

Hello World!

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

이 름 - 김용대(Scratchback)

이메일 - scratchback91@gmail.com

블로그 - <http://yongdaekim.blogspot.kr>

깃 헙 - <https://github.com/Yongdae-Kim>

연구실 홈페이지(SoftLabHome)

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

The screenshot shows the homepage of the SoftLabHome website. It features a large banner with the text "WELCOME TO SOFT LAB" and a photo of the lab building. Below the banner is a section titled "연구실 소개" (Research Introduction) with four icons: "SOFTWARE DESIGN" (lightbulb), "ALGORITHM" (code blocks), "DEVELOPMENT" (gear), and "MAINTENANCE" (wrench). Further down are sections for "PC" (monitor icon), "WEB" (globe icon), "ANDROID" (Android logo), and "IOS" (Apple logo). A note at the bottom left says "누군가에게 도움을 줄 수 있는 PC 기반의 소프트웨어를 만들 수 있습니다." (You can create software that helps others). On the right side, there is a "전체 레포트 게시판" (General Report Board) with a table of reports and a "연구원 목록" (List of Researchers) table.

설명 : 교수님의 요구사항을 토대로 만든 Groovy & Grails 기반의 연구실 홈페이지, 각 과목별 레포트 게시판과 자유게시판, 그리고 관리자용 페이지를 따로 구성하고 관리할 수 있도록 구현함

수행역할 : 전체 서비스 개발, 사용자 요구 분석

기간 : 2015. 08 ~

사용기술 : Java, Groovy, Grails, Gradle, Hibernate, MySQL 등

팀원 : 개인 프로젝트

느낀 점 : Groovy & Grails 를 통해 빠르게 서비스를 개발 할 수 있었으며, 계속해서 변하는 요구사항을 수용할 수 있는 확장성을 배울 수 있었음

쇼핑몰 프로젝트(OpenMarket)

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

The screenshot shows the homepage of the OpenMarket website. At the top, there's a banner with a shopping cart icon and the text "Welcome to OpenMarket !!! scratchback". Below the banner, there's a large image of a shopping cart with a pair of shoes. A blue header bar contains the text "OPENMARKET" and "Everyone Buy, Everyone Sell". Below this, a sign-up form has fields for "Email" and "Password", with "Sign Up" and "Log In" buttons. A "Today's Product" section features a yellow and black shoe with a "coupa" logo. The main content area displays a table titled "Product List Tables" with columns for Image, Name & Description, Price, and Date. The table lists 8 entries, each with a "Detail" button. At the bottom, it says "Showing 1 to 8 of 8 entries".

This screenshot shows two pages from the OpenMarket website. The left page is a product detail view for a "BIRKENSTOCK" sandal, with a "Buy it" button and a "Add to Cart" button. The right page is a "My Upload Product List" page showing a table of uploaded products. Both pages have a blue header bar with the "OPENMARKET" logo and "Everyone Buy, Everyone Sell" text, along with a "Welcome to OpenMarket !!! scratchback" message.

설명 : 다음 카카오 트랙 포탈사이트 개발론 수업을 들으면서
진행하였으며, Spring MVC 를 이용하여 만든 쇼핑몰 프로젝트

수행역할 : 전체 서비스 개발, 사용자 요구 분석

기간 : 2015. 05. 22 ~ 2015. 06. 12 (3주)

