I 지도교수 : 변상용 형 원 : 강예락, 깊수인, 김아관 지용대, 한경종

위 팀은 제주대학교 LINC사업단에서 운영하는 산·학·연·관 협력 프로젝트인 캡스톤디자인 프로그램에 적극적으로 참여하여 "2014학년도 2학기 캡스톤디자인 결과발표회"에서 우수한 성적으로 입상하였기에 본 상을 수여합니다.

2014년 12월 3일

제주대학교 LINC사업단장 이 상 백



AppCenter

제 2014-100212호

장

장려상

팀명: B.F.I

팀원: 김수민, 김용대, 김아람, 한경종, 강예락, 신영재

위 팀은 2014년 「제2회 대학생 앱 개발 챌린지(K-Hackathon) 대회」에서 탁월한 기량을 발휘하여 위와 같이 입상하였으므로 이에 상장을 수여합니다.

2014년 10월 2일

(사)앱센터 이사장 김 진 형



상

기업체(Daum)상

작 쿰 명 : 제주대 꿀 팀 개 발 자 : 김용대(4)

위 학생은 제주대학교 컴퓨터공학과에서 주관한『제29회 컴퓨터공학과 작품전시회』에서 우수한 성적으로 입상하였으므로 이에 상장을 수여합니다.

2014년 11월 1일

제주대학교 컴퓨터공학과장 김 장 형



공학교육혁신센터 제2014-33호

우수상

소 속 : 컴퓨터공학과

성 명: 박정환, 강관우, 양재원, 김재린, 김용대

위 팀은 제주대학교 공학교육혁신센터에서 주관한 " 2014 캡스톤디자인 경진대회 』에서 위와 같이 입상하였기에 이 상장을 수여 합니다.

2014년 12월 12일

제주대학교 공학교육혁신센터장 안 기 중

제2013-003호

아이디어상

작품명: 제주 시티투어 버스 수상자: 문아람, 전용진, 현소영, 고진아, 김용대

귀하는 제주관광공사가 주최하고 (사)제주IT협회가 후원한 "제주관광 공익앱 아이디어 공모전」에 위와 같이 입상하였기에 이 상장을 수여합니다.

2013년 1월 28일





# Thank You. ©