

「 '生(생)-連(연)-長(장)' 혁신클러스터 기반 조성」 'Firm-Doctor 현장애로 해결지원' 참여기업 모집 공고

(재)경북자동차임베디드연구원에서는 대구·경북 경제자유구역 內 소재기업 및 입주 희망기업을 대상으로 기술 및 경영애로의 해결을 위한 기업 수요 맞춤형 Firm-Doctor를 운영하고, 참여기업을 다음과 같이 모집하오니 많은 관심과 참여 바랍니다.

2021년 06월 23일

(재)경북자동차임베디드연구원장

1. 사업개요

□ 지원목적

- 대구·경북 경제자유구역 內 소재기업 및 입주 희망기업을 대상으로 현장의 기술·경영애로 해결지원을 통한 지역기업 기술경쟁력 강화

□ 모집기간

- 공고일로부터~2021.11.30.(예산소진 시 까지)

□ 모집대상

- 대구·경북 경제자유구역 內 소재기업(본사/공장 기준) 및 입주 희망기업으로, 대구경북경제자유구역 협의회 참여신청 기업에 한함(공고일 현재, 협의회 미참여 기업은 참여신청서 제출 후 사업참여 가능)
- 첨단수송기계부품 분야 전·후방 연계산업군(모빌리티 전기전자부품 등)에 해당되는 중소·벤처기업

※ 붙임1. 한국표준산업분류(KSIC) 코드표 참조

대구·경북경제자유구역 범위	
제패션디자인지구(1.18km ² , '16. 5.) 신서첨단의료지구(1.05km ² , '15. 3.) 수성의료지구(0.98km ² , '19. 12.) 영천첨단부품소재산업지구(1.46km ² , '13. 12.)	대구테크노폴리스지구(7.26km ²) 경산지식산업지구(3.83km ²) 포항융합기술산업지구(1.48km ²) 영천하이테크파크지구(1.22km ²)

※ 대구·경북 경제자유구역 외 기업의 경우, 협의회 참여신청서의 대구·경북 경제자유구역 內 입주 희망 항목 체크시 참여 가능

2. 지원내용

□ 지원내용

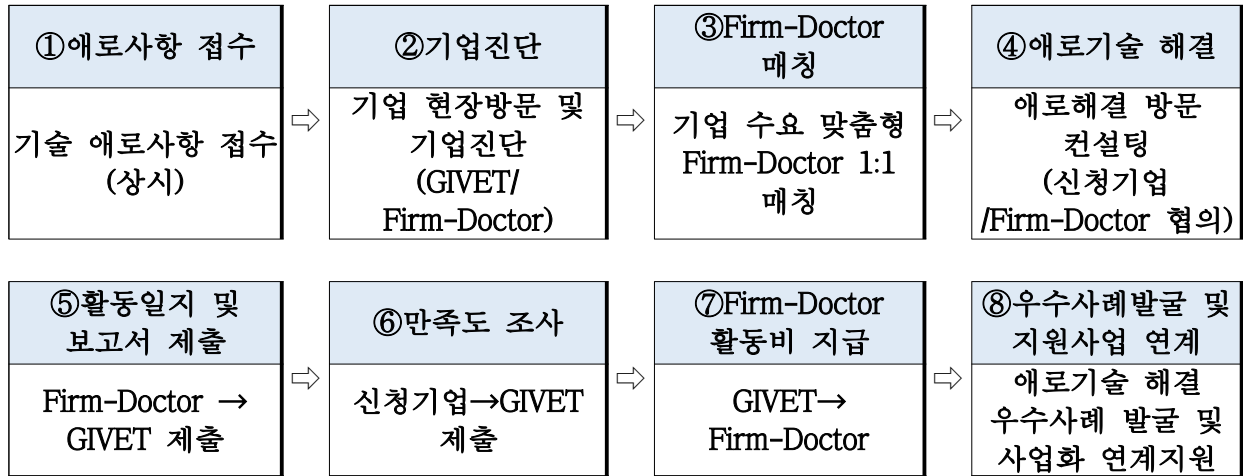
- 현장애로기술에 대한 기술지도(공정개선 · 생산성 향상 등), 사업화 지원 컨설팅 등
- Firm-Doctor 컨설팅 종료 후 수요기업 애로기술이 부족한 경우나 추가 지원으로 성과 창출이 기대되는 경우 국가 R&D과제 연계나 맞춤형 비R&D 프로그램 후속지원(제품화, 인증 등) 검토
- 수요기업과 Firm-Doctor 협의를 통해 자율수행
 - 1개사 당 기술지원 컨설팅 3회 이상(기업부담금 없음)
 - 코디네이터별 1일 4시간, 현장방문 3회 이상 기술 컨설팅 진행

