

## 김 준 호 (1993.01.12)

서울 경복고등학교 졸업 (2011.02) 서울 중앙대학교 졸업 (2015.02)

- 컴퓨터공학 전공
- 수학 복수전공

#### 서울 중앙대학교 대학원 (2017.02)

- 전자상거래 및 인터넷 응용 연구실
- 자연어 처리 (Natural Language Processing, NLP) 연구

f		
---	--	--

www.facebook.com/taki0112 takis0112@gmail.com https://github.com/taki0112 Seoul, Eunpyeong-gu

#### **Technical Skills**

Languages		Text Mining		Status	
Java		Word2vec		창의력	
Python		의미분석		기술력	
Tensorflow		감정분석		완성도	
C, C++					

#### **Awards**

## 대학생 e-sports 대회

한국 e스포츠 협회 & 신한은행 주최, 2011 중앙대학교 대표 및 준우승

## 휴먼 ICT 아이디어 경진대회

중앙대학교 주최, 2014

개인카페 회생을 위한 쿠폰교환 모바일 어플리케이션, 우수상

### **Thesis**

The online community based decision making support system for mitigating biased decision making (AIP Conference Proceedings, 2016.11)

온라인 집단의 의견 데이터를 이용하여 의견의 성향(진보,보수)을 분류하고, 의견에 대한 감정 분석을 수행하여 긍정과 부정을 분류함으로써 사용자의 의사 결정을 지원해줄 수 있는 의사 결정 지원 시스템을 제안함

짧은 글에서의 핵심 구절 추출을 통한 문서의 의도 파악 (2017.02)

짧은 길이의 문서(etc. 마이크로 블로깅 서비스로 부터 나오는 글)에서 "의도"를 나타내고 있는 핵심 구절을 추출하여, 이를 바탕으로 문서 간의 유사도를 계산하는 방법을 제안함. 이는 기존방법에 비해 80% 성능 향상을 보임 본 논문의 특허를 출원했으며, 현재 저널화 진행중

#### **Patent**

문서 유사도 분석 장치 및 방법 (2017.03.29)

사용자 생성 콘텐츠의 동적 용어 식별 체계 구축 장치 및 방법 (2017.03.29)

#### **Activities**

## **Twenty Network**

2014.09 ~ 2015.03

티워크는 2014년 신한 은행 S20 공모전에 입상한 동아리로, 인적 네트워크를 구축하고, 이를 기반으로 자기 경영을 실현하는 동아리

격주로 토요일마다 꿈, 미래, 자아 등 다양한 주제의 명사분들을 동아리에서 초청하여 강연을 들었으며, 주 2회 Java 공부, PT연습 등 사람들과 자기계발스터 디를 진행

본 동아리에서 맛집리뷰/애정촌/버킷리 스트 등 여러 프로그램을 기획하고 수행

#### Curseware

2011.04 ~ 2016.08

중앙대학교 내 밴드 동아리

타학교와 함께 새터 및 축제때 공연을 하 였으며 보컬로 활동

## **Netory**

2012.04 ~ 2016.08

중앙대학교 내 학회로, 자신있는 과목을 학생들에게 멘토링하는 동아리

"선형대수학"과목에 대해, 컴퓨터공학에 어떤식으로 적용을 하면되는지에 대한 멘토링과 수업내용 이해를 돕는 강의를 함

# **Work Experience**



한국 IT비즈니스 진흥협회, 2013.12 ~ 2014.02

ICT 산학협력 교과과정 한화 S&C(주) - DB/Network 과정 수료



Qualcomm, 2017.04 ~ Present

Deep Learning Researcher



## **Project**



KISTI, 2015.04 ~ 2015.12

국가 R&D 데이터에 대한 자연어 처리 프로젝트 수행



2 한국연구재단, 2015.05 ~ 2017.04

소셜 미디어 큐레이션 플랫폼 관련 기술 연구



③ 펄슨정보기술 (주) & 법률지능정보연구소, 2016.04 ~ 2016.08

법률 자문 로보 어드바이저 프로젝트 수행



## **Current Interests**



Machine Learning & Deep Learning
Natural Language Processing
Generative Adversarial Network
Tensorflow