

고교생 일학습병행 학습근로자 대상 “도메인 인공지능(AI) 특강” 실시

- 자동차 도메인 인공지능(AI) 특강 및 산업현장 체험 프로그램 운영

고용노동부와 한국산업인력공단(이사장 직무대행 박상철)은 11일 울산 현대자동차 국가인적자원개발컨소시엄 산업전환 공동훈련센터에서 고교 일학습병행 학습근로자 100명을 대상으로 ‘도메인 AI*’ 프로그램 「다이(DAI)루어질지니~」를 개최했다.

* 도메인 AI : 특정 산업 분야 또는 직무 등에 맞춰 활용하는 AI

이번 특강은 자동차 산업과 인공지능(AI) 기술에 대한 이해를 높이고, 미래 산업 변화에 대응할 수 있는 역량을 갖춘 인재 양성을 위해 마련됐다.

프로그램은 자동차 산업과 접목된 AI 기술 사례 소개와 미래 직무 탐색, 자동차 분해·조립 실습 시설 탐방 등으로 구성되며, 현대자동차 국가인적자원개발컨소시엄 산업전환 공동훈련센터의 협력을 통해 첨단 교육시설과 실습 환경을 활용한 현장 중심 교육으로 운영됐다.

자동차 신기술 특강은 현대자동차 전문가가 강사로 참여해 자동차 생산 프로세스와 전기차·친환경차 시스템 등 산업 현장의 핵심 기술과 AI 적용 사례에 대해 고등학생의 눈높이에 맞춰 알기 쉽게 설명했다.

또한 자동차 분해·조립 실습 시설을 견학하고 메타버스(MR) 기반 체험 프로그램이 진행돼 산업현장을 간접적으로 경험할 수 있다.

이를 통해 학습근로자들은 현장 체험과 경험을 바탕으로 자동차 산업의 최신 기술 흐름을 이해하고, 자신의 진로를 보다 구체적으로 설계할 수 있는 계기를 마련했다.

박상철 이사장 직무대행은 “이번 ‘도메인 AI’ 특강이 학습 근로자들에게 많은 도움이 되기를 기대한다”라며, “공단은 앞으로도 산업현장 전문가 양성을 위해 앞장서 지원하겠다”라고 말했다.

붙임. 고교단계 일학습병행 학습근로자 신기술 특강

담당 부서	한국산업인력공단 일학습운영부	책임자	부장	김미정 (052-714-8222)
		담당자	과장	이혜민 (052-714-8199)



'26년 고교 일학습병행 학습근로자 도메인 AI 특강
 「다이(DAI)루어질지니~」 상반기 운영 계획



Domain AI를 기반으로 산업 변화에 대응하는 미래 인재로 성장하고,
 신기술 특강을 통해 자신의 가능성과 역량을 실현할 수 있다는 의미

I 목적

- 실제 산업현장에서 활용되는 사례를 중심으로 AI 직무 기술 교육 지원을 통해 미래의 기술 혁신을 예측하여 진로 설정 및 훈련 동기 부여

II 세부추진 계획

1 도메인 AI 특강

- (일시) '26.5.11.(월) 13:00~15:10분
- (장소) 현대자동차 국가인적자원개발 컨소시엄 산업전환 공동훈련센터(울산)
- (교육대상) 산학일체형 도제학교 학습근로자(2~3학년) 100명 대상
- (주요내용) 자동차 산업과 접목된 현장의 AI 적용 사례 소개 및 첨단 시설 탐방

<세부시간 계획>

시간	주요내용	비고
~13:00	- 참석자 등록	
13:00~13:10 ('10)	- 인사말씀 및 강연자 소개	
13:10~14:10 ('60)	- 자동차 산업 도메인 AI 교육 및 미래직업 탐구	현대자동차 소속 강사
14:10~15:10 ('60)	- 자동차 분해·조립을 위한 실습 시설 탐방 - 메타버스(MR) 실습 체험	2개조로 나누어 진행
15:10~	- 만족도 조사 및 종료	

* 세부 시간 계획은 변동 가능