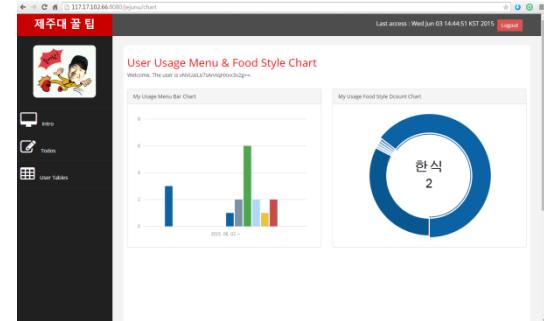
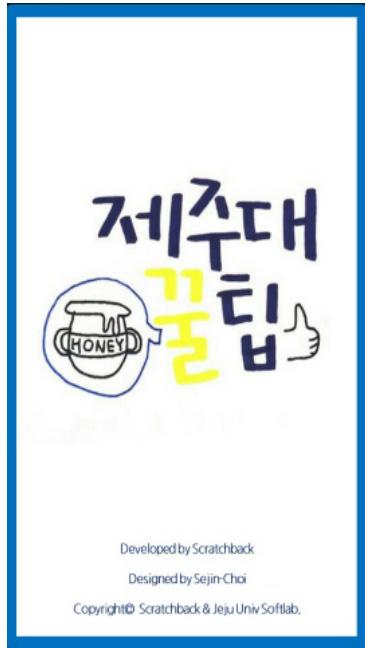
사용기술 : Java, Spring MVC, TDD, JSP, JavaScript, MyBatis, MySQL 등

팀원 : 개인 프로젝트

느낀점 : 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 팀 – 현재 서비스 중

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



설명 : 제주대학생을 위한 학교내의 버스시간, 제대알림, 도서관 좌석, 음식점 등의 정보를 제공하는 서비스

현재 제주대 학생 1/3(약 4000명 이상)의 사용자가 사용하고 있음

수행역할 : 전체 서비스 개발, 사용자 요구 분석, 자료수집

기간 : 2014. 07 ~ 현재

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

팀원 : 개인 프로젝트

느낀점 : 사용자들의 피드백을 받으면서 업데이트를 계속 하였으며, 실제로 서비스를 하면서 직면하는 문제점들을 파악하고 해결할 수 있었음

NextBook(다음책은?)

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



LOG IN TO NEXTBOOK

Email

Password

LOG IN

Forgot your password? [Reset your password](#)

Don't have an account? [Create a NextBook account](#)



NEXT BOOKS

HOME TODAY'S BOOKS MY BOOKS ADD BOOKS RECOMMEND MY PAGE LOG OUT

ADD BOOKS

Search for... SEARCH

Image	Title	Publisher / Author	Category	Add
	지蹲(2015.02.01)	우산예거진/한집부	잡지	ADD
	포브스(Korea)(2월호)	한국일보/한집부	잡지	ADD
	길 위에서 만난 북한 균현대사	한실문화(테사 오리스 스즈키)	역사/문화	ADD
	로버트 스팽리피노	한국일보/한집부	정치/사회	ADD
	한국 공산주의 운동사	문학동네(다나)글 뮤터	정치/사회	ADD

HOME TODAY'S BOOKS MY BOOKS ADD BOOKS RECOMMEND MY PAGE LOG OUT

MY BOOKS

설명 : 다음 카카오 현장실습을 하면서 진행했던 개인 맞춤형 책 추천 웹 서비스

수행역할 : 로그인, 회원관리, 데이터베이스 연동

기간 : 2015. 01 ~ 2015. 02 (1개월)

