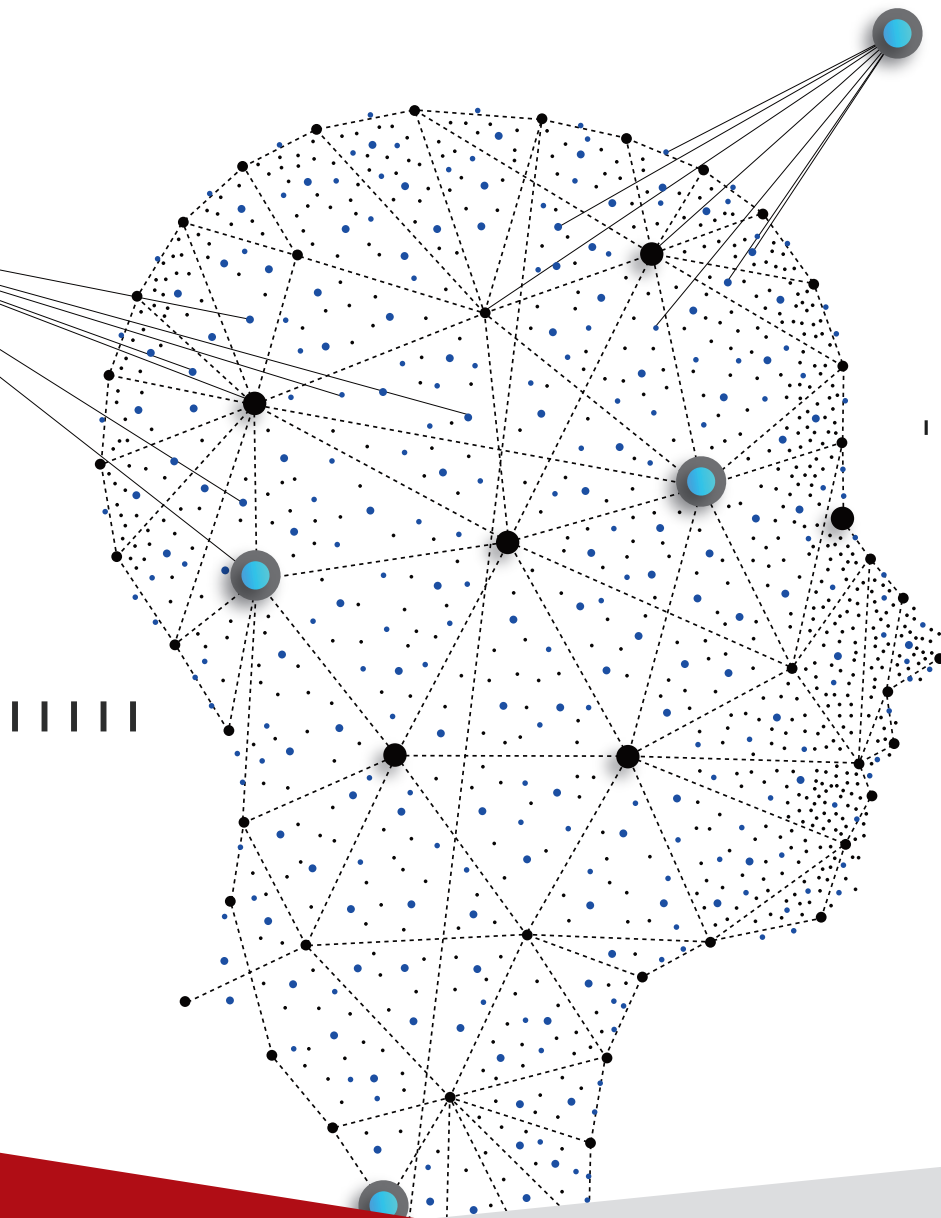




SOGANG BUSINESS SCHOOL

MBA



서강대학교 경영전문대학원

AI 빅데이터 이노베이션 MBA 과정

원서접수

1차 2019년 12월 18일 ~ 27일

2차 2020년 01월 09일 ~ 15일

AI
Big Data
Innovation

Invitation Greeting



4차 산업 혁명이라는 용어가 나온 이후로 우리의 산업화의 방향은 하루가 다르게 변화하고 있습니다. 그 가운데에 [AI: 인공지능]과 [빅데이터]라는 화두는 사회 곳곳에 빠짐없이 등장하고 있습니다. 교육계에서도 이러한 사회 경제적 수요를 충족시키기 위해서 경쟁적으로 AI 빅데이터 대학원 및 단기 교육과정들이 전국적으로 우후죽순으로 설립되고 있습니다. 그러나, AI 빅데이터 기술을 어떻게 비즈니스 영역에 연결할 수 있는지에 대한 프로그램은 아직까지는 전무하다고 할 수 있습니다. 아무리 세계적 수준의 우수한 기술을 습득한다고 할지라도 이를 사업화 할 수 있는 역량이 부족하다면 성공으로 나아갈 수 있는 중요한 관문의 열쇠가 없는 것과 같은 상황일 것입니다.

서강대학교 [인공지능 빅데이터 이노베이션] MBA(경영학 석사학위) 과정은 인공지능 빅데이터 비즈니스 전문가로 성장하고자 하시는 분들께 체계적인 맞춤형의 교육을 지원합니다. Best Masters Ranking이 2019년 선정한 데이터 애널리틱스 분야에서 대한민국 1위 프로그램으로 선정된 서강대학교 경영학과 Pro-MBA 'Business Analytics 분야' 강사진이 모두 참여하여 인공지능 빅데이터의 중요한 4개 영역(인공지능 영역, 빅데이터 영역, 데이터 애널리틱스 영역, 비즈니스 이노베이션 영역)의 지식을 체계적으로 습득하도록 도와드리고, 특정 주제를 가지고 교수님과의 일대일 코칭을 통한 맞춤형 교육을 지향합니다. 