



부산경영자총협회
BUSAN
ENTERPRISES
FEDERATION

부산경영자총협회

수신 CEO 및 임원

부산경총 제492호

참조 인공지능·업무 자동화에 관심있는 직원

2024. 9. 23.

제목 『부산지역 산업체 인공지능 리더 포럼』 개최 안내(9월)

- 귀사의 무궁한 발전을 기원합니다.
- 부산경영자총협회에서는 ‘기업의 성패는 신속한 의사결정으로 좌우된다’는 측면에서 4차 산업혁명 시대에 기업 내 의사결정을 담당하는 산업체 임원 대상 『부산지역 산업체 인공지능(AI) 리더 포럼』을 다음과 같이 개최하고 있어 적극 참여하시어 경영전략 수립과 비즈니스 교류의 기회로 삼으시기 바랍니다.

- 다 음 -

가. 일 시 : 2024년 9월 26일(목) 14:00-17:00

나. 장 소 : 동아대학교 부민캠퍼스 (김관음행 홀, 법학전문대학원 1층)

다. 대 상 : 부울경 지역 산업체 CEO 및 임원 (또는 AI에 관심있는 직원)

라. 주요내용 : 재직자 AI 교육 필요성, 제조AI 공정최적화 전략, 부산시 AI 정책 등

마. 프로그램(안)

14:00~14:10 참석자 소개 및 인사말씀

14:10~15:20 재직자를 위한 인공지능 교육: 왜 지금이 중요한가?

-이준호 본부장 (엘리스그룹 BDX B2B 디비전)

15:20~16:30 제조산업에서의 AI를 활용한 공정최적화 적용 사례

-이도영 상무 (엠아이큐브솔루션 AI사업부)

16:30~16:40 부산시 AI 정책 및 DX 소개 -황대연 팀장 (부산시 인공지능소프트웨어과)

16:40~17:00 종합토론 및 네트워킹

  이준호 본부장 (엘리스그룹) AI 교육 솔루션 전문기업	  이도영 상무 (엠아이큐브솔루션) 제조AI 전문기업	 부산광역시 BUSAN METROPOLITAN CITY 황대연 팀장 (부산시 인공지능소프트웨어과)
---	--	---

바. 참가비 : 무료

사. 신청서 제출기한 : 9월 25일(수) 18시 까지 (행사준비를 위해 사전신청을 꼭 부탁드립니다)

아. 신청서 제출처 : 이메일 jp21@bsef.kr / FAX 051-647-0210 (문의 : 070-4204-3398)

부산경영자총협회
회장 김광수



■ 참가신청서

www.bsef.or.kr

회사명	성명	직위	휴대폰	E-mail

[1] 엘리스그룹 이준호 본부장

엘리스그룹 소개



- 재직자 및 구직자 대상 대표적인 인공지능 교육 솔루션 전문기업
- 재직자 대상 온라인 교육 플랫폼인 '엘리스 LXP'를 통해 AI 교육 과정 제공
- 해운대에 위치한 '엘리스Lab 부산센터'에서는 IT인프라를 통해 오프라인 학습장, 팀프로젝트, 다양한 역량강화 프로그램을 지원하고 있음



이준호 본부장

- 現 엘리스그룹 BDX B2B 디비전
- 前 포항공과대학교 수학과

[2] 엠아이큐브솔루션 이도영 상무

엠아이큐브솔루션 소개



- 제조업의 디지털 전환을 선도하는 스마트팩토리 및 제조 AI 전문 기업
- '제4회 대한민국 인공지능 산업대상'에서 '한국정보통신기술협회 회장상' 수상 (2024.06.20.)
- 한국지능정보산업협회(AIIA)에서 선정하는 '2024 Emerging AI+X Top 100(이하 AI+X Top 100)' 기업으로 선정



이도영 상무

- 現 엠아이큐브솔루션 AI사업부
- 前 LX판토스 업무혁신

아시아경제

"모르면 뒤처질라"...직장인, AI 공부 삼매경 빠졌다

김철현 기자

입력 2024.07.21 08:00

AI 활용 범위 업무 전반으로 넓어져

AI 활용 교육 수강 열기 뜨거워

직장인들이 인공지능(AI) 공부 삼매경에 빠졌다. 개발 조직이 아니어도 AI가 활용되는 범위가 업무 전반으로 넓어지고 있어서다. 직장인들 사이에선 AI를 배우지 않으면 업무에서 뒤처질 수 있다는 우려마저 나온다. AI 활용에 대한 일반 직장인의 관심이 늘면서 관련 교육을 제공하는 에듀테크 기업도 호황을 맞았다.

직장인 AI 공부 삼매경

에듀테크기업	올해 직장인 대상 AI 강의 성장
엘리스그룹	AI 교육 참여 기업 재직자 수 42% 증가
팀스파르타	B2B 교육 중 66% AI 교육 수강
패스트캠퍼스	60개 AI 강의 오픈, 110여 개 강의 제공

그래픽이시현 아시아경제

21일 AI 교육 솔루션 기업 엘리스그룹은 올해 AI 교육 참여 기업 재직자 수가 전년 대비 약 42% 증가했다고 밝혔다.

최근 생성형 AI의 사용이 늘어나며 개발 관련 직무가 아니더라도 AI 학습의 필요성을 느끼고, 전체 재직자 대상 AI 교육을 도입하는 기업이 증가했다는 설명이다.