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

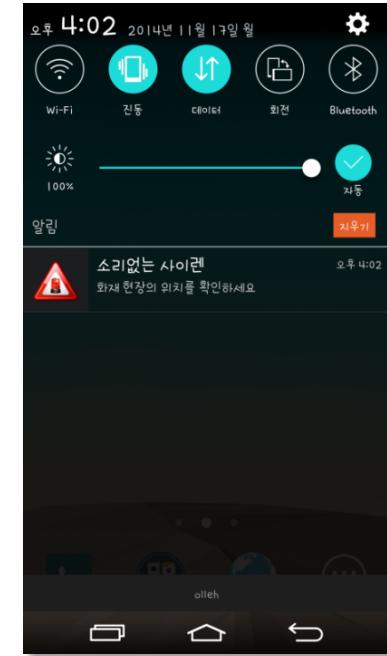
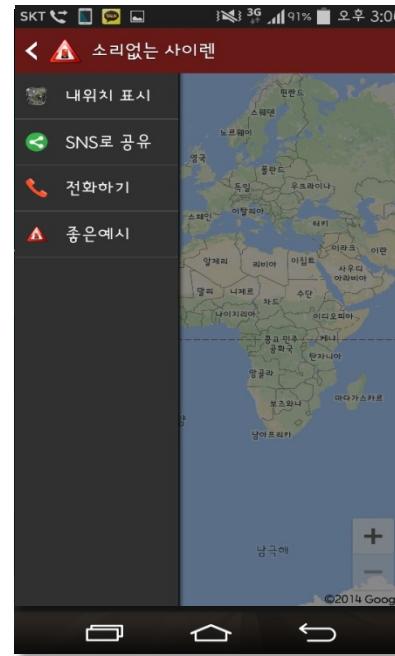
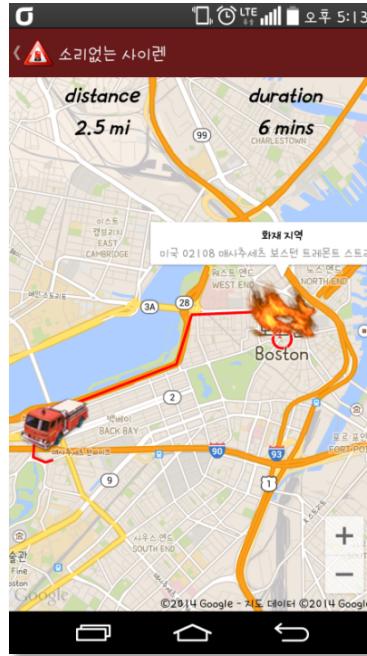
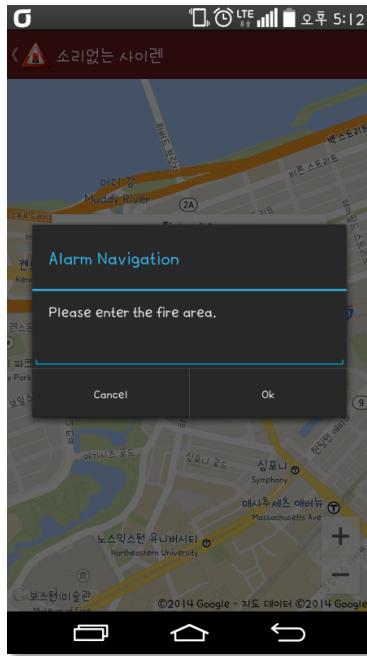
팀원 : 김선오, 권영환

느낀점 : Spring MVC, JSP 등을 처음 접해 많은 어려움이 있었음

검색과 멘토에게 도움을 받으면서 극복하였음

책을 추천해주는 기능을 완성하지 못한 점이 아쉬웠음

소리 없는 사이렌



설명 : 응급차량의 출동경로에 있는 운전자에게 경로를 알리고,
양보협조를 구하는 Push 알람 기반의 어플리케이션

수행역할 : 클라이언트 및 Push 알람

기간 : 2014. 10 ~ 2014. 11

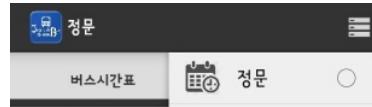
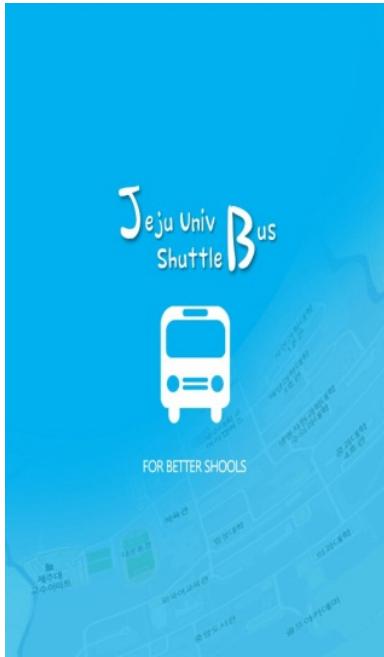
사용기술 : Android, Google Map, Java, PHP, MySQL, KOREN(ROMS) 등

