

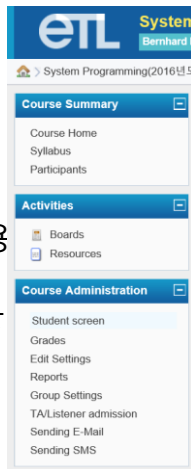
학부생 연구기회 프로그램 (UROP) 공고

◆ 담당교수 : Bernhard Egger	◆ 연구실명 : 컴퓨터 시스템 및 플랫폼 연구실
◆ UROP 연구 과제명 : 서울대학교 강의를 위한 QnA 어플리케이션 개발	
◆ 모집대상 : 병렬 처리 프로그램 및 멀티 코어/GPU 자원 관리에 관심있는 학부생	
◆ 모집기간 : ~ 2016년 12월 말	

연구 과제 설명 등 홍보 내용 작성

서울대학교 강의 시스템

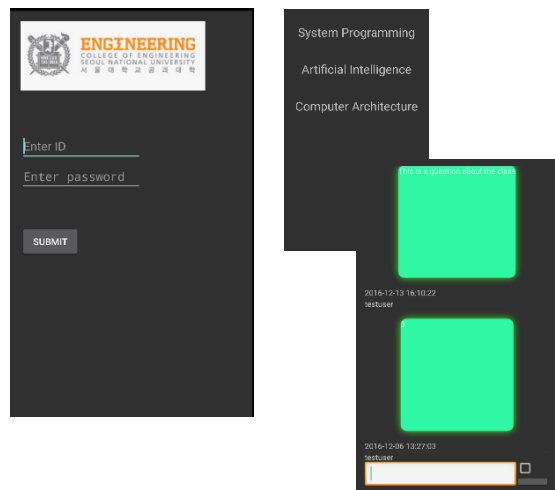
서울대학교에서는 수업을 위해서 필요한 강의 자료 및 질의 응답, 공지 등을 eTL을 통해 제공하고 있으며, 어떤 수업들은 해당 연구실에서 직접 제작한 웹페이지를 활용하고 있다. 즉, 모두 인터넷 웹페이지에 접근해서 정보를 얻어야 한다.



스마트폰 어플리케이션은 인터넷 브라우저를 통한 접근보다 더 나은 접근성을 가지고 있고, 이제 다양한 영역에서 스마트폰 어플리케이션을 통한 서비스를 제공하고 있다. 따라서 우리는 서울대학교에서 제공하는 수업들을 위한 자료 및 질의 응답, 공지 등의 정보를 스마트폰 어플리케이션을 통해서 제공하려고 한다.

학부생 연구 참여 이 연구 과제에 참여하는 학생은 서울대학교 수업을 위한 스마트폰 QnA 어플리케이션을 제작하는 데에 참여하게 된다. 학생들은 어플리케이션을 개발하면서 서울대학교의 수업 시스템에서 필요한 서비스가 무엇인지 생각하고 학교의 시대에 맞춘 발전에 기여를 할 수 있다. 본 프로젝트는 안드로이드 어플리케이션, 서버 개발, 그리고 데이터베이스에 대한 지식이 필요하지만 연구실에서 배우면서 충분히 할 수 있다.

QnA 앱 프로토타입의 초기 디자인



서울대학교 컴퓨터공학부
 Seoul National University
 Dept. of Computer Science and Engineering

문의

배런드 (barend@csap.snu.ac.kr); 배인표 (inpyo@csap.snu.ac.kr)