

문서 등록 인	
문서번호	산학연구팀- 229
등록일자	2019. 3. 20.

I·SEOUL·U
서울특별시

수신 수신처 참조
(경유)

제목 '제3회 서울혁신챌린지' 홍보 및 참여안내 요청

총 장		지 시
일자	2019. 03. 20	
수 번 호	상명-2019-1028	결 재 • 공 람
처 레 과	협력단	부총 처 장
담 당 자		팀 장 이우 하이
		담당

1. 귀 기관의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 우리시에서는 '제3회 서울혁신챌린지'를 아래와 같이 추진하고 있습니다.

3. 제3회 서울혁신챌린지는 4차 산업혁명에 대응하여 시민, 기업, 대학 등 다양한 주체들이 참여하는 '오픈 플랫폼' 방식의 기술 아이디어 경연입니다.

(참가신청 페이지: <http://seoul.rnbd.kr>)

4. 이에 불임과 같이 행사관련 포스터와 모집공고문을 함께 송부하니, 귀 기관에서 관리하는 게시판, SNS 및 홈페이지 등에 홍보포스터 게시 및 참가신청 페이지를 링크하여 주시고 소관 센터 및 단체 등에 적극 홍보하여 주시기 바랍니다.

(서울산업진흥원 기술혁신팀에서 기관별 포스터 2부 및 리플렛 10부 별도 송부 예정)

붙임 : 1. 서울혁신챌린지 행사 포스터 1부.
2. 서울혁신챌린지 모집공고문 1부. 끝.

서울특별시



수신자 서울소재 대학 외 3

주무관 기안03/20
권혁률

혁신기술팀장
송홍규

검토03/20
경제정책과장
김경탁

협조자

시행 경제정책과-4117 (2019-03-20) 접수 상명-2019-1028 (2019-03-20)

우 04520 서울특별시 종로구 무교로 21 더익스체인지서울빌딩 /

전화번호 02-2133-5231 팩스번호 02-2133-0703 / khryur@seoul.go.kr / 공개

2019년도 서울시 R&D 지원사업 제3회 서울혁신챌린지 공고

2. 지원 개요

구분	내 용
지원분야	<ul style="list-style-type: none"> - 인공지능(머신러닝) : 블록체인 중 1개 이상의 요소기술을 포함한 4차산업 관련 전 기술 분야
첨가자적	<ul style="list-style-type: none"> - 서울시민(외국인 포함), 기업, 대학, 천소시업
	<ul style="list-style-type: none"> - 총 32팀 내외, 2천만원 ~ 2억원 내외(R&D 지원금)
지원규모	<ul style="list-style-type: none"> · 예산 지원 : 32팀 내외, 팀별 최대 2천만원 지원(시지원금 100%, 기술료 비정수) · 결선 지원 : 16팀 내외, 팀별 1억원 ~ 최대 2억원 지원(시지원금은 총 사업비의 75% 이내, 사용 시지원금의 10%를 기술로 청수)
2019년 3월 6일 서울산업진흥원 대표이사	<ul style="list-style-type: none"> - 서울소재 기업 또는 서울소재 기업을 주관기관으로 하는 천소시업 · 창신상 및 아이디어·팀별상 기간 : 초기업 지격으로 첨가 기능 · 예산평가 통과 시 : 협약체결 전까지 서울 소재 기업(법인사업자 혹은 법인사업자) 단독 혹은 서울소재 기업을 주관기관으로 하는 천소시업 형태를 갖춰야 함 · 결선평가 통과 시 : 협약체결 전까지 서울 소재 기업(법인사업자) 단독 혹은 서울소재 기업을 주관기관으로 하는 천소시업 형태를 갖춰야 함
평가기준	<ul style="list-style-type: none"> - 기술성, 사업성, 오픈 플랫폼 활동 참여도 등 ※ 예산, 결선 단계별로 평가지표 및 점수 비중을 달리함.
평가방법	<ul style="list-style-type: none"> - 예산 평가(2019년 6월 예정) · 예산용 과제계획서 제출(제출기간 및 서식은 창신상 기업 대상 별도 안내) · 1단계 서면평가 후 2단계 멘토링평가를 거쳐 32개팀 내외 선정 · 평가기준 : 출신성, 혁신성, 혁신성, 혁신성, 오픈 플랫폼 활동 참여도 등 - 결선 평가(2019년 12월 예정) · 결선용 과제계획서 제출(제출기간 및 서식은 예산통과 기업 대상 별도 안내) · 전문가평가와 시민평가(공개평가) 결과를 합산하여 16개팀 내외 선정 · 평가기준 : 기술성, 시장성, 완성도, 오픈 플랫폼 활동 참여도 등 ※ 전년도 미선정된 천소시업체에 중 일부 폐지의 경우 재평가 예상되며 포함될 수 있음.
추진절차	
	<p>※ 추진일정 및 내용은 사업진행 상황에 따라 변경될 수 있음</p>