팀원 : 강관우, 박정환, 양재원, 김재린

느낀점 : 처음 접하는 KOREN(ROMS)을 통하여 Push의 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>



설명 : 순환 버스내의 큐비보드 → 서버 → 클라이언트로
버스의 실시간 위치 정보와 도착시간을 알려주는 어플리케이션

수행역할 : 클라이언트 개발

기간 : 2014. 04 ~ 현재

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

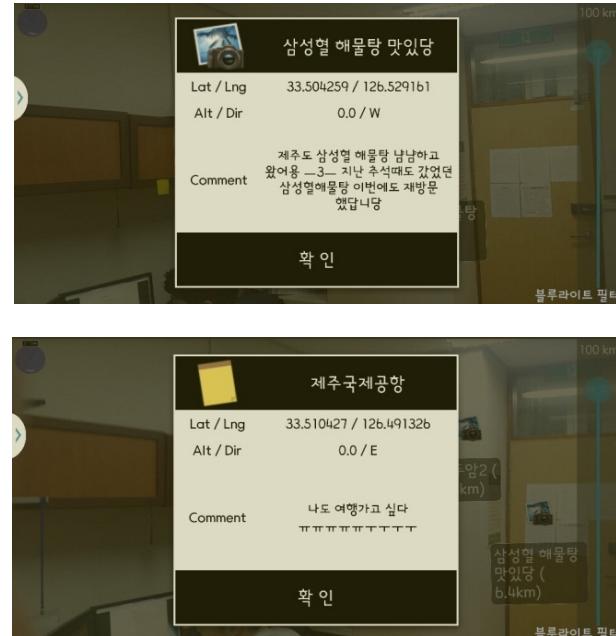
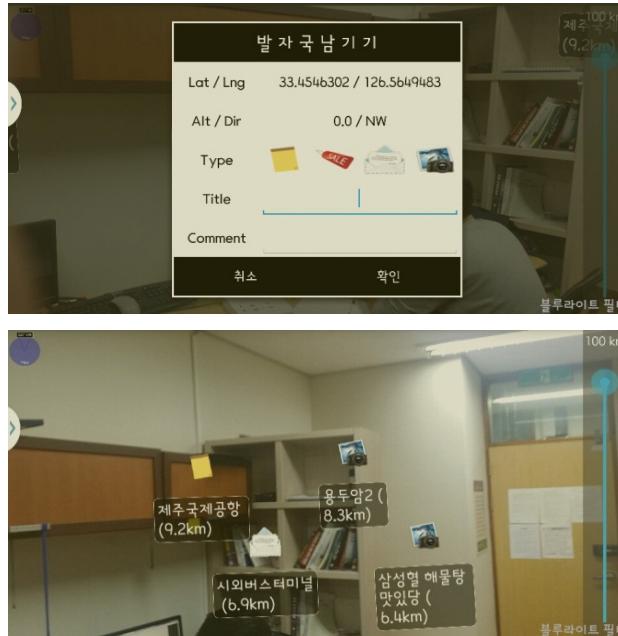
팀원 : 고경찬, 강관우, 현승호

느낀점 : Gps/Network 의 기반의 위치정보 다루는 법을 배움

IoT(사물인터넷) 를 간접적으로 경험 할 수 있었음

내가 배운 기술이 누군가에게 편의를 줄 수 있다는 뿌듯함을 느꼈음

발자국 남기기(Footprint)



