

(별지 제1호 서식)

## 졸업연구계획서

팀명	Know Answer	지원세션	세션 1							
<b>연구자</b> (공동연구 계획은 연명으로 기입)	학 과	학 번	이름							
	컴퓨터공학	2012151002	권혁준							
	컴퓨터공학	2014150018	서준원							
<b>연구과제명</b> (국문20자,영문40자 이내로 기재)	(국문) 어린이를 위한 교육용 알고리즘 장난감 블록									
	(영문) Educational algorithm toy block for children									
<b>연구목적(목표)</b>	소프트웨어 교육이 중요시되는 지금 시대 흐름에 맞춰, 알고리즘을 어린이들이 쉽게 즐길 수 있도록 하고자 어린이들의 흥미를 끌어드이고 교육도 되는 콘텐츠를 제작하고자 함									
<b>연구과제수행 과정 및 방법</b>	아이디어팩토리 지원사업 중 P2P & 캡스톤 프로그램을 통하여 프로그램 개발의 어려움을 해소하며, 시제품 제작에 지원을 받아 연구를 수행									
<b>추진일정</b>	추진사항	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7-9월	
	조사 및 역할 배정									
	ESP 8266 회로 설계									
	ESP 8266 및 통신 모듈 테스트									
	DB 설계 및 Web App 설계									
	중간 과정 보고									
	Web App 제작 및 DB와 연동									
	ESP 8266과 Web App 연동									
	최종 테스트 및 연구과제 발표									
	<b>기타사항</b>	X								

위와 같이 졸업연구 계획서를 제출합니다.

2016 년 12 월 19일

제출자(또는 공동연구대표)                      (인)

※ 심사결과

지도교수 의견	
승인 및 확인	연구지도교수:       (인)