〔자율기구〕 산업인공지능혁신과 업무추진 계획

□ 설치 배경

○ 생산성 정체, 인구구조 변화, 경쟁국 추격 등에 직면한 우리 산업이 재도약하기 위해서는 산업 인공지능(AI) 전환이 필수적

○ 산업 부문의 AI 도입과 활용을 위한 정책을 수립·이행하고 산업 AI 활용 확산 기반을 확충할 필요

□ 기구 개요

○ **(목적)** 산업AI 활용 확산을 위한 정책 수립·이행 및 사업 추진

○ **(근거)** 「자율기구 산업인공지능혁신과 설치 및 운영에 관한 규정」(산업부 훈령)

○ **(체계)** 산업정책실 산업정책관 소속 과 단위 운영(정원 7명)

○ **(존속기한)** ‘24.12.29.~’25.6.28.(6개월, 필요시 연장 가능)

○ **(기능)** 산업AI 활용 확산 정책 수립·시행, 민관협력 체계 구성 및 운영, 관련 법령·제도 개선, 기술개발, 기반조성사업·인력양성 추진 등

□ 주요 업무

○ **(정책 수립·이행)** 산업AI 활용 확산을 위한 산업AI 정책 수립·이행

○ **(법령 운용)** 「산업 디지털 전환 촉진법」 운용 및 산업AI 활용 확산을 위한 법·제도 개선

○ **(지원사업)** 산업AI 활용 확산을 위한 기술개발(R&D) 지원, 인력양성·인프라 확충 등 기반구축 사업 기획·이행

○ **(민관협력 체계)** 「AI산업정책위원회」, 「산업디지털전환촉진위원회」 등 산업AI 활용 촉진을 위한 민관협력 체계 구성 및 운영