개발자를 대상으로는 최근 부상한 AI 서비스인 거대 언어 모델(LLM) 교육이 증가하고 있다. 기업 자체적으로 LLM을 개발하거나, 이를 통해 사내 챗봇을 구축하는 등 LLM 활용이 늘었기 때문이다. 엘리스그룹은 현재 LLM 교육에 대한 수요가 크게 증가해 이 같은 추세라면 올해 LLM 교육 이수자는 전년 대비 약 13배 늘어날 것으로 예상했다.

온라인 직무교육 업체 팀스파르타에서 올해 진행한 기업 간 거래(B2B) 교육을 받은 기업 재직자 중 66%가 AI 교육을 수강했다. 이 중 80%는 '생성형 AI' 관련 교육을 받았다. 팀스파르타는 카카오, 삼성전자, 삼성카드, 중앙홀딩스, 한샘, 대상주식회사, 대우건설 등 여러 산업군의 기업 임직원들을 대상으로 AI 역량 강화 및 디지털전환(DX) 교육을 진행하고 있다.

특히 팀스파르타는 최근 '영업직을 위한 생성형 AI 활용 교육', '홍보팀을 위한 생성형 AI 교육' 등 직군·직무별로 생성형 AI를 활용하는 방법에 대한 교육 문의가 늘고 있다고 설명했다. 기술을 직접 다루지 않아도 직군과 관계없이 업무에 AI를 도입하는 움직임이 본격화되고 있다는 얘기다. 팀스파르타 관계자는 "교육 만족도 향상을 위해 개발자는 물론 마케팅, 영업, 기획, 인사, 경영지원 등 직무별로 최적화된 AI 교육 모듈을 개발할 뿐만 아니라, 교육받은 내용이 실무로 이어질 수 있도록 커리큘럼을 지속해서 고도화하고 있다"고 말했다.

에듀테크 스타트업 패스트 캠퍼스에서도 AI 관련 강의가 회사 성장의 핵심 동력이 되고 있다. 지난해 AI 강의의 거래 수는 전년 대비 약 272% 급증했으며, 올해 60개의 AI 강의를 새롭게 오픈하며 현재 110여 개의 강의를 제공하고 있다. 챗 GPT를 비롯한 다양한 AI 툴의 실무 활용법부터 프로젝트, 취업을 위한 과정까지 다양하다.

직장인들 사이에서 AI 공부 열풍이 부는 이유는 업무 활용도가 점차 높아지고 있기 때문이다. 보고서 작성 등 일상 업무에서 생성형 AI의 도움을 받는 것은 이제 여러 기업에서 낯설지 않은 모습이 됐다. 한국딜로이트그룹이 올해 상반기 아시아태평양 지역 13개 국가에서 1만여 명의 기업 직원 등을 대상으로 설문 조사를 실시한 결과 43%는 업무에 생성형 AI를 활용하고 있다고 답했다. 조명수 한국딜로이트그룹 컨설팅 부문 파트너는 "기업들은 생성형 AI를 더 적극적으로 도입, 활용해 업무 효율성을 높이고 경쟁 우위를 강화할 수 있을 것"이라고 말했다.

김철현 기자 kch@asiae.co.kr

BUSINESS DOMAIN



엠아이큐브솔루션은 제조업의 뉴 패러다임을 선도할 스마트팩토리, 제조 DX 솔루션 전문 기업으로 제조 현장의 '현재와 미래'를 아우르는 스마트 제조 혁신 솔루션과 제반 서비스를 'One-Stop' 제공합니다.



Smart Factory Solution

스마트 제조 혁신을 위해 필수적인 MES, EES, 통합 설비 온라인 솔루션을 자체 개발, 공급합니다.



DX Solution

제조 지능화를 위한 AI 플랫폼, 공장 운영 최적화 및 예측을 위한 디지털 트윈 플랫폼을 자체 개발, 공급합니다.



Consulting

스마트팩토리 시스템 구축과 제조 DX 전략 수립을 위한 컨설팅 서비스를 제공합니다.



System Integration

당사의 스마트팩토리, 제조 DX 솔루션을 활용하여 고객 맞춤형 시스템 개발과 통합 프로젝트를 수행합니다.



Operation & Maintenance

성공적으로 개발 완료된 스마트 제조 시스템의 운영, 유지보수와 사후관리 등 통합 O&M 서비스를 제공합니다.

주요 기능



Workflow 기반 제조 특화 MLOps 플랫폼

- No-Code 방식의 AI 모델 개발 및 배포 관리
- AI 모델 성능 모니터링
- CI/CD를 통한 AI 모델 신뢰성 유지 (Continuous Integration/Delivery)



제조 현장에 특화된 AI 분석 모델 기반 서비스 개발, 적용

- 최적 공정조건(Golden Recipe) 도출
- AI 기반 상시 감독 체계 구축으로 설비 보전 업무 간소화, 비용 절감
- 설비·공정 이상 패턴 분석·예측
- 품질 검사 자동화, 불량 예측



산업용 사물 인터넷(IIoT) 데이터 수집부터 기간 시스템 연계까지 통합 지원

- 자사 설비 온라인 통합 솔루션 'SmartEquipment' 연계 설비 데이터 수집
- 검사 자동화 시스템, ERP 등 기간 시스템과 연계를 지원하는 개발 프레임워크

도입 효과

생산성



20% 이상

설비 가동률



약 10%

Lot Change



약 20%

공정·제품 불량률



최대 70%

원가 절감



10% 이상

※ 당사 수행 실제 구축사례의 정량적 성과를 기반으로 도출