□ 지원분야

구분	세부 구분	내용
기술	첨단 수송 소재	<ul style="list-style-type: none"> ■ 첨단 수송 소재 제조업, 기타 수송소재 제품 제조업 - 자동차 내장재, 항공기 내장재, 선박 내장재, 철도 내장재 등
	첨단 수송 기계부품	<ul style="list-style-type: none"> ■ 첨단 수송 기계부품 제조업 등 - 자동차 · 항공기 · 선박 · 철도용 부품(전기, 제동장치 등)
	기타	<ul style="list-style-type: none"> ■ 첨단수송 · 기계부품 산업군의 전·후방 연관 산업분야에 대한 기술지도 ■ 기술애로 기업의 수요에 따른 기술 지도 자문
경영	비즈니스모델점검 및 경영전략 수립	<ul style="list-style-type: none"> ■ 경영전략 수립(규모화/안정화 방안, 경영개선, 경영합리화 등) ■ 시장분석, 사업타당성분석, 기술가치평가, 기술사업화 등 단위 사업의 계획 수립 및 지원
	신규 사업, 신제품개발	<ul style="list-style-type: none"> ■ 신규 사업 · 신제품 개발 및 실행 계획 기획
	마케팅 계획 수립	<ul style="list-style-type: none"> ■ 시장분석, 경쟁분석, 상품분석 등을 통한 마케팅 개선방안 및 실행계획 수립
	디자인/브랜드	<ul style="list-style-type: none"> ■ 제품 디자인, 브랜드 개발
	경영 노하우 코칭 및 자원연계	<ul style="list-style-type: none"> ■ 경영 및 조직관리 이슈에 대해 선도기업 경영진(경영멘토)의 경영노하우 공유 및 코칭 ■ 타 유관 기관·기업 등 R&D 및 비&D사업 발굴 등의 지원 연계
	인사·노무·조직·교육	<ul style="list-style-type: none"> ■ 인사·노무 관련 경영 문제에 대해 관련 분야 전문가의 해결방안 제공 ■ 조직간 협상 전략 코칭 등
	재무·회계 자문	<ul style="list-style-type: none"> ■ 재무현황 분석 점검 및 개선 방안 제시, 세무·회계 이슈 등
	법률자문	<ul style="list-style-type: none"> ■ 법률 전반에 대한 자문
	지식재산권 자문	<ul style="list-style-type: none"> ■ 지식재산권 전반에 대한 자문
	사업계획서 및 각종 인증 사업 문서 작성 지도	<ul style="list-style-type: none"> ■ 사업계획서, 투자제안서 등 문서 작성법 지도
	기타	<ul style="list-style-type: none"> ■ 경영애로 기업의 수요에 따른 경영 지도 자문

3. 운영절차

□ 지원절차



4. 신청자격 및 지원제외 대상

□ Firm-Doctor 신청자격

- 관리기관(GIVET) 보유 내·외부 전문가 및 신청기업의 수요에 맞는 전문가 중 컨설팅 등의 전문적인 기업지원이 가능한 자를 선발
 - Firm-Doctor 기본자격 중 1개 이상의 조건 충족 필수

