

## 데이터경영학과 Business Intelligence

### 4차 산업혁명 시대를 주도하는 최고 수준의 Business Analytics (경영분석) 교과 운영

21세기 디지털 지식 경제 시대에 관리해야 하는 정보의 범위와 양이 증가함에 따라, 기업의 경영관리 실무에 데이터 처리 및 분석 능력과 글로벌 경쟁 환경에서의 생존 능력이 함께 요구되고 있습니다. 그럼에도 불구하고 경영학적 역량과 정보처리 역량, 국제화 역량을 복합적으로 강조하는 대학 교육은 쉽게 찾아볼 수 없는 실정입니다. 데이터경영학과는 이러한 복합역량을 함양하기 위해 국내에서는 처음으로 시도되는 기업 지향적이며 실무적인 영역을 강조하는 학과입니다. 데이터경영학과에 입학한 학생들은 경영 데이터 분석 능력을 극대화하기 위해 데이터의 특성과 분석 기법을 학습함과 동시에 Case Study를 활용한 분석실무 및 전략기획 프로젝트에 참여하게 됩니다. 많은 기업들은 이러한 정보처리 역량을 갖춘 경영 인재들을 선호하고 있으며, 데이터경영학과 졸업생들을 주목하게 될 것입니다.

### 전 학기 비즈니스 특화 영어 및 중국어 교과목 개설, 전담 원어민 교수 배정, 취업에 필요한 외국어 능력 개발

미래 경영 인재의 키워드는 융합 (경영학·데이터과학)과 글로벌 (영어·중국어)입니다. 경영학 기반의 데이터 분석 전문가가 되기 위한 노력과 더불어 학과 학생들은 글로벌 시대의 구성원이 갖추어야 할 외국어 능력 향상을 목표로 외국어 (커뮤니케이션) 심화 교과목을 학습하게 됩니다. 전 학기에 개설되는 비즈니스 영어를 중심으로 비즈니스 중국어까지, 글로벌 경영 실무에 필요한 회화와 토론, 작문 능력을 갖추게 됩니다. 이는 차병원 그룹이 자랑하고 지원하는 차 의과학대학교 데이터경영학과에서 더욱 빛을 발하고 있습니다. 차병원 그룹이 가지고 있는 국내외 병원과 기업 네트워크는 이론을 실무에 적용해보는 살아있는 교육의 기회를 마련하고 있으며, 그룹의 지원을 바탕으로 경기지역 CEO 네트워크 형성, 융합경영대학원 설립, 해외 교류 등 산학연계 교육의 확고한 기반 위에 성장하고 있습니다.



데이터경영학과 학과장  
김억환

## 교육과정 Curriculum

- 경영학과 데이터 분석의 실제적 융합 및 교과목의 통합: 융합형 팀 티칭을 통한 실무 교육
- 경영 현장에서의 데이터 분석 능력을 극대화하기 위해 데이터의 이해와 분석 기법의 학습, Case Study를 활용한 분석 실무, 전략 기획 프로젝트 수행
- 학과 전용 데이터 경영 분석실을 활용한 산학협동 프로젝트 참여 및 빅데이터 경영분석 아카데미를 통한 자격증 취득
- 비즈니스 특화 영어 및 중국어 교과목 개설, 전담 원어민 교수 배정, 취업에 필요한 외국어 능력 개발

### [교육의 흐름]



### 글로벌 소통 역량 (토양)



### [방학특강 과정]



E-mail: song619@cha.ac.kr

학과 홈페이지: <http://biz.cha.ac.kr>

학과 사무실: 031-850-8944

## CHALLENGE CHANCE CHANGE

### 졸업 후 진로

본 전공의 교육과정에서 다루는 내용은 ERP회계정보 관리자, ERP인사정보관리사, ERP생산정보관리사, ERP물류정보관리사와 빅데이터 경영분석 전문가, 데이터분석전문가 (ADP)-준전문가 (ADSP), 사회조사분석사 1·2급, 전산회계, 전자상거래 관리사와 같은 경영 정보처리 관련 자격증의 취득으로 연결됩니다.

졸업생들은 이러한 자격증과 데이터 분석 능력을 강점으로 하여, 지식집약기업의 경영관리 및 전략 기획 분야로 진로를 설계하게 됩니다.

경영분야 전문직인 공인회계사, 공인노무사, 직업상담사, 재정관리사, 투자상담사, CFA, FRM, 자산운용사, 관세사, 국제 무역사, 마케팅통계분석사, CPIM (Certified Production and Inventory Manager), CPM (Certified Purchasing Manager) 등도 개인별 능력에 따라 도전할 수 있습니다.

데이터로부터 창의적이고 통찰력 있는 전략을 만들어내는 과학적 경영분석 인재 배출을 목표로 '경영학 기반의 데이터 분석 역량과 글로벌 소통 역량' 강조

"빅 데이터 시대의 경영학과! 데이터 과학으로 무장하라!"

