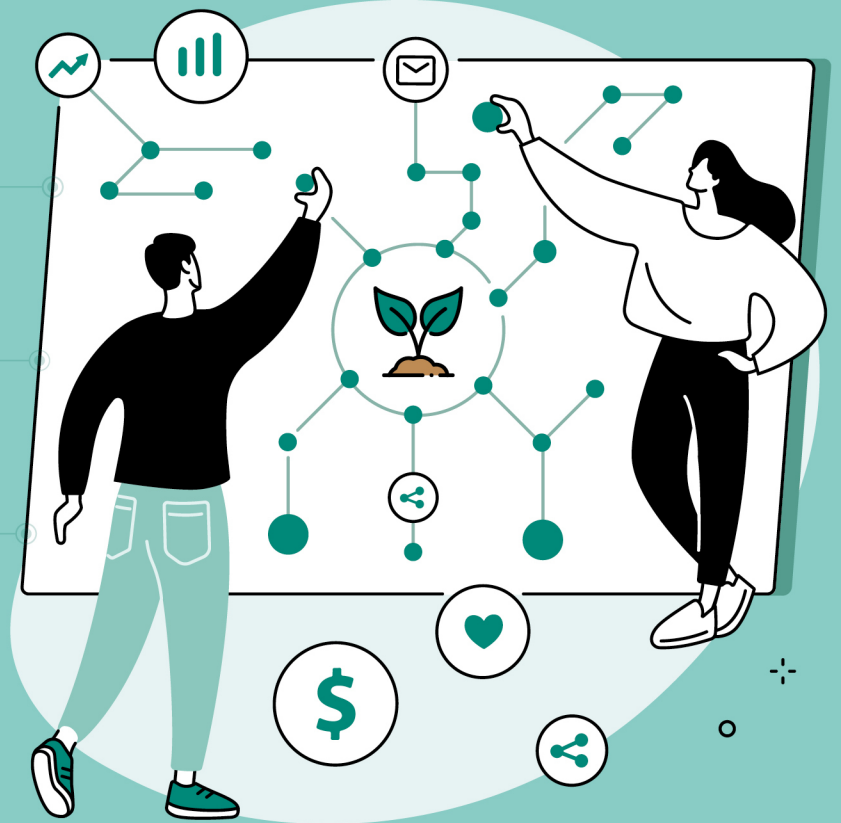


서울대학교 빅데이터 핀테크 전문가 과정



서울대학교는 세계적인 4차 산업혁명의 흐름 속에서 빅데이터 분석 능력을 갖추고 새로운 금융환경의 변화를 앞장서서 이끌어갈 대한민국의 대표 핵심 인재들을 양성하고자 고용노동부와 함께 '빅데이터 핀테크 전문가 과정'을 개설합니다.

이에 관심있는 대학/대학원 졸업자 및 졸업예정자 분들의 많은 참여 바랍니다.

교육 대상

대학/대학원 졸업 혹은 2년 이내 졸업예정자로서 빅데이터 분석과 핀테크 관련 최신 기술을 습득하여 관련분야에 진출 (취업, 창업 및 진학 등) 하려는 분

교육 기간

2024년 2월 22일(목) ~ 2024년 8월 21일(수)

총 884시간, 약 4개월간의 교육(564시간)과 2개월 동안(320시간)의 프로젝트 실습 포함

교육 장소

서울대학교 관악캠퍼스 호암교수회관

강사 소개

관련 분야별 국내 최고의 교수진 및 실무 전문가로 구성된 강사진이 금융분야 빅데이터 분석 및 핀테크 산업 관련 기술에 대해 강의합니다.

