산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2024. 3. 13.(수) 11:00 < 3.14.(목) 조간 > 배포 2024. 3. 13.(수)

항공우주 공정고도화 기술개발 신규 추진

- 항공우주제조 공정에 로봇·인공지능(AI)·디지털트윈 기술 융합하는 6개 과제 선정

산업통상자원부(장관 안덕근, 이하 산업부)는 첨단 우주항공 부품 생산 공정 혁신과 항공 제조업체의 수출경쟁력 확대를 지원하기 위해 금년부터 총 124억원 규모의 「항공우주부품공정고도화기술개발사업*」을 신규 추진한다.

* 지원규모 : 총 국비 124억 투입, 6개 기업 지원 ('24년 ~ '28년)

동 사업은 방식은 항공우주 부품 제조공정에 로봇, AI, 디지털 트윈 등을 접목하는 것에 중점을 두고 있으며, 국가전략 기술로드맵과의 연계성이 높은 민간 여객용 또는 군용 항공기 부품에 적용 가능한 과제 중심으로 연구개발을 지원할 계획이다.

* 중점분야 : 민·군 항공기 경량기체, 기체구조물, 부품 국산화, 디지털 전환 등

금년 6개 기업을 지원대상으로 선정할 예정이며, 선정된 기업들은 약 20억 원의 정부지원금을 수출연계 초도품 개발 및 공정기술 고도화 기술개발 연구 등에 활용하게 된다.

* 동 사업에 관한 자세한 내용은 한국산업기술진흥원(www.kiat.or.kr) 통해 확인 가능

산업부는 “올해는 우주항공청이 설립되어 국내 항공우주산업의 경쟁력 강화가 본격화된다는 점”을 강조하며, “산업부는 우주항공청과 긴밀하게 협력하여 첨단부품 기술력 확보에 필요한 제조공정기술 고도화를 지원하겠다”고 밝혔다.

담당 부서 <총괄>	제조산업정책관 기계로봇항공과(우주항공팀)	책임자	팀 장	김봉석 (044-203-4305)
		담당자	서기관	임형남 (044-203-4306)
			주무관	류재훈 (044-203-4308)

대한민국 정책브리핑

더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병·의원으로

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락