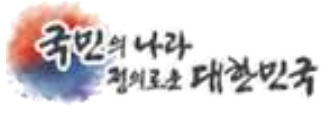


 국토교통과학기술진흥원	보 도 자 료 • 배포 : 2019. 04. 25. (금)	 국민의 나라 정의로우신 대한민국
담당자	• 항공실 이은호 실장, 이호 연구원 • ☎ 031-389-6460, 031-389-6337 • hlee@kaia.re.kr, leeho@kaia.re.kr	
보도일시	• 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.	

공공수요에 기반한 무인이동체 개발 및 공공혁신조달 연계로 혁신 성장 지원

- 공공혁신조달 연계 무인이동체 및 SW플랫폼 개발 사업설명회 개최 -

- 국토교통과학기술진흥원(원장 손봉수, 이하 국토진흥원)은 정부혁신 역점과제인 혁신적 ‘공공구매조달’로 연계하여 관련 산업의 혁신성장을 지원하기 위해 준비한 ‘공공혁신조달 연계 무인이동체 및 SW플랫폼 개발’ 신규사업에 관심있는 연구자들을 대상으로 2019년 4월 26일(금) 오후 2시부터 국토진흥원 9층 대강당에서 사업설명회를 개최한다고 밝혔다.
- 지난 4월 19일 공고한 이 사업(국비 418억 원)은 과기정통부, 산업부, 국토부, 조달청이 참여하는 다부처 사업으로 국토진흥원이 사업을 관리하고 있으며, 7개의 세부과제로 구성되어 있다.
- 1세부는 사업을 총괄하고 시험평가체계를 개발하며, 2세부는 시스템 개발 및 운용을 위한 소프트웨어를 개발하여 보급한다.
- 3세부와 4세부는 각각 하천 관리와 철도시설물 점검을 위한 무인이동체 시스템을 개발하며, 5, 6, 7세부는 수요 맞춤형 과제로 야간

시간대 산불 대응을 위한 드론, 항만의 실내·외 다중이용시설 안전을 위한 드론, 4G/5G 통신망을 이용한 우편물 배송 드론을 개발한다.

- 각 과제에서 개발한 무인이동체는 공공혁신조달을 통해 공공기관에서 활용되어 납품 및 운용 실적을 바탕으로 국내·외 시장진출의 기반을 마련하는 등 산업생태계 구성에 기여할 수 있을 것으로 기대된다.

□ 이번 사업설명회는 사업내용, 사업추진절차, 우수조달물품 지정 절차 등을 설명할 예정이며, 연구자들이 궁금한 사항에 대해 질의·응답을 진행하여 과제 신청 과정에서 연구자들의 애로사항을 해소하는데 도움을 주고자 하는 목적으로 개최한다.

- 이 사업에 관심 있는 누구나 참석할 수 있으며, 궁금한 사항에 대해 자유롭게 질의가 가능하므로 많은 연구자들의 참석을 바란다고 국토진흥원 관계자는 밝혔다.

※ 국토교통과학기술진흥원 (www.kaia.re.kr)

국토교통부 산하 유일한 국가 R&D사업 전문기관으로서 4,822억 원('19년 기준)의 R&D 예산을 집행관리하고 있으며, 주요 사업으로는 건설기술연구사업, 플랜트연구사업, 도시건축연구사업, 교통물류연구사업, 철도기술연구사업, 항공안전기술개발사업 등과 건설·교통 신기술 인증사업이 있다.