

영남대학교 YU-소프트웨어 융합인력양성센터

비전공자를 위한 파이썬 기반 빅데이터 분석 & AI 기초 과정 수강생 모집

빅데이터 특성을 이해하고 다양한 산업분야에 적용될 수 있는
Python 기반 빅데이터 기초 과정을 운영하오니 관심있는 분들의 많은 참여 바랍니다.

+ 모집 안내

- 신청 기간 2024. 01. 02(화) 17시까지 ※ 단, 신청 인원에 따라 조기마감될 수 있습니다.
- 신청 대상 영남대 교직원, S/W 비전공 대학원생 및 학부생, S/W에 관심있는 일반인 및 산업체 재직자
- 신청 방법 공고문 내 링크 접속 또는 우측 QR코드 스캔 후 신청서 제출
- 수강료 교재비 2만원 (70% 이상 수강시 교육 종료 후 환급)
- 교육 장소 영남대학교 IT관 109호
- 교육 기간 2024. 01. 08(월) ~ 01. 19(금) ※ 2주간, 주말 제외
- 교육 시간 A반(주간반): 13:00 ~ 17:00 / B반(야간반): 18:00 ~ 22:00



+ 교육 내용

일정	교육내용
1일차	빅데이터 주요 기능, 구조, 특성에 대한 이해
2~3일차	Python 기본 문법
4일차	빅데이터 분석 방법론
5일차	Python 고급 문법
6일차	- 통계 및 확률 기초 - 예제 데이터를 통한 실습
7~8일차	Pandas, Numpy, Matplotlib 활용법
9~10일차	- 머신러닝 개요 - Python Scikit Learn을 활용한 머신러닝의 이해 - Python 기반 Tensor Flow의 이해

※ 프로그램 운영(교육 일정, 순서 등)은 사정에 따라 조정 될 수 있습니다.

※ 교재비 입금 관련하여서는 추후에 일괄적으로 안내드립니다.

※ 기타 문의사항은 053-810-4565, 4851 로 연락 바랍니다.