나아가 팀 프로젝트를 통하여 실제 비즈니스 모델을 구현해 보는 과정으로 마무리 됩니다. 본 과정은 수강생 여러분으로 하여금 인공지능 빅데이터의 시대에서 반드시 필요한 3가지 핵심 역량(컴퓨팅 기술과 이해 역량, 데이터 분석 역량, 비즈니스 역량)을 갖춘 인공지능 빅데이터 비즈니스 전문가로 탄생할 수 있게 해줄 것입니다.

본 과정은 비즈니스 역량을 갖춘 인공지능 빅데이터 분석 전문가로 성장하고 싶은 인재나 인공지능 빅데이터 관련 비즈니스 스타트업업을 계획하고 계신 분을 대상으로 합니다. 컴퓨터 공학 전공자가 아닌 인문계와 비컴퓨터공학 전공자라도 교육과정을 성실히 꾸준히 이수하시면 인공지능 빅데이터 비즈니스 전문가의 역량을 갖춘 인재로 성장할 수 있는 기반을 마련해 드리도록 하겠습니다. 컴퓨터 프로그램이나 분석 분야에 전문성이 없더라도 새로운 분야에 대한 도전정신이 강하고 저희가 제공하는 프로그램을 온전히 이수하실 수 있는 분이 바로 저희 프로그램의 수강 대상자입니다.

본 과정은 토요일 전일제로 1년 16주 안에 교육과정을 모두 수료합니다. 특히 차년도 16주 동안은 교수 학생 일대일 맞춤 교육(8주) 및 프랙티컬 형태의 팀 프로젝트(8주)를 진행합니다. 최종적으로 경진대회를 통하여 우수팀 시상을 진행합니다. 직장인들은 1년 정도의 토요일 전일 투자를 통해서 인공지능 빅데이터 비즈니스 전문가로 탄생할 수 있는 기회를 가질 수 있습니다. 프로그램 진행을 통해서 인적 네트워크를 쌓을 수 있도록 도와드리고 향후 인공지능 빅데이터 업계의 중요한 인적 자산으로 남을 수 있도록 도와 드리겠습니다.

