

『2021년 광주 북구 4차 산업 융합 미니클러스터 운영』 융합프로젝트 기획 및 사업화 지원 2차 모집공고

4차산업(AR/VR, AI, 드론, 3D프린팅 등)관련 산업 및 기업 간 연계·협력을 위해 회원사를 대상으로 융합프로젝트 기획 및 사업화 지원을 다음과 같이 공고하오니, 많은 신청 바랍니다.

2021년 7월 29일

(재)광주테크노파크원장

1

지원개요

□ 지원 목적 및 필요성

- 4차 산업혁명 시대적 요구에 따른 정책, 경제, 기술, 사회적 환경이 급변하고 있으며, 산업계의 융합(Convergence)과 협업(Collaboration)이 핵심 솔루션으로 부상
- 산업간 칸막이를 탈피하여 신산업 창출을 위한 “융합”, 기업의 위기 극복 및 효율성 도모를 위한 “협업” 생태계 조성 시급
- AR/VR, 드론, AI 등의 기술이 제조업과의 융합을 통해 새로운 제품과 서비스를 창출하거나 새로운 비즈니스 영역에 진입토록 함으로써 상생발전(win-win)할 수 있는 사업 필요
- 기존 3개분야(AI, AR/VR, 드론) 회원사 확대·운영을 통한 사업의 연계성 제고 및 내실화 필요
- 유관기관 기업지원사업 연계를 통한 회원사 협력사업 수시 발굴

□ 지원규모 : 68,000천원 이내

□ 지원대상 : 광주 북구 4차 산업 융합 미니클러스터 회원사 대상

□ 지원프로그램 및 내용

(단위 : 건/천원)

프로그램명	지원내용		지원 건수	지원 금액	총 지원 금액
융합 프로젝트 R&D 기획 지원	- R&D 사업 기획 지원 (과제 기획시 자문단 소속 위원 1 ~ 2명 배정 및 자문) * 자문단 : 4차산업(AR/VR, 드론, AI 등) 분야 대학, 기관 소속 전문가 20명 내외		3건	건당 최대 2,000	6,000
	소계		6,000천원		
융합 프로젝트 사업화 지원	시장조사·분석	- 4차산업기술 융합을 통한 고부가가치 기술 발굴 및 기술 지도 컨설팅 - 경쟁핵심 시장조사, 분석으로 대응전략 수립 컨설팅	5건	건당 최대 3,000	15,000
	지적재산권	- 유망기술에 대한 지식재산 권리화 국내 비용 지원	4건	건당 최대 2,000	8,000
	마케팅	- 시장개척 및 전시회 참가 소요경비 지원 등	3건	건당 최대 3,000	9,000
	시제품 제작	- 사업화지원 제품 설계 및 목업 제작지원 (설계, 제작, 디자인 등)	3건	건당 최대 10,000	30,000
	소계		62,000천원		
총 지원 금액			68,000천원		

※ '21년 1차 선정기업 지원프로그램 중복 신청 불가

※ 단, 세부 지원프로그램이 다를 경우 신청 가능

□ 추진일정

구 분	주요내용
기업 모집 공고 및 접수	- 기업 모집 공고 및 접수 (2021. 07. 29.(목) ~ 08. 13.(금), 18:00시 까지)
↓	
선정평가	- 전문가 평가위원회 구성 - 수행역량, 사업계획, 사업성 등을 평가(2021. 08. 18.(수) 예정) ※평가위원회 일정은 상황에 따라 변경될 수 있음
↓	
선정결과 통보	- 모집기업 검토 실시 7일 이내 결과통보 (E-mail/유선 통보, 주말 및 공휴일 제외)
↓	
협약 체결	- R&D기획 지원 협약 : 광주TP ↔ 지원기업 - 사업화 지원 : 3자 협약(광주TP ↔ 지원기업 ↔ 공급기업)
↓	
기업 지원(사업수행)	- 지원 기간 : 협약체결일 ~ '21. 11.
↓	-
결과보고	- 지원기업 결과보고서 제출 : '21. 12.

※ 상기일정은 사업접수 현황 및 평가위원 일정에 따라 조정될 수 있음

2

선정방법 및 평가기준

□ 방 법 : 선정평가 위원회를 통한 서면 심사 or 발표 심사

□ 평가기준

○ 융합 프로젝트 R&D 기획 지원 평가항목 및 내용

구분	세부항목 평가지표	배점
사업수행역량(50)	지원사업의 필요성 및 적절성	20
	사업기획 컨소시엄(전문가) 구성의 적절성	20
	기술경쟁력 및 추진 역량	10
사업화계획(15)	사업화 실현 가능성	15
기대효과(30)	고용 및 매출증대 가능성	20
	국내·외 시장성 및 성장가능성	10
우대사항(5)	사업 기획 관련 특허 및 지적재산권 확보	5
합 계		100

○ 융합 프로젝트 사업화 지원

구분	세부항목 평가지표	배점
사업수행역량(35)	개발된 제품의 최종산물의 사업목표 수립의 적절성	20
	지원사업의 필요성 및 적절성	15
사업화계획(30)	타R&D 수행완료 후, 1년 미만 미생산 아이템의 사업화 가능성	20
	사업화 계획의 체계성 및 목표의 타당성	10
기대효과(30)	고용 및 매출증대 가능성	20
	국내·외 시장성 및 성장가능성	10
우대사항(5)	융합프로젝트 기획 및 사업화지원 선정기업 (제1기, 2기 대상기업에 한함)	5
합 계		100

* 평가지표는 변동될 수 있음

○ 총 100점 만점을 기준으로 평가위원 최고, 최저점 제외 산술평균 점수를 기준으로 70점 이상인 경우 ‘지원 가능 대상’으로 분류하고, 이중 상위 득점 순으로 ‘최종 지원 대상’ 선정

3

신청서 접수 및 문의

구분	
신청서 다운로드	- 광주테크노파크 홈페이지(www.gjtp.or.kr) 공지사항(지원사업공고)
공고 및 접수기간	- 2021. 07. 29.(목) ~ 08. 13.(금), 18:00시 까지
접수방법	- 신청서 및 사업계획서 등 원본 1부(직접제출) 및 온라인(E-mail) 제출 - 제출 서류는 일체 반환하지 않음
접수처	- 광주테크노파크 2단지 3D융합상용화지원센터 (광주 북구 추암로 249, 3D융합상용화지원센터 301호) - 담당자 : 박동환 전임(062-602-0202)
제출서류	- 지원사업 신청서 내 제출서류 참조

- 붙임 1. 융합프로젝트 R&D 기획지원 사업 신청서(양식) 1부
2. 융합프로젝트 사업화지원 사업 신청서(양식) 1부. 끝.