

대구지역혁신클러스터사업 혁신 셀(cell) 그룹 운영 지원 사업 공고

(재)대구지역사업평가단에서는 대구국가혁신융복합단지 지정에 따라 대구국가혁신융복합단지를 지역 혁신성장거점으로 육성하기 위한 대구국가혁신융복합단지사업 지원내용을 안내하오니 기업, 대학, 지역혁신기관 등의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

2023년 8월

(재)대구지역사업평가단장

1. 사업추진 배경

- 대구국가혁신융복합단지 모빌리티 부품·SW산업 관련 기업은 대부분 기업 규모가 영세하고 정부연구개발과제 수행경험이 부족하여 연구개발 수행에 앞서 사전탐색 및 기획활동이 부진
- 대구국가혁신융복합단지 내 기업은 지역의 연구 및 지원기관과의 비공식적 네트워킹이 취약하여 과제기획 및 수행과정에서 발생하는 애로사항의 효과적 해결이 어려움
- 다양한 혁신주체간 연계 및 역량 결집을 촉진하고 기존 제조업 고도화 및 융합 신산업 창출을 통해 대구국가혁신융복합단지 글로벌 경쟁력 강화와 대구지역 혁신 성장거점으로 도약하고자 함

2. 사업추진 목표

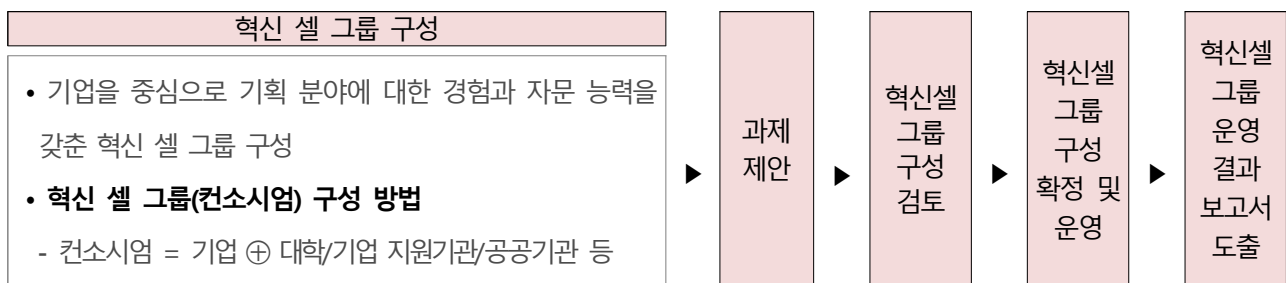
- 대구지역혁신클러스터 협의회를 통해 산업 발전 방향을 모색하고 모빌리티 부품·SW 분야 기업을 중심으로 산·학·연 혁신주체들이 연계한 연구개발 사전기획·탐색 공동체인 ‘혁신 셀(cell) 그룹’을 구성·운영하여 융복합 사업화 및 민간 주도의 신규사업 발굴

3. 지원대상

- 대구지역혁신클러스터 모빌리티 부품·SW산업 관련 기업, 지역혁신기관, 대학, 공공기관 등
 - 혁신 셀 그룹(컨소시엄 형태)이 구성된 경우에 한해 지원
 - * 컨소시엄 = 기업 ⊕ 대학/기업지원기관/공공기관 등
 - * 대구지역혁신클러스터 특화산업 정의 및 주요품목 : 참고자료 확인

4. 추진방법

- (혁신 셀 그룹 구성) 산·학·연 혁신 주체들이 연계한 연구개발 사전 기획·탐색 공동체인 지식 셀(cell)을 구성·운영함으로써 융복합 사업화 및 개방형 촉진
- (혁신 셀 그룹 기능) 지식정보 교류·융합을 통한 자기학습 및 공동 학습, R&D 사전탐색·기획을 통한 R&D 과제 발굴, 가치창출형 R&BD모델 연구를 통한 사업화 촉진, 공동 애로 기술 해결 모색, 정책적 제언 도출



5. 지원분야 및 지원내용

- (지원분야) 모빌리티 부품·SW
 - 대구국가혁신융복합단지 내 모빌리티 부품·SW 관련 기업의 R&D 과제 사전기획 및 애로기술 해결, 비즈니스 모델 개발, 기업 간 융복합 과제 기획, 창업, 공공기관 연계 과제 발굴, 기술자문, 특허 및 기술정보 제공, 시장조사 지원, 기관간 공동 사업 발굴·기획 등
 - R&D 사전기획 및 탐색 활동 지원으로 지역 중소기업의 우수R&D 과제 발굴 및 R&BD 촉진