AI 빅데이터 이노베이션 MBA 책임교수

김 명 석

서강대학교 인공지능 빅데이터 이노베이션 MBA

비전/ 목표/ 추진전략

- ▣ **비전:** 비즈니스 역량을 갖춘 인공지능 빅데이터 전문가 양성
- ▣ **목표:** 3가지 역량을 갖춘 인재양성 (컴퓨팅 기술/ 데이터 분석/ 비즈니스 이해) 역량
- ▣ **추진전략:** 1) 4대 영역에 대한 체계적 학습
 - 2) 교수 학생 일대일 맞춤형 코치 지도 (전문주제연구)
 - 3) 팀 프로젝트를 통한 비즈니스 모델 구현 실습 (프랙티کم)

주요 교과목 소개

4대 영역	교과목
데이터 애널리틱스	AI Big Data Introduction AI Big Data Programming Predictive Analytics Simulation Model for Business Innovation Decision Analysis and Risk Analytics
빅데이터	Big Data Cloud Computing Data Mining Text Mining Visualization Analytics
인공지능	AI & Deep Learning Analytics for AI Optimization Methods and Application for AI
비즈니스 이노베이션	Business Innovation & Start-up Marketing Application of Big Data AI Big Data Analytics for Financial Institute

2020년 AI 빅데이터 이노베이션 서강대 MBA 신입생 모집

“인문계 전공자도 성공적인 AI 빅데이터 비즈니스 전문가로 성장할 수 있는 기회”
 “토요일 전일 과정으로 1년 4개월 만에 직장인도 MBA 학위 취득 가능”
 “Best Master Ranking 선정 대한민국 최고의 데이터 애널리틱스 교수진의 맞춤형 교육”

교육일정 및 내용

구분	교과목 (총 45학점)
1학기 (2월말~8월)	6개 교과목+2개 온라인 과목
2학기 (9월~2월)	6개 교과목+2개 온라인 과목
3학기 (3월~6월)	3개 교과목+(세미나+전문주제연구+프랙티컬)

- 교과목 수강: 1년 4개월 (봄/가을 16주, 여름/겨울 6주)
- 강의시간: 토요일 (9:00~16:30 예정) (점심 도시락 제공)

모집대상

- 1) 비즈니스 역량을 갖춘 인공지능 빅데이터 분석 전문가로 성장하고 싶은 인재나 스타트업 업을 계획하고 계신 분
- 2) 데이터분석 부서에 근무하면서 프로그래밍 능력을 포함하여 실직적인 인공지능 빅데이터 분석의 시야를 넓히고 비즈니스 역량도 높이하고자 하시는 분
- 3) 직장에서 데이터분석 관련 협력업체와 비즈니스 협상을 담당하면서 관련 지식을 포괄적으로 이해하고 향후 협상에서 유리한 고지를 점하고자 하시는 분

모집전형

- 모집 예정 인원: 00명
- 모집방법: 홈페이지 → 온라인 접수
- 모집기간(예정): (1차) 2019년 12월 18일 ~12월 27일 (2차) 2020년 1월 9일 ~ 1월 15일
- 면접일시(예정): (1차) 1월 4일(토) 오전 10:30부터 (2차) 1월 18일(토) 오전 10:30부터
- 모집 설명회: 12월 21일 (토) 오후 3:00 (바오르관301호)
- 합격자 발표 예정일: (1차) 1월 9일(목) 예정 □ 총 교육비: 총2,880만원(입학금 별도)

※ 상기 내용은 사정상 일부 변경이 가능합니다.

- 홈페이지 : <http://sbs.sogang.ac.kr/> (모집)
http://sbs.sogang.ac.kr/sbs/sbs08_1_1_1.html (과정 소개)
- 문의 전화: 02-705-8172
- 이메일 문의: aibi@sogang.ac.kr