EDUCATION

xx University, B.A. xx 2019

• CPA: 3.7 / 4.5

xx University, B.S. xx 2019

• CPA: 4.1 / 4.5

PROJECT

학사논문, 데이터 기반 러시아 대북 반응 조사

2018년 3월 - 6월 (팀 프로젝트):

- 러시아어 감정 분석을 위한 머신러닝 모델 개발.
- GDELT 프로젝트의 데이터를 활용하기 위한 R API 개발.
- Tableau와 R을 활용한 데이터 시각화.

데이터마이닝, 은행 정기 예금 구독 마케팅 예측 경쟁

2018년 5월 - 6월 (팀 프로젝트):

- 팀 리더로써 전체 프로젝트 진행.
- R과 Java를 활용하여 분류 모델 개발.
- R을 활용한 데이터 시각화.

데이터구조론, 포트폴리오 최적화

2017년 11월 - 12월 (팀 프로젝트):

- 팀 리더로써 전체 프로젝트 진행.
- 고차원의데이터를최적화하기위한LP모델개발.
- R을 활용한 데이터 시각화.

응용통계학, 수요 예측 경쟁

2017년 11월 - 12월 (팀 프로젝트):

- 팀 리더로써 전체 프로젝트 진행.
- 영화 강철비의 관객수를 예측하기 위해 회귀모델 개발.
- R을 활용한 데이터 시각화.

Microsoft Professional Program Data Science, Microsoft

2016년 12월 - 2017년 1월:

- 대출 여부 판독 모델 개발.
- Azure Cloud 서비스와 R을 활용한 분류 모델 개발.

EXTRA CURRICULUM

Coursera, Inc. (MOOC platform)

Deep Learning Specialization

deeplearning.ai

• 인공 신경망에 대한 기본적인 학습부터, 컴퓨터 비전, 자연어 처리, 음성인식과 같은 테크닉에 대하여 학습함.

Data Science Specialization

Johns Hopkins University

xxx - 이력서 - 1/2

- 데이터 분석 도구를 사용하는 방법, 분석적 사고에 대해 학습함.
- 대규모 데이터 관리, 통계처리, 데이터 시각화, 머신러닝 모델 개발, 보고서 작성법과 같이 데이터 과학에 관련된 전반적인 프로세스에 관해 학습함.

Machine Learning Specialization

University of Washington

- 지도학습, 비지도학습을 포함한 머신러닝 알고리즘에 대해 학습함.
- 대규모 데이터 분석, 시계열 데이터 분석, 지능형 어플리케이션 구축에 대해 학습함.

AWARDS & CERTIFICATIONS

AWARDS

- 2018년 1학기 우수
- 2017년 2학기 우등
- 2017년 1학기 우수

CERTIFICATIONS

• Microsoft Professional Program Data Science Certificate

SKILLS

- Sports Management, Data Analysis, Data Mining
- R, Javascript, Java
- Office, Tableau

LANGAUGE

• TOEIC: 885

• OPIc: IM

xxx - 이력서 - 2/2