



디지털 트랜스포메이션 시대를 선도하는
산학연 Open Connected Platform

Center for Digital Transformation & Business (CDTB)



CDTB를 소개합니다

디지털 트랜스포메이션 시대, 고려대학교 경영대학은 교육과 연구에서 앞선 리더십을 확보하고 새로운 시대를 주도하는 오픈 커넥티드 플랫폼 CDTB를 설립했습니다.

고려대 경영대학의 눈부신 노하우와 맨파워, 인사이트에 기반을 둔 CDTB는 단순한 지식생산과 강의식 교육에서 벗어나 기술과 경영의 결합교육을 통해 현장의 문제를 창의적으로 풀어나가는 문제해결형인재를 양성해 나갈 것입니다.

또한 무한한 가능성의 오픈 커넥티드 플랫폼으로, 다양한 기업, 기관과 협력하여 연구·교육컨텐츠 개발, 산학협력 확산, 취업 촉진 등 종합적인 기능을 기대합니다.

“CDTB는 이미 다가온 디지털 시대를 선도하는
가장 강력한 솔루션입니다.”

경영 교육이 최근 일어나고 있는 격변을 잘 반영하고 대처하고 있는지, 궁극적으로는 그런 변화의 중심에서 리더의 역할을 잘 하고 있는지 고민해야 할 시점입니다. 빅데이터·인공지능(AI) 등 첨단 기술에 따른 변화에서 경영학 분야도 자유롭지 않기 때문입니다.

이를 위해 고려대 경영대는 2019년 1학기부터 학부 과정에 '비즈니스애널리틱스'라는 빅데이터 활용 교과목을 개설하였으며, 2020년 Business Analytics 석사과정을 신설하여 운영하고 있습니다.

전통적으로 경영학에 포함됐던 학문뿐만 아니라 통계학·수학·사회학·공학을 아우른 교육을 통해 미래 경영 교육에 대한 준비를 지속해야 한다고 생각합니다. 학생들에게 새로운 경험의 기회를 늘리기 위해 학사 전반의 운영 방식을 바꾸어 경영학 패러다임 변화를 선도적으로 이끌 것입니다.



김재욱 경영대학 학장, CDTB 센터장

디지털 전환이 기업의 생존 문제로 부상

새로운 시대는 모든 기업에 디지털 전환이라는 도전적 과제를 부여하고 있습니다. 이러한 디지털 시대 속에 각 기업은 지속 가능한 성장기회를 모색하고, 기업 경영 구조를 재구축하기 위해 경영대학에 관련 지식을 창출하고 교육하기를 요구하고 있습니다.

디지털 트랜스포메이션 시대, 기업이 마주하는 현장의 문제들을 풀어낼 종합적 문제해결형 인재 양성 필요

기업 경영의 대전환

- 산업의 경계 파괴 (서비스 + 제도)
- function 파괴 (기술 + 경영 통합)

고용 시장 변화

- 지식 인재 → 역량 인재 요구
- 신입사원 채용교육
⇒ 경력사원, 즉시 활용인력
- 종합문제해결형 인재

요구 인재

- 디지털 기술을 기반으로 창업, 혁신, 가치창조형 인재
- 기술과 ICT, 경영, 사회과학지식 보유 인재
- 경영 + 공학, 인문사회 등 하나의 문제에 다학제적, 종합적 지식 역량 요구

활용현장(산업)과 교육 일체화

- 기술 + 경영 결합, 산업 현장 활용 교육, Nano Degree
- 이론 교육 의미 퇴색 → 대체재
ex) MOOC, TED, YouTube 등