설명 : 증강현실(Augmented Reality) 오픈 소스 프로젝트를 활용한 사용자들이 남긴 메모를 공유하는 위치기반의 SNS 서비스

수행역할 : 클라이언트 및 서버 개발

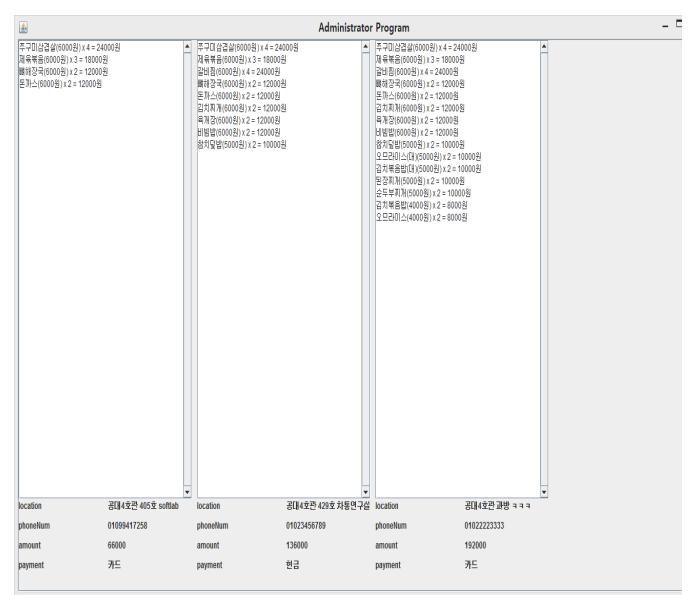
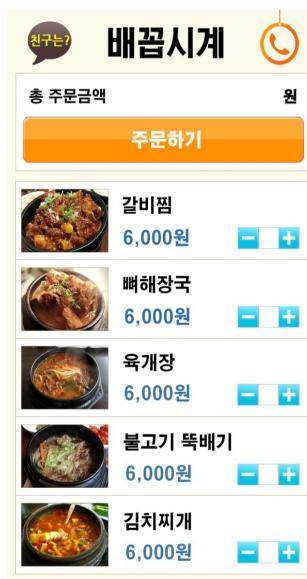
기간 : 2014. 10 ~ 2014. 11

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

팀원 : 김수민, 한경종,

느낀점 : 증강현실에 대한 이해를 할 수 있었으며,
기존의 존재하는 SNS들의 대해서 생각을 많이 할 수 있었음
어플리케이션의 수익구조를 고려하는 사고를 배울 수 있었음

푸드레인(FoodRain)



설명 : 소비자가 앱으로 주문 시 서버를 통하여
공급자 프로그램으로 주문 내역이 전송되는 서비스

수행역할 : 클라이언트 및 서버 개발

기간 : 2014. 01 ~ 2014. 06

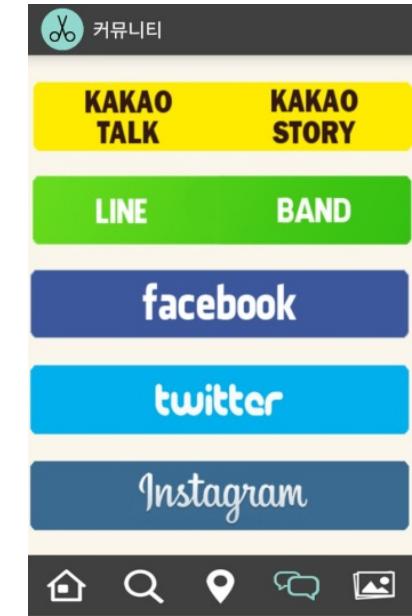
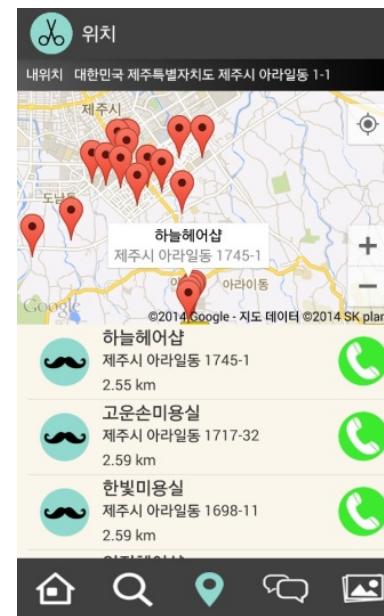
사용기술 : Android, Java(Socket), MySQL 등

