산업통상자원부 보도참고자료

보도시점 2025. 7. 16. (수) 16:00 배포 2025. 7. 16. (수)

제조업 AI대전환(AX), 관계부처 합동회의 개최

산업통상자원부(장관 안덕근, 이하 산업부)는 7월 16일 문신학 1차관 주재로 제조업 AX 방안 논의를 위한 관계부처 합동회의를 개최했다고 밝혔다.

* 개최개요: '25.7.16(수) 16:00, 대한상공회의소 8층 대회의실
* 참여부처: 국방부/농림부/복지부/환경부/국토부/중기부/금융위/특허청 (직제順)

이번 회의는 AI를 제조·생산 현장에 접목해 실질적인 부가가치를 창출하고 AI에 대한 수요를 대대적으로 확산함으로써, '글로벌 AI 3대 강국' 달성을 가속화할 필요가 있다는 공감대 속에서 마련되었다.

문신학 산업부 1차관은 "AI 기술이 연구 현장과 데이터센터와 더불어 우리 기업의 제조·생산 현장까지 스며들 때 AI 강국이 완성될 것"이라며, "제조업의 AI 전환은 한 부처만이 주도해서 할 수 있는 것이 아니라 관계부처간에 긴밀히 협조할 때에 가능하다"고 강조하면서 "제조업 AX 확산을 위한 정책적 노력을 결집하여 글로벌 AI 3대 강국 달성을 위해 달려가겠다"고 말했다.

회의에 참석한 부처들은 각 소관 분야에서 제조업 AX와 관련된 추진 현황과 현장 애로 사항을 공유하고, 부처간 협업이 필요한 사항 등에 대해 심도 있게 논의했다.

한편, 산업부는 이와 같은 제조업 AX에 대한 관계부처간 협력을 촉진하기 위해 부내에 「제조AI 확산 TF」를 발족하고 과장급 AI 전문가 3명(신용민(TF팀장, 전기전자제어전공), 송영진(TF부팀장, 컴퓨터공학전공), 권순목(TF부팀장, 전기전자제어전공))을 전격 배치할 계획이라고 밝히면서, 동 TF는 AI 전문성을 기반으로 현장에서 통하는 실질적인 정책을 관계부처와 함께 설계함으로써 대한민국 제조업에 AX를 대대적으로 확산하는데 큰 역할을 할 것으로 기대된다고 설명했다.

담당 부서	산업통상자원부 산업인공지능혁신과	책임자	과 장	고상미(044-203-4130)
		담당자	사무관	여정모(044-203-4134)

대한민국 정책브리핑
OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락