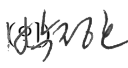


위탁과제 제안 요청서 (Request For Proposal)

1. 실행과제명	주력산업 고도화를 위한 지능형 상황인지 기반 기술 개발	과제책임자	박 정 호 
2. 위탁과제명	운전자 인지부하 및 인지 모델 개발 연구	계정번호	18ZS1320
3. 위탁과제예정기간	2018.05.21. ~ 2018.11.20. (6개월)	기술분류	융합SW
4. 추정예산/인력	40,000 (천원) / 1.2(M/Y)	대상전공	인간공학, 심리학, 계산인지모형
5. 위탁연구 주요내용 및 요구사항	<ul style="list-style-type: none"> • 운전자 및 자동차의 상태 분석 기반 디지털 Cockpit 시스템 설계를 위한 운전자 인지부하 및 인지 모델 개발 연구 <ul style="list-style-type: none"> - 운전자의 인지능력 및 인지적 부하에 따른 운전수행에 관한 데이터 수집 및 분석 - 운전자의 운전수행 정보 기반 운전자의 상태에 관한 정량화 지표 개발 - 정량화 정보 기반 주행 현재 운전자의 인지적 부하 및 특성 유추가 가능한 운전자 인지 모델 개발 		
6. 위탁과제 결과물 목록 (형태,사양,일정 포함)	<ul style="list-style-type: none"> • 연구결과물 <ul style="list-style-type: none"> - 위탁연구 최종보고서 5부 - 운전자 인지부하 측정 개발 SW 소스코드 - 국제 논문 1편 		
7. 참여 제안자 자격요건 및 공모방법	<ul style="list-style-type: none"> • 제안자자격요건 <ul style="list-style-type: none"> - 관련 연구 또는 유사 개발 경험을 보유한 기관 - 해당 연구 분야 과제 수행 경험자 • 공모방법 : 일반공모 (www.etri.re.kr) 		
8. 공모시 제출서류 목록	<ul style="list-style-type: none"> • 국내 위탁연구계획서 1부(온라인으로 업로드) • 위탁연구계획서 제출공문 1부 <ul style="list-style-type: none"> - 국내 위탁연구계획서 등, 세부서식은 ETRI 홈 페이지 참조 		
9. 평가 자료의 목록	<ul style="list-style-type: none"> • 위탁 연구 책임자 경력 사항 및 관련 연구 실적 • 국내 위탁연구계획서 		
10. 위탁연구 수행자의 의무와 절차	<ul style="list-style-type: none"> • 연구원 표준계약서에 정한 “국내위탁연구 계약서” 에 준함 		
11. 기타사항	<ul style="list-style-type: none"> • 위탁연구계획서 제출 마감일, 제출처, 선정방법/결과 통보일, 계약일정 등 관련 사항 공고문 참조 • 수행 관리자의 연락처: 황윤숙 <ul style="list-style-type: none"> - 주소 : (우)44428 울산 중구 중가로 362-11 울산과학기술진흥센터 - 전화번호 : 052-240-3047, E-mail : hanulai403@etri.re.kr 		

※ 대상전공은 대학 위탁을 기준으로 대학의 관련 전공학과를 기재함.

2018 년 04 월 17 일

위탁연구관리자 : 황 윤 숙 