류근관 교수	서울대학교 경제학부 · 데이터사이언스 대학원 · 전 통계청장		
김영식 교수	서울대학교 경제학부	민조홍 교수	이화여자대학교 수학과
정순섭 교수	서울대학교 로스쿨	빈기범 교수	명지대학교 경제학과
이재욱 교수	서울대학교 산업공학과	천정희 교수	서울대학교 수리과학부
장우진 교수		이훈희 교수	
박우진 교수		김명환 교수	
박건수 교수			
박현우 교수	이재윤 교수	이상원 교수	서울대학교 데이터사이언스 대학원
김태섭 교수	김형신 교수	최병선 명예교수	
신효필 교수	서울대학교 언어학과	장희수 교수	송실대학교 금융학부
박소정 교수	서울대학교 경영대학	관련 분야 실무	빅데이터 핀테크 분야
김정욱 교수		국내 최고 전문가	창업가 및 변호사 등

* 본 강사진은 부득이한 강사 개인 사정 등에 의해 변동이 있을 수 있습니다.

교육 내용

이론 및 실습 교육 과정 (4개월, 주 4일 전일 교육)

- 통계, 데이터 사이언스 (64시간)
- 블록체인 (42시간)
- 기계학습과 딥러닝 (64시간)
- 빅데이터, 핀테크 응용사례 (48시간)
- 파이썬 프로그래밍과 과학계산 (48시간)
- 디지털 화폐와 금융 - 시장과 정책 (64시간)
- 알고리즘 트레이딩, 로보어드바이저 (42시간)
- 핀테크 서비스, 법 (32시간)
- 핀테크 제품, 서비스 개발을 위한 이노베이션 방법론 (48시간)
- 핀테크와 암호 (64시간)
- 핀테크 산업응용 (48시간)

프로젝트 실습 과정 (2개월, 주 5일 전일 실습)

- 빅데이터/핀테크 관련 첨단 기술 기업과 연계하여 실무 프로젝트 진행, 발표 및 최종 보고서 작성 (320시간)

지원 자격

- 국민내일배움카드 발급 가능자로서 ('국민내일배움카드 운영규정' 제4조에 의거한 지원대상자)
- 대학/대학원 졸업자 (학사학위 이상 소지자) 혹은 졸업예정자 (2년 이내, 2026년 2월 이전 졸업예정자)
- 본 과정을 교육기간 동안 전일제 (Full-time)로 이수 가능한 분 (정부 훈련비를 받는 다른 교육과정에 참여하는 분들은 지원하실 수 없습니다.)

선발 안내

- 인원 40명 내외 · 방법 서류 심사(1차 선발) 후 면접 심사(2차 선발)

* 혜택: 수업료 전액 지원 및 과정 교육기간 동안 매월 고용노동부 훈련장려금 지급 (훈련생 1인당 약 2000만원 상당의 교육비 투입)

선발 일정

서류 접수 기간	2024년 1월 15일(월) ~ 2024년 2월 8일(목) 온라인 접수 - 과정 홈페이지 안내
과정 설명회	2024년 2월 5일(월) 서울대학교 우석경제관(223동) 1층 107호, 현장 참석자대상 진행, 예약참석자 우선
서류 합격자 발표	2024년 2월 14일(수) 합격자에 한해 이메일 개별 통지
대면 면접 심사	2024년 2월 16일(금)
최종 합격자 발표	2024년 2월 19일(월) 합격자에 한해 개별 통지
국민내일배움 카드 발급확인 및 수강신청	2024년 2월 21일(수)까지 HRD-Net 혹은 지방고용노동관서에 신청 후 은행 방문, 카드 발급 후 수강신청 및 등록
교육 개시	2024년 2월 22일(목) 오전 8시 30분 예정

지원 방법

서류 접수기간 중 아래 QR코드 접속 후 공지사항에 따라 온라인 지원서와 자기소개서 및 증빙 서류 등 제출



기존 홈페이지

문의처

서울대학교 빅데이터 핀테크 과정 사무국
Tel. 02-880-1136, 1147
E-mail. snufin99@gmail.com
HP. www.snukdt.com



새 홈페이지