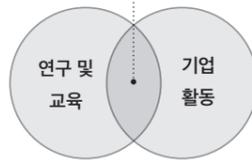
▶ 대학 교육 요구 역량

시대적 요구에 부응하는 새로운 패러다임을 수용하고 미래 사회가 요구하는 교육수요를 충족하기 위해서는 새로운 교육·연구·산학협력체계 필요

DT에 대한 연구 및 교육 Contents 개발
기술과 경영을 포함하는 종합형 인재육성
산업현장문제 해결역량을 배양하는 혁신 교육

이를 체계적·종합적으로 수행할 CDTB 설립

Digital Transformation in Business

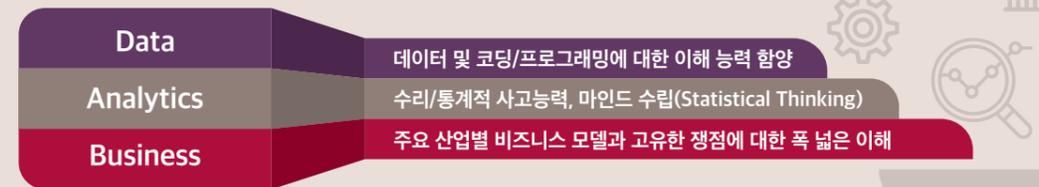
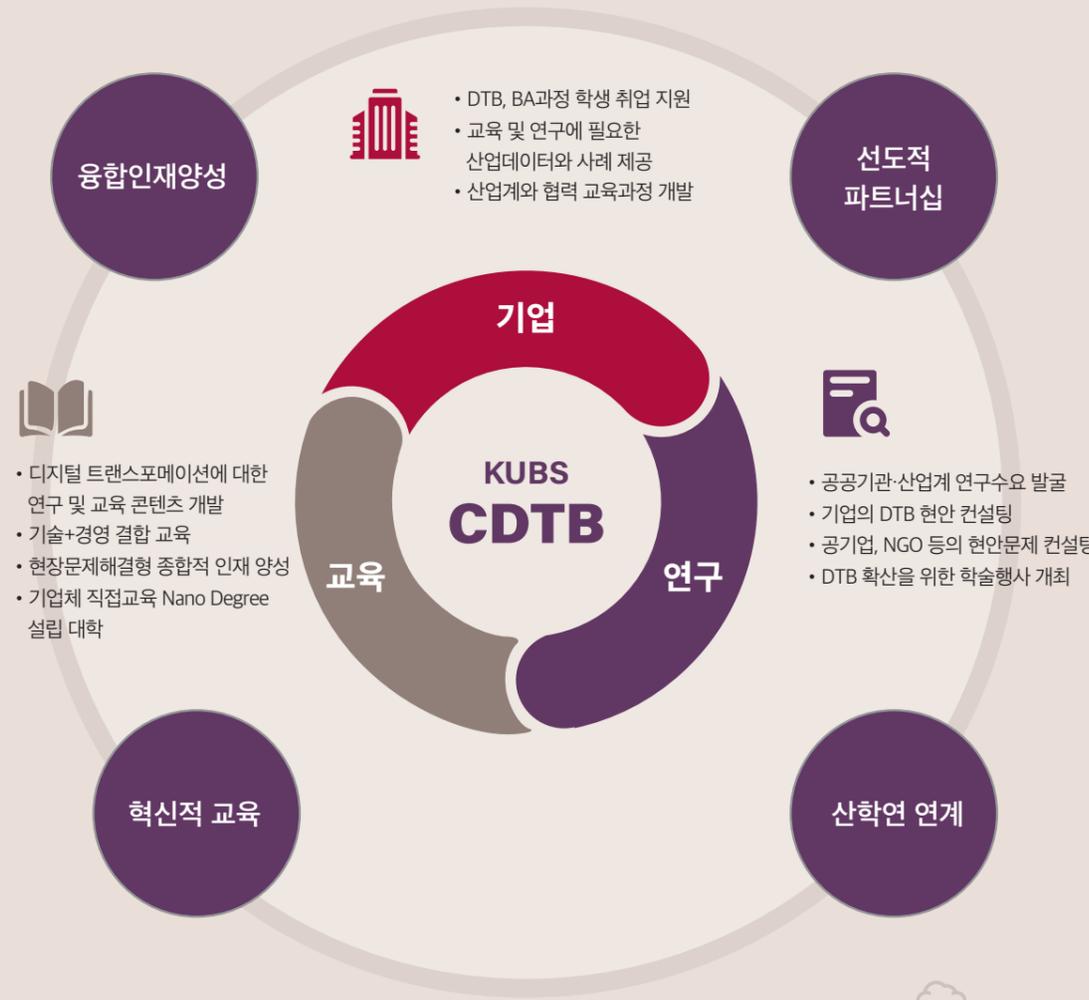


Business



VISION

디지털 트랜스포메이션 교육·연구 및 산학연 연계·융합의 Open Connected Platform

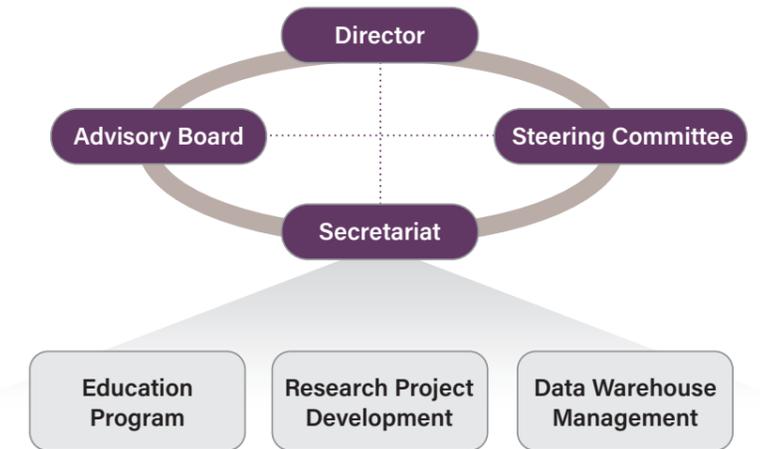


- 현업의 비즈니스 문제를 해결할 수 있는 통합적 사고 능력 배양
- 최신 연구이론 및 방법론을 현장에 적용하여, DT기반 비즈니스 모델 발굴

습득한 디지털 기술을 적용할 수 있는 산업친화적 교육+연구 환경 제공

ORGANIZATION

Director: Prof. Byung Cho, Kim (Area Chair of Business Analytics)



