

MLP 기반 MS 자격증 취득 과정 운영 안내

가. 프로그램 개요

- 운영과정 : **Microsoft Azure AI Fundamentals (AI-900, 인공지능)** 취득 과정

구분	내용
자격증명	- Microsoft Azure AI Fundamentals (AI-900)
자격증 개요	- 마이크로소프트가 공인하는 인공지능 국제인증자격증 - 인공지능, 빅데이터에 대한 기본적인 역량을 측정하는 시험
시험방식	- 객관식, 선택형
시험시간 및 문항수	- 45분 / 40개

- 모집인원 : 30명 (선착순) *선착순 마감 시 모집 종료
- 교육방식 : 온라인 (동영상 강의+실시간 특강)
- 교육특전
 - 드림패스 마일리지 20점
 - 이수증 및 MS 자격증
 - MS Azure Studio 기반 생성형 AI 및 Copilot 실습 체험 (국내최초)

[Microsoft Copilot]

- Microsoft Copilot은 대규모 언어 모델(LLM), Microsoft Graph 콘텐츠 및 Word, Excel, PowerPoint, Outlook, Teams 등 매일 사용하는 Microsoft 365 앱을 조화롭게 함께 이용할 수 있도록 하는 AI 기반 생산성 도구임
- Microsoft Copilot은 딥 러닝 기술과 방대한 데이터 세트를 사용하여 콘텐츠를 이해, 요약, 예측 및 생성하는 인공 지능(AI) 알고리즘의 일종인 LLM을 조합하여 사용하며 이들 LLM에는 이러한 작업에서 뛰어난 성능을 발휘하도록 설계된 GPT-4와 같은 GPT(Generative Pre-Trained Transformer) 등의 미리 학습된 모델이 포함됨

- 신청방법 : 드림패스로 신청
- 신청기간 : 2023.12.19.(화) ~ 2023.12.27.(수)
 - * 최종 선정자 공지 : 2023.12.28.(목)




※ 신청기간 및 인원은 프로그램 운영 상황에 따라 변경될 수 있음

※ MLP 자격증 취득 비용(66,000원) 본인 부담

나. 교육과정

【AI-900(인공지능) 취득 과정】

- 교육일정 : 2024.01.03.(수) ~ 2023.01.12.(금), 2주간

	3일(수)	4일(목)	5일(금)	6일(토)	7일(일)
1월	실시간 온라인  zoom	자기주도학습(온라인)	자기주도학습(온라인)	자기주도학습(온라인)	실시간 온라인  zoom
	오리엔테이션 (오전 10:00 ~ 10:30)	동국대학교 온라인학습사이트 Azure AI Fundamentals 강좌	동국대학교 온라인학습사이트 Azure AI Fundamentals 강좌	동국대학교 온라인학습사이트 Azure AI Fundamentals 강좌	Azure AI 실습 특강 (3시간) (오후 14:00 ~ 17:00)
1주차	전체 교육과정 수업 안내 및 Q&A	Introduction of Artificial Intelligence (강좌 1주차 ~ 3주차)	Introduction of Machine Learning (강좌 4주차 ~ 7주차)	Introduction of Computer Vision Introduction of NLP(Natural Language Processing) (강좌 9주차 ~ 14주차)	Microsoft Azure AI 및 Open AI - 책임있는 AI (AI 윤리) - Azure AI Studio - 생성형 AI - 나만의 맞춤형 Copilot
	8일(월)	9일(화)	10일(수)	11일(목)	12일(금)
1월	자기주도학습(온라인)	자기주도학습(온라인)	실시간 온라인  zoom	자기주도학습(온라인)	온라인 시험
	Azure AI 실습	Azure AI 실습	AI-900 문제풀이 특강 (4시간) (오후 16:00 ~ 21:00)	동국대학교 온라인학습사이트 AI-900 문제풀이 강좌	AI-900 시험 (오후 19:00 ~ 20:00) 오후 6시40분 온라인 시험장 입장
2주차	Azure AI 실습 따라해보기	Azure AI 실습 따라해보기	마이크로소프트 AI-900 자격시험 문제풀이 특강	AI-900 문제풀이 학습	 MS AI-900 자격 시험

※ 오리엔테이션, 문제풀이 특강, 자격 시험 등 '실시간 온라인' 수업일에 반드시 참여해야 함

- 오리엔테이션 : 1월 3일(수) 10:00~10:30 (30분)
- Azure AI 실습 특강 : 1월 7일(일) 14:00~17:00 (3시간)
- 자격시험 대비 문제풀이 특강 : 1월 10일(수) 16:00~21:00 (4시간)
- 온라인 시험 : 1월12일(금) 19:00~20:00 (18시40분까지 온라인 시험장 입장)

※ Azure AI 실습 후 2일간 실습 서버 오픈 및 오픈채팅방 운영을 통한 기술 관련 Q&A를 제공하여
자격증 대비, AI 기술에 대한 실질적인 학습 프로그램 제공