

MLP 기반 MS 자격증 취득 과정 운영 안내

가. 프로그램 개요

- 운영과정 : Microsoft Azure AI Fundamentals (AI-900, 인공지능) 취득 과정
- 모집인원 : 20명 (선착순) *선착순 마감 시 모집 종료
- 교육방식 : 온라인(비대면)
- 교육특전 : 드림패스 마일리지 20점, 이수증
 *AI-900 자격증 취득자 중 성적 우수자는 마이크로소프트·인공지능기술교육협의회 주관 인공지능 경진대회 참여 기회 부여
- 신청방법 : 드림패스로 신청
- 신청기간 : 2023.09.15.(금) ~ 2023.09.21.(목), 드림패스 공지
 *최종 선정자 공지 : 2023.09.25.(월)
- ※ 신청기간 및 인원은 프로그램 운영 상황에 따라 변경될 수 있음
- ※ 시험응시료(바우처비용) 66,000원 본인 부담

나. 교육과정 : 2023.9.27.(수) ~ 2023.10.10.(화), 2주간

차시	교육내용	수업형태	비고
1~3차시	<input type="checkbox"/> 인공지능이란?	동영상 강의	온라인 자기주도 학습
	<input type="checkbox"/> Chat-GPT(생성형 AI)		
<input type="checkbox"/> Codex, Dall-E			
<input type="checkbox"/> 책임 있는 인공지능			
4~7차시	<input type="checkbox"/> Microsoft Azure Cloud 살펴보기(실습)		
	<input type="checkbox"/> Cognitive Services 살펴보기(실습)		
8~11차시	<input type="checkbox"/> Azure ML에서 자동화된 Machine Learning		
	<input type="checkbox"/> Azure Machine Learning 디자이너 (회귀)		
12~14차시	<input type="checkbox"/> Azure Machine Learning 디자이너 (분류)		
	<input type="checkbox"/> Azure Machine Learning 디자이너 (군집)		
	<input type="checkbox"/> Computer Vision 살펴보기		
	<input type="checkbox"/> 이미지 분류		
	<input type="checkbox"/> 개체 감지		
	<input type="checkbox"/> 얼굴 인식		
12~14차시	<input type="checkbox"/> 광학 문자 인식		
	<input type="checkbox"/> 양식 인식		
	<input type="checkbox"/> 텍스트 분석 살펴보기		
	<input type="checkbox"/> 음성		
	<input type="checkbox"/> 번역		
12~14차시	<input type="checkbox"/> 언어 이해		
	<input type="checkbox"/> 질문 답변(챗봇)		

* 온라인 수업 내용은 9월27일(수)~10월5일(목)까지 이수 완료 (학생 개별 개인학습 기간)

• MS AI-900 자격증 문제풀이 특강 (실시간 온라인)

항 목	날 짜	시간	운영방법
AI-900 문제풀이 특강	2023. 10. 6.(금)	16:00 ~ 18:00	온라인 특강 1부
		18:00 ~ 19:00	석 식(개별)
		19:00 ~ 20:00	온라인 특강 2부

• MS AI-900 자격증 시험 (실시간 온라인)

항 목	날 짜	시간	운영방법
AI-900 시험	2023. 10. 10.(화)	16:40~17:00	오리엔테이션(온라인)
		17:00 ~ 18:00	AI-900 자격 시험(온라인)

* 오리엔테이션, 문제풀이 특강, 자격 시험 등 '실시간 온라인' 수업일에는 반드시 참석
(오리엔테이션 시간은 별도 공지 예정)

[별첨]

• AI-900(인공지능) 자격증 소개

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