

[신입/인턴](#)[대외활동/교육/공모전](#)[CBT](#)[채널](#)[커뮤니티](#)[멘토 게시판](#)[자기소개서](#)[MY](#) 기업명[검색](#)

상세검색 펼치기 ▼

## 합격 자소서

# LG CNS / 빅데이터 / 2017 상반기

고려대 / 산업경영공학과 / 학점 3.86

[자소서 작성](#)

마음에 드는 문장을 스크랩 할 수 있어요!

X

지금 바로 PC에서 이용해보세요.

IT Leadership Academy에 지원하게 된 동기를 기재하여 주십시오(500)

[빅데이터 시대의 선두주자]

기업을 선택할 때, 제가 보는 기준은 “해당 기업이 내가 관심 있는 부분에서 경쟁력을 가지고 있는가?”입니다.

스마트폰과 인터넷 그리고 통신기술이 하나로 합쳐지면서, 데이터 양 또한 기하급수적으로 늘어나고 있는 이 시점에서, 이러한 데이터들을 수집하고 가공해서 마케팅 전략으로 활용하고 있는 기업들이 늘어나고 있습니다.

이에 LG CNS는 지난 3월 빅데이터 플랫폼 구축, 인공지능 서비스 영역에 까지 관심을 보이면서 금융권 빅데

이터 시장 공략에 나선 것은 빅데이터 부분에서 선두주자임을 증명했습니다. 이렇듯 제가 생각하는 가치와 기업의 가치가 일치하며, 제가 관심 있는 분야, 빅데이터 분야에서 경쟁력 또한 갖추고 있는 LG CNS에 지원하는 것은 당연한 것입니다. 또한, 저는 대학원 재학 시절 때 경험한 빅데이터 분석의 다양한 경험으로 빅데이터 시대의 선두주자인 LG CNS 안에서 빅데이터 분석 전문가로서 저의 꿈을 키우고 싶습니다.

## 지원분야와 관련된 구체적인 지식이나 경험을 기재하여 주십시오(500)

### [준비된 데이터 과학자의 도약]

대학원 재학 중 고대구로병원과 공동 프로젝트에 참여를 하게 되었습니다. 임신성 고혈압 발병 여부에 관한 것 이었습니다. 임신부들의 관련된 데이터, 가족 당뇨병력, 고혈압 등을 관련 변수로 집어넣어서 임신부가 임신성 당뇨를 일으킬 확률을 계산해주었습니다. 그 후, 로지스틱 모델을 이용해서 환자들의 데이터를 넣으면 이 환자가 임신성 당뇨병 발생 여부를 나타내주는 어플리케이션을 R 패키지 Shiny를 이용해서 개발하기도 했습니다. 또한, 스테로이드, 항TNF약제 투여 시 결핵, 대상포진 등 기회 감염 발생의 빈도에 대한 생존분석을 통계프로그래밍 분석 툴인 SAS를 이용하여 진행해본 경험이 있습니다. 대학원 재학 중 대표적으로 2가지의 빅데이터 프로젝트를 맡으면서 해당 데이터에 대한 이해력과 분석하는 능력을 길렀으며, 데이터 분석 후 의사선생님과 함께 프로젝트 중간발표, 결과에 대해서 함께 토론하고 대화를 나누면서 커뮤니케이션 능력도 향상시켰습니다.

## 10년 뒤 본인이 기대하는 모습을 기재하여 주십시오(500)

### [빅데이터 전문가, 예측율 100%로]

대학원에서 “생존분석”을 주제로 연구를 하였습니다. 이러한 저의 연구 주제를 활용하여 LG CNS에서 고객이 이탈하기까지의 시간을 분석 후, 어떻게 하면 고객의 이탈을 피해갈 수 있는지, 무엇이 원인인지에 대해서 분석을 하고 싶습니다. 즉, 고객이 이탈하는 원인에는 여러 가지 원인이 있는데, 이 중, 어떠한 변수가 고객의 이탈에 가장 많은 영향을 주는지에 대해서 분석해주는 알고리즘을 만들어서 해당 비즈니스의 서비스 개선 문제에 대해서도 관여를 할 수 있는 실무자가 되는 것이 저의 목표입니다.

LG CNS에 입사 후, 데이터 과학을 이용한 제품/서비스의 수요 예측, 유통, 마케팅 등 산업 시스템의 최적화와 효율화를 통해서 고객 맞춤 서비스를 제공하는데 경험을 쌓아가고 싶습니다. 또 소셜데이터, 공공데이터 등을 활용하여 산업 현장뿐만 아니라 인간 사회의 문제를 발굴, 해결하고 합리적인 의사결정을 이끌어낼 수 있는 역할을 하고 싶습니다.