팀원 : 김수민, 한경종, 강예락, 김아람

느낀점 : Android 를 처음 접하면서 어려움이 있었으나, 팀원들과의 스터디를
통하여 극복할 수 있었음
사용자 선택의 모든 경우의 수를 생각하지 못한것이 아쉬웠음.

어디서Hair?(HairSalon) - 현재 서비스 중

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



설명 : 미용실 위치, 가격, 추천 헤어스타일을 제공하는 서비스

수행역할 : 구글 검색 및 구글 맵 개발

기간 : 2014. 07 ~ 2014. 10

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

팀원 : 김수민, 한경종, 강예락, 김아람

느낀점 : 사용자 입장에서 생각하는 사고(UX&UI)를 갖게 됨.

많은 데이터를 수집하는 일의 중요성을 느낄 수 있었음

프로젝트 막바지에 들어가면서 발생하는 팀원들 간의 갈등을 대화로써
원만하게 해결할 수 있었음

수료증



Certificate of Completion

This is to certify that

김 용 대

has Successfully completed the

Red Hat Linux 관리자 단기 집중 과정

held on

2014-07-01 ~ 2014-07-11

in

HP Education Services.

이 을 주
Instructor



Certificate of Completion

This is to certify that

김 용 대

has Successfully completed the

Java 실무 프로그래밍

held on

2014-07-14 ~ 2014-07-22

in

HP Education Services.

이 은 진
Instructor



Certificate of Completion

This is to certify that

김 용 대

has Successfully completed the

Network 기본과 TCP/IP

held on

2014-07-28 ~ 2014-08-07

in

HP Education Services.

권 소 라
Instructor



Certificate of Completion

This is to certify that

김 용 대

has Successfully completed the

시스템 & 서버의 보안 강화 방안

held on

2014-08-18 ~ 2014-08-22

in

HP Education Services.

전 영 재
Instructor



Certificate of Completion

This is to certify that

김 용 대

has Successfully completed the

DDoS 공격과 패스워드 크래킹 대응 방안

held on

2014-08-11 ~ 2014-08-14

in

HP Education Services.

