보도자료



보도 희망일	즉시
문의	차세대융합기술연구원
군의	안웅섭, 전화: 031-888-9055, 이메일: aws6912@snu.ac.kr

배포일: 2022.10.20.(목)

차세대융합기술연구원-한국지능형교통체계협회, 자율협력주행 기술 개발을 위한 업무협약 체결

□ 경기도・서울대학교 공동출연법인 차세대융합기술연구원(원장 김재영, 이하 융 기원)은 10월 19일(수) 자율협력주행 기술 개발을 위해 한국지능형교통체계협 회(이하 ITS 협회)와 업무협약(비대면, 서면교환)을 체결했다. □ 이번 업무협약은 △ 자율주행기술 실증을 위한 인프라 제공 △ 자율주행 빅데 이터 제공 △ 자율주행 통합교통관제센터 개발 공동연구 △ 자율주행, 협력지 능형교통체계(C-ITS, Cooperative Intelligent Transport System) 기술 경진대회 공동 개최 △ 차세대 도로교통 분야 기술동향 및 시장동향 조사 등 양 기관이 보유하고 있는 기술을 공유하고, 공동으로 사업을 추진하기 위해 개최됐다. □ 융기원은 경기도와 함께 자율주행 산업 생태계를 구축하기 위해 2019년 경기 도자율주행센터를 출범하고, 자율주행 관련 기업 및 연구기관에 공공데이터와 자율주행 인프라를 제공하는 등 다양한 방법으로 실증연구를 수행하고 있다. □ ITS 협회는 지능형교통체계 구축과 산업 생태계 조성을 위해 관련 분야 기술 개발 및 정책연구, 교육 훈련, 국내외 사업지원, 표준화 기구 운영 등 다양한 사업을 추진하고 있는 대한민국을 대표하는 ITS 전담기구이다. □ 융기원 김재영 원장은 "경기도자율주행센터는 경기도 판교제로시티 자율주행 차 시범운행지구를 구축하고 운영하며, 자율주행 데이터 180만건을 공공에 개

방했다"며 "이번 업무협약을 통해 융기원의 기술력과 인프라에 ITS 협회의 전문성이 더해진다면, 경기도가 자율협력주행 기술의 거점으로 발돋움 하는 시 너지 효과를 낼 수 있을 것이다"고 말했다.