
2022년 AI 특성화기업 역량강화 교육 - AI 비즈니스 멘토링 클래스 -

2022. 06

2022년 AI 특성화기업 역량강화 교육

- AI 비즈니스 멘토링 클래스 -

□ 추진배경 및 목적

- 특구 내 기업의 디지털 역량 강화 및 AI 기술 도입을 촉진하기 위해 AI 기술을 활용한 비즈니스 모델 개발 집중 교육과정 운영

□ 교육과정 개요

○ 신청대상

- 데이터 및 AI 기술을 활용하여 비즈니스 모델 구체화를 희망하는 연구개발특구 소재 기업

○ 신청기간

- 2022.06.08.(수) ~ 07.04.(월) 자정까지

○ 추진일정

교육과정명	과정소개	추진일정	교육방법
AI 비즈니스 멘토링 클래스	인공지능을 활용한 비즈니스 설계를 위한 멘토링 중심의 집중 교육 과정	(1차시) 2022.07.23.(토) 10:00-18:00*, (2차시) 2022.07.24.(일) 10:00-13:00 (총 10시간 과정)	오프라인 교육

* 7/23일(토)일정 점심시간 1시간 포함

○ 신청 방법

- 온라인 신청서 제출 : <https://forms.gle/jGpEAKo6mPJu3oo87>

○ 교육장소

- 대덕특구 SPACE-S (대전광역시 유성구 대덕대로 593, 지하1층)

○ 문의처

■ AI프렌즈 사무국 aifrenz@aifrenz.org, 010-3109-1808

□ 상세 커리큘럼 소개

■ AI 비즈니스 멘토링 클래스

인공지능을 활용한 비즈니스 설계를 위한 멘토링 과정을 중심으로 진행되는 단기 프로젝트 강의

교육일정	2022.07.23(토) 7시간, 07.24(일) 3시간 * 자세한 상세 내용은 추후 선발자 대상 안내 예정
모집인원	5개사 내외 (* 선정기업 당 1명 참여)
대상	- 데이터 및 AI 기술을 활용하여 비즈니스 모델 구체화를 희망하는 연구개발 특구 소재 기업
학습 목표	- 실제 데이터와 AI기술을 활용하여 문제해결을 위한 AI 비즈니스 계획을 수립한다. - 비즈니스에 활용될 AI모델의 프로토타입을 완성한다. - 팀별 또는 개인별로 하나의 프로젝트를 직접 수행한다. - 강사의 개별 피드백 및 상호간 피드백을 진행한다.
총 소요시간	10시간

주차 차시	소제목	상세 내용	소요 시간
1차시 7/23 (토)	AI기술의 종류와 데이터의 유형	AI의 유형, 데이터 유형에 따른 AI 모델선택, 데이터 전처리	1
	AI기술 활용 비즈니스 사례	AI활용 현업 사례	
	문제정의	문제 정의하기, 벤치마킹하기, 문제의 규모 찾아보기, Stakeholder 파악하기	2
	솔루션 개발	AI솔루션 탐색, AI솔루션 검토, AI솔루션 디자인	1
	솔루션을 위한 AI설계(1)	AI구축을 위한 요소, 기술적 문제로 정의해보기, 데이터셋 소싱, 데이터 전처리, AI모델학습, Output delivery	1
	솔루션을 위한 AI설계(2)	계획한 AI모델에 대한 3가지 측면의 최종검토, AI 모델을 위한 프로토타입 구상	1
	Product & Go-to-market 전략	Product 설계, GO-to-market 전략 설계	1

주차 차시	소제목	상세 내용	소요 시간
2차시 7/24 (일)	나만의 케이스 설계	개인별/팀별 케이스 설계 및 사업계획서 작성, 개인별/팀별 멘토링	3
	피드백	교수자/동료 피드백 및 평가	

* 자세한 상세 내용은 추후 선정기업 대상 안내 예정