이 종 호
Instructor



Certificate of Completion

This is to certify that

김 용 대

has Successfully completed the

Cloud computing Foundation

held on

2014-08-25 ~ 2014-08-29

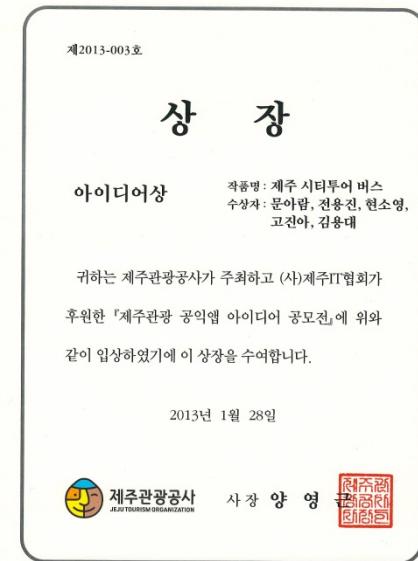
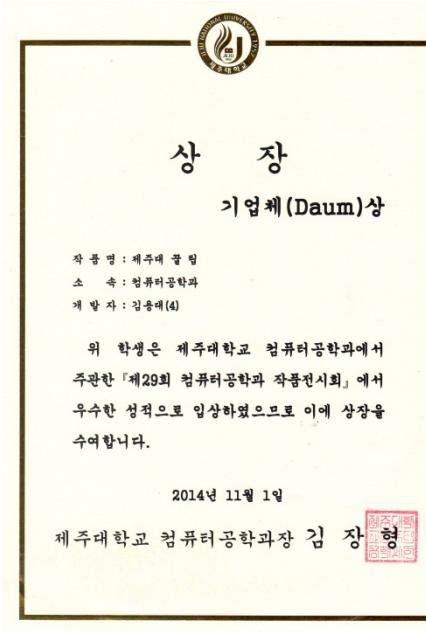
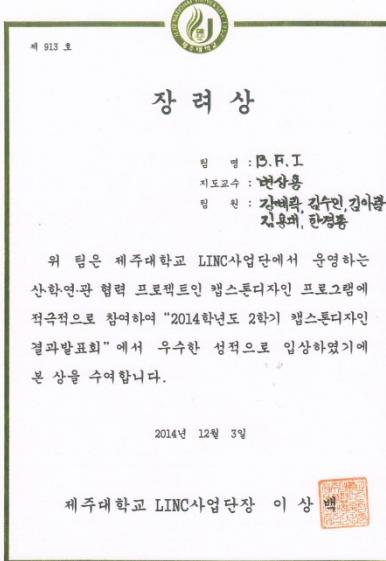
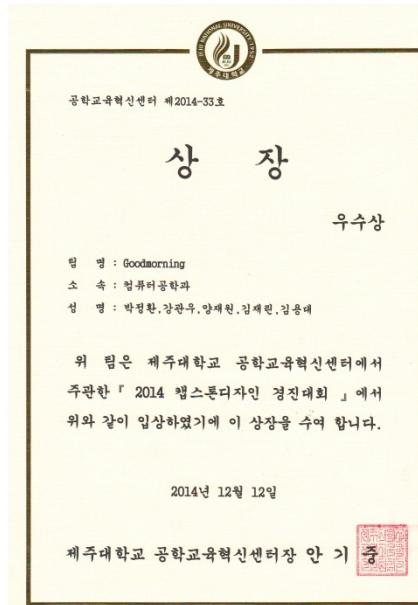
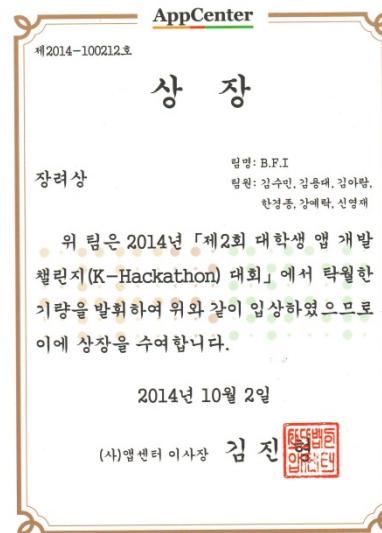
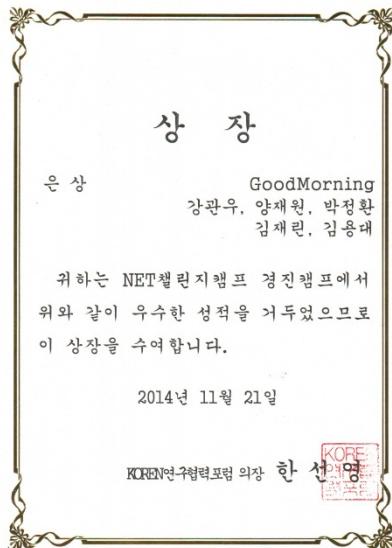
in

HP Education Services.

이 정 구
Instructor



상장



Press any key to continue... ☺