연구·교육 콘텐츠개발, 산학협력, 취업 등 종합적 기능을 수행하는

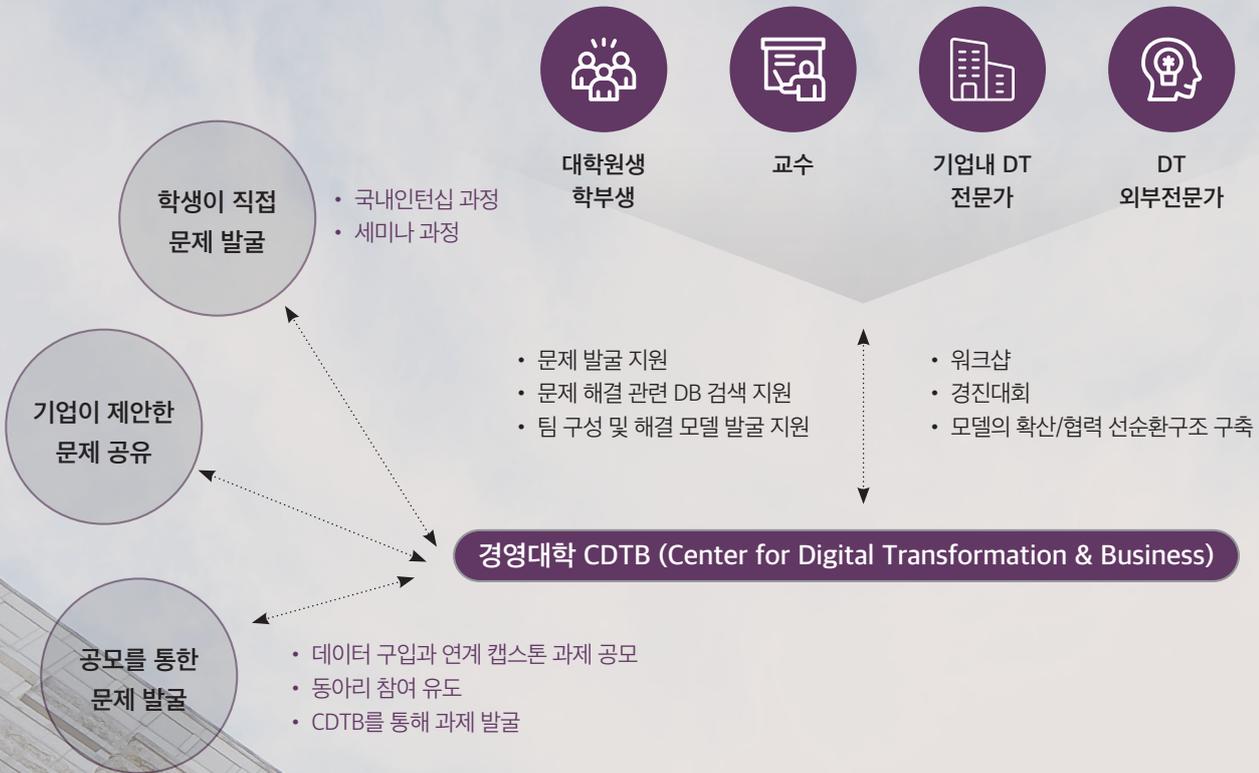
Open Connected Platform

고려대학교 <----- Relation -----> Industry

- DTB 연구 촉진**
 - DTB 연구과제 선정
 - 연구비 지원
 - 공공기관·산업계 연구 수요 발굴
 - 연구 모임, 동아리 연구 지원
- DTB 교육 Contents 개발**
 - 고려대학교 참여 유도
 - 고려대학교 참여 촉진 및 Coordinating 기능
 - 통계학과, 수학, 기술경영, 정보보호 대학원 등
- DTB, DT, BA 교육 과정 관리 : 종합문제해결형 융합 인재 양성**
 - 코딩 + 동영상 + 정보기술 + 경영 복합 전공 과정 개발
 - 현장문제 해결형 Practicum, Consulting 교육 주도
- Industry 파트너 관리**
 - 교육에 필요한 Industry Data, Case 확보
 - Practicum, Consulting 주제, 기업 협력
- DTB 확산 활동**
 - DTB 최신 방법론, 동향, 이론 사례 확산
 - DTB 확산을 위한 Industry 학술행사 (Forum, Conference)
- DTB 관련 산업, 공공기관 Consulting**
 - DTB 교육을 위한 산업계 현장 Consulting 주제 발굴
 - 기업의 DTB 현안 Consulting 수주
 - 공기업, NGO 등의 현안문제 Consulting 제공
- DTB, BA 과정 학생 취업 지원**
 - 계약학과
 - 산학연 협동 과정

기업의 비즈니스 문제 발굴 루트 및 추진체계

CDTB를 통해 DTB 모델을 탐색하여 기업문제를 해결하고 모델을 탐색하는 과정을 산학연이 협력하여 진행할 수 있습니다. 기업과 학교가 문제를 상호 공유하고 피드백을 통해서 해결책과 모델을 발전시켜 나갑니다. 이로써 기업과 대학 간의 산학 협력 선순환 구조를 확립할 수 있습니다.



CDTB 콜로кви움 개최