- (지원내용) 대구지역혁신클러스터 혁신기업을 중심으로 혁신기관, 기술거래기관, 대학, 연구기관, 공공기관 등이 연계된 기획 및 탐색 공동체 구성 및 혁신 셀 그룹 운영 지원
 - 기술자문을 위한 전문가 활용 비용 지원
 - * 필요시, 퍼실리테이터 운영, 혁신 셀 그룹 참여 전문가 추천 등 지원
 - 기업의 연구 활동에 필요한 기술정보·시장동향 조사 비용 지원
 - 회의비 및 퍼실리테이터 수당 지원
 - * 지원기준 : 산업기술혁신사업 사업비 산정, 관리 및 사용, 정산에 관한 요령(산업통상자원부고시)(제2020-197호) 및 대구지역사업평가단 전문가 수당지급 지침에 의거하여 지원
- (지원금액) 혁신 셀 그룹별 500만원 내외
- (지원유형) 자유공모
- (결과물) 혁신 셀 그룹별 운영 결과보고서 도출

6. 접수 및 운영기간

- 2023. 8. 30.(수) ~ 2023. 10. 31.(화)
 - 예산 소진 시까지 상시접수 및 운영



* 상기일정은 추진상황에 따라 변경될 수 있음

7. 유의사항

- 수시공모·접수가 이루어지는 관계로 선정여부는 별도 통보됨
- 제출된 서류는 일절 반환하지 않음
- 요구양식 이외 양식은 접수대상에서 제외하며 우편접수는 불가함
- 연구결과에 관한 표절 및 저작권에 관한 모든 책임은 연구자에게 있음

8. 접수방법

- 신청서(양식) 교부 : 아래 홈페이지에서 제출 서류 다운로드 후 이메일 제출
- 대구평가단 홈페이지(<http://daegu.irpe.or.kr/>)→주요정보→사업공고

9. 접수처 및 문의

- 이메일 접수 : 7849@irpe.or.kr
- 문의 : (재)대구지역사업평가단 배미니 선임연구원, 053-818-9594

참고

대구지역혁신클러스터 특화산업 정의 및 주요품목

대구지역혁신클러스터 특화산업 정의 및 주요품목

◦ (지원산업) 지역혁신클러스터 특화산업

지역	산업명	정의
대구	모빌리티 부품·SW	◦ 모빌리티 부품·SW는 “로봇, 자동차, PM, UAM 등 미래 모빌리티 산업의 핵심기반이 되는 산업 영역”으로 정의

◦ (지원범위) 로봇, 자동차, 퍼스널 모빌리티 UAM 등 미래 모빌리티 산업 전반에 필요한 지능화 부품 제조 및 소프트웨어 개발을 포함하는 제품 및 서비스

구분	주요품목 및 내용	관련 한국표준산업분류		
		구분	KSIC	항목명
모빌리티 부품	◦ 모빌리티 구동모듈의 전동화에 따른 고효율·고정밀·경량화·전동화 부품·모듈 개발 등 * 배터리 기반 모빌리티 부품, 모빌리티 관련 센서 및 제어장치·전력변환부품 및 모듈 등	핵심 (5)	29280	산업용 로봇 제조업
			30332	자동차용 신품 전기장치 제조업
			30399	그 외 자동차용 신품 부품 제조업
			31312	무인 항공기 및 무인 비행장치 제조업
			58221	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업
		연관 (15)	25913	자동차용 금속 압형제품 제조업
			26299	그 외 기타 전자 부품 제조업
			27214	속도계 및 적산계기 제조업
			27215	기기용 자동 측정 및 제어장치 제조업
			28111	전동기 및 발전기 제조업
모빌리티 SW	◦ 모빌리티 전장·구동 부품과 융합·제어 가능한 모빌리티 시스템·소프트웨어 * 모빌리티 관련 자율주행·제어 성능·인공지능 등의 소프트웨어 혁신을 위한 부품 및 시스템 소프트웨어 지능화 제품 개발 등	연관 (15)	28909	그 외 기타 전기장비 제조업
			29142	기어 및 동력전달장치 제조업
			30310	자동차 엔진용 신품 부품 제조업
			30320	자동차 차체용 신품 부품 제조업
			30331	자동차용 신품 동력 전달장치 제조업
		30391	자동차용 신품 조향장치 및 현기장치 제조업	
		30392	자동차용 신품 제동장치 제조업	
		31322	항공기용 부품 제조업	
		31920	모터사이클 제조업	
		58222	응용 소프트웨어 개발 및 공급업	