교육부	보도자료	대체불가 대한민국

배포 2026. 11. 16.(월) 08:00 보도시점 (인터넷)2026. 11. 16.(월)12:00
(지 면)2026. 11. 17.(화) 조간

2026 제3회 산업계 대학교육 혁신포럼 개최

- 로봇, 미래모빌리티 분야 산업계 전문가, 대학관계자 한자리에 모여 대학 교육과정 변화 방향 논의

교육부(장관 최교진)는 한국공학교육인증원(원장 김우승)과 함께 11월 17일(화) 대전 엑스포타워 유니콘라운지에서 '2026 제3회 산업계 대학교육 혁신포럼'(이하, 토론회)을 개최한다.

이번 토론회(포럼)는 정부가 추진 중인 메가프로젝트(반도체, 피지컬AI, 로봇) 및 지역 균형 발전을 위한 '5극 3특 성장엔진 전략' 등과 연계해 마련되었다. 대한민국 미래 모빌리티와 로봇 혁신을 뒷받침할 맞춤형 인재 양성을 핵심 의제로 다룬다.

지난 9월 개최된 '제1회 인공지능공학 분야'와 10월의 '제2회 반도체·디스플레이 분야'의 토론회(포럼)에 이어, 이번에는 '산업계가 바라보는 로봇·미래모빌리티 대학 교육'을 주제로 개최된다. 로봇·미래모빌리티 분야의 현직 산업계 및 학계 전문가가 모여 대학 교육이 나아가야 할 방향을 모색한다.

기조 강연 시간에는 황성훈 본부장(뉴로메카 로봇플랫폼사업본부)이 급변하는 '실물 인공지능(Physical AI) 시대, 로봇 자동화의 혁신과 미래 인재 양성' 전략에 대해 발표한다. 이어 박원덕 처장(한국교통안전공단 첨단연구개발처)은 '미래모빌리티 기술 경향(트렌드)과 인재양성 전략'에 대해 제언한다.

안기탁 대표(㈜씨디알시스템)는 '로봇 분야 산업계 요구분석결과 종합보고서'를 기반으로 로봇 분야 주제 강연을 진행한다. 산업계 관점에서 대학 로봇 교육과정의 직무역량을 살펴보고, 이와 연계한 실습기반 콘텐츠를 공유한다. 이어 박정수 차장(한국교통안전공단)은 미래모빌리티 산업의 최신 동향을 분석하고, 사회 진출을 앞둔 대학생들에게 요구되는 실무능력에 대해 안내한다.

이후에는 대학에서 산업계 요구가 반영된 로봇·미래모빌리티 교육을 운영하는 방안에 대하여, 산업계와 학계 전문가들이 함께 토론한다. 산업계의 요구사항을 대학의 교육과정에 실질적으로 반영하기 위한 구체적인 실천 과제를 논의한다.

교육부와 한국공학교육인증원은 올해 개최한 토론회(포럼)의 주제*를 바탕으로, 오는 12월부터 대학의 교육과정 개편을 돕는 맞춤형 자문(컨설팅)도 실시한다.

* (9.21.) 인공지능, (10.1.) 반도체·디스플레이, (11.17.) 로봇·미래모빌리티

이주희 교육부 대학지원관은 “산업 현장의 목소리가 대학 교육에 실질적으로 반영되는 것이 무엇보다 중요하다.”라며, “이번 행사를 계기로 대학이 산업계가 원하는 첨단산업 핵심인재를 양성할 수 있도록 지속적인 정책적·제도적 지원을 아끼지 않겠다.”라고 밝혔다.

【붙임】 2026 제3회 산업계 대학교육 혁신포럼(로봇·미래모빌리티) 포스터

담당 부서	대학지원관 산학협력지원과	책임자	과 장	유희진 (044-203-6252)
		담당자	사무관	강명수 (044-203-6262)
담당 기관	한국공학교육인증원	책임자	팀 장	배진성 (02-6261-3070)
		담당자	선임연구원	권한귀 (02-6261-3062)

붙임1 **2026 산업계 대학교육 혁신포럼 포스터(로봇 · 미래모빌리티)**

2026 산업계 대학교육 혁신포럼

산업계가 바라보는 로봇·미래모빌리티 대학교육

2026. 11. 17. (화) 13:30 ~16:00

대전 유성구 엑스포로 1 엑스포타워 20층, D-유니콘라운지



연사 프로필

황성훈
- (전) 뉴로메카 로봇플랫폼사업본부장
- 로봇 플랫폼 사업 전략 수립 및 조직 운영 총괄
- FA·F&B·푸드테크 분야 로봇 자동화 사업 수행
- 로봇 제품 솔루션 기획 및 상용화
- 신규 시장 개척 및 전략적 파트너십 구축

박원덕
- 한국교통안전공단 첨단연구개발처장
- (현) 한국자동차모빌리티안전협회(KASA) 기획이사
- (전) 미러리 리더 그도화AI 기반 전비 기술개발 기획 R&D PM
- (전) 한국교통안전공단 첨단검사진흥처장

안기락
- ㈜씨디알시스템 대표
- (전) 뉴로메카 부사장
- (전) 케이엔알시스템 이사

박정수
- 한국교통안전공단 첨단자동차검사연구센터(KAVIC) 차장
- (현) 국제자동차검사위원회(CITA) 상임이사
- (현) SDV 운행안전 위험성 평가기술 개발 기획 R&D PM
- (현) 한국자동차공학회(KSAE) 자동차관리부문 부회장

포럼 세부일정

시간	포럼 구성(안)	
13:30 ~ 13:33	개회 (3')	한국공학교육인증원
13:33 ~ 13:37	인사말씀 (4')	교육부
13:37 ~ 13:40	축사 (3')	대전테크노파크원장
13:40 ~ 14:20	기조강연 (40')	'Physical AI' 시대, 로봇 자동화의 혁신과 미래 인재 양성 (20') (황성훈 뉴로메카 로봇플랫폼사업본부 본부장)
		미래모빌리티 기술 트렌드와 인재양성 전략 (20') (박원덕 한국교통안전공단 첨단연구개발처장)
14:20 ~ 15:00	산업계가 바라보는 대학교육 주제강연 (40')	산업계 요구분석결과 및 실습기반 콘텐츠 제안(로봇) (20') (안기락 ㈜씨디알시스템 대표)
		산업계 요구분석결과 발표(미래모빌리티) (20') (박정수 한국교통안전공단 차장)
15:00 ~ 15:20	휴 식	
15:20 ~ 16:00	산학협력 발전전략 토론 (40')	[토론자] 감진헌 ㈜세온 대표/대전로봇기업협의회 회장 천영석 트위니 대표 권기정 ㈜나르마 대표 김홍준 대전대학교 컴퓨터공학과 교수 박진성 충남대학교 메카트로닉스공학과 교수 이준원 한남대학교 국방AX융합학과 교수
16:00 ~	폐 회	

※ 세부일정은 행사 진행상황 등에 따라 변동 가능

문의 02-6261-3062
uaiv@abeek.or.kr

·온라인 사전 신청
https://forms.gle/4vweB4tbjHBTiRVv9

교육부 Ministry of Education · ABeeK 한국공학교육인증원 · 대전테크노파크 DAEJEON TECHNOPARK · 대전유니콘파크