□ 사업명 : 제3회 서울혁신챌린지

□ 지원분야

- 인공지능(머신러닝), 블록체인 중 1개 이상의 요소기술을 포함한 4차산업 관련 전 기술 분야

□ 지원분야 예시

1. IoT(시민인터넷) : 음성인식과 센서기술을 이용한 교육용 모듈 개발
2. 빅데이터와 머신러닝을 활용한 금융사기 방지 기술 개발
3. 의료/헬스케어 : 9축센서를 이용한 자세예측(학습) 및 교정기술 개발
4. 펫테크 : 디러닝 기술을 이용한 개인맞춤형 금융서비스 개발
5. 로봇 : 회사의 음성과 표정을 인식하는 보행형 로봇 기술 개발
6. 드론 : 딜러닝 기술과 성글러닝을 활용한 자동주행보조 기술 개발
7. AR/VR : AR기술을 활용한 자동주행보조 기술 개발
8. 센서시스템 : 지능형 센서와 머신러닝을 활용한 관제시스템 개발
9. 기타 : 쟁보 서비스를 활용한 간편주문 시스템 개발

□ 지원내용

- 4차산업 관련 혁신기술 R&D자금 지원
- 온/오프라인 오픈 플랫폼을 통한 네트워킹 지원
- 아이디어 구체화 및 비즈니스 모델 구축 멘토링 지원
- 인공지능 선도기업 개발 플랫폼 제공 및 기술지원 등

□ 아이디어·팀별상 지원

- 온/오프라인 오픈 플랫폼을 통한 네트워킹 지원
- 온라인 : 페이스북 그룹 '서울혁신챌린지'
- 오프라인 : 네트워킹 데이(월 1~2회 진행)
- 멘토링 지원 : 멘토링 수요조사 등을 통한 멘토 매칭 및 상담 진행
- 인공지능 선도기업 개발 플랫폼 안내 및 기술지원 등

3. 지원대상

■ 주관기관의 자격

- 예선/결선평가 이후 협약체결 마감일 이전까지 서울시 소재 관할 세무서에 사업자 등록한 개인/법인사업자
- ※ 주관기관 및 과제책임자의 역할/기능은 '서울시 산학연 협력사업 운영요령(2017.07.20. 개정)' 참고

■ 과제책임자의 자격

- 주관기관에 소속된 자
- ※ 주관기관 및 과제책임자의 역할/기능은 '서울시 산학연 협력사업 운영요령(2017.07.20. 개정)' 참고

■ 기본 원칙

- 사업비는 사업비관리시스템을 통하여서만 접수가 가능함
- 협약체결 시 서울시지원금 100%에 대한 지급이행보증보험증권을 제출해야 함
- 보증기간 : 사업기간+6개월(지급이행보증보험증권 발행비는 사업비 소급 가능)
- ※ 최종 선정결과 통보일로부터 1개월 이내 지급이행보증보험증권 미제출시 선정을 취소함

■ 지원제외 대상

- 접수마감일까지 과제계획서 등을 제출 완료하지 않거나 제출양식을 준수하지 않는 경우
- 과제의 개발목표 및 내용, 방법이 타 과제에서 수행되었거나 수행 중에 있는 경우
- 기 지원·기 제작되어 중복성이 인정되는 경우
- 접수마감일 현재 주관기관, 과제책임자 등이 국가연구개발사업 및 서울시 R&D 지원사업에서 제제(접수제한) 대상이거나 각종 보고서 제출 및 기술료 납부 등 의무사항을 이행하지 않은 경우
- 최근 3년 이내 「근로기준법」에 의하여 임금체불로 명단 공개 또는 종합신용 정보집중기관(한국신용정보원 등)에 자료제공이 된 체불사업장, 체불사업주
※ 접수미감일 이전 체불사건이 권리구제로 취하 또는 체불임금을 청산한 경우 지원 가능
- 예산용 과제계획서 접수마감일 기준 주관기관, 협력기관, 주관기관 및 협력기관의 대표이사, 과제책임자 및 부문책임자가 아래의 기준 중 하나라도 해당하는 경우
- 기업의 부도·회의·법정관리 중인 경우
- 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납 처분을 받은 경우
- 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나 은행연합회 등 신용 정보 집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우

4. 신청방법

□ 첨가신청 기간

- 온라인접수: 2019. 3. 6.(수) ~ 4. 15.(월) 18시까지(오프라인 서류 제출 불필요)
- ※ <http://seoul.mbd.kr> > 알림마당 > 사업공고 > 제3회 서울혁신챌린지 참가팀 모집 공고 클릭
- ※ 마감일은 전산폭주로 인하여 접수가 지연되거나 장애가 발생할 수 있으니 사전신청 요망

5. 기타사항

□ 첨가신청서 및 아이디어 제안서 내용은 예산용 과제계획서 제출전까지 변경 가능

□ 문의처

- 페이스북 공식 그룹 : 서울혁신챌린지
- 메일 : seoullic2017@gmail.com