< 기술닥터 기본 자격 >

1. 정부, 공공기관, 금융기관 등에서 중소기업 지원 관련 업무경험(5년 이상)이 있는 자
2. 관련 산업분야 박사학위 소지자 또는 관련 산업분야 석사(학사)학위 소지자로서 해당분야 5년 이상 경력자
3. 관련 산업분야 10년 이상 경력자 또는 주관기관의 심의를 통해 기술력이 인정된 기술전문가
4. 경영지도사 및 기술지도사 등 기업지원 관련 자격증을 보유한 자
5. 기타 총괄기관의 장이 위와 동등한 자격이 있다고 인정하는 자

□ 사전지원제외 대상(신청기업)

1. 기업의 부도
2. 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우 (단, 신용회복지원협약에 따라 신용회복지원이 확정된 자와 중소기업진흥공단, 신용보증기금, 기술보증기금 등으로부터 재창업 자금(보증) 또는 재기지원 보증을 지원받은 기업은 예외로 한다)
3. 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우 (단, 신용회복지원협약에 따라 신용회복지원이 확정된 자와 중소기업진흥공단, 신용보증기금, 기술보증기금 등으로부터 재창업 자금(보증) 또는 재기지원 보증을 지원받은 기업은 예외로 한다)
4. 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우(단, 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외로 한다.)
5. 최근년도 결산(확정 재무제표에 한함) 기준 부채비율이 1,000% 이상인 경우 (단, 기업신용평가등급 중 종합신용등급이 'BBB'이상인 경우, 기술신용평가기관(TCB)의 기술신용평가 등급이 "BBB"이상인 경우 또는 사업개시일이 3년 미만인 중소기업은 예외로 한다)
 - ※ 상기 부채비율 계산시 벤처캐피탈협회 회원사로부터 대출형 투자유치(CB, BW)를 통한 신규 차입금은 부채총액에서 제외 가능
 - ※ 상기의 신용등급이 'BBB'에는 'BBB+', 'BBB', 'BBB-'를 모두 포함함
 - ※ 부채비율이 1,000% 이상이라도 최근 시설투자 등 사업 확장에 따른 일시적 부채상승의 경우 예외로 함(관련 소명자료 제출)
6. 최근년도 결산(확정 재무제표에 한함) 기준 자본전액잠식(단, 사업개시일이 3년 미만인 중소기업은 예외로 한다)
7. 외부감사 기업의 경우 최근년도 결산 감사의견이 "의견거절" 또는 "부적정"인 경우
8. 신청기업, 대표자가 접수 마감일 현재 국가연구개발사업에 참여제한중인 기업
9. 유사 사업을 수행중이거나 받을 예정인 기업
10. 제조업 없는 단순 유통업, 간이과세자 및 대기업은 지원취지에 부합하지 않으므로 지원대상에서 제외
11. 제출서류(신청서 등) 미비기업

5. 유의사항

- 제출된 서류의 기재 착오, 누락 등으로 인한 불이익은 신청자의 책임이며, 제출서류가 사실과 다를 경우 선정이 취소됨
- 제출된 서류는 반환하지 않으며, 적격자가 없는 경우 선발하지 않음
- 신청기업의 단순포기 등으로 인한 중단 시 본 연구원의 지원사업 신청에 제한이 있을 수 있음
- 기술 컨설팅 활동을 통해 취득한 정보와 기술은 타인에게 누설하거나 개인 사업영위 목적으로 활용할 수 없음
- 사업 종료 후 대구·경북경제자유구역청, 경상북도, 영천시 에서 실시하는 지원사업 성과조사 시 매출(수출포함), 고용 등의 자료를 요청할 수 있으며 반드시 회신하여야 함

6. 신청 및 접수

- 접수방법: 방문 및 우편 또는 이메일 접수
 - 방문처: (재)경북자동차임베디드연구원 기업지원부
(경북 영천시 명산길 97-70 3층 302호)
 - E-mail: sjlee@givet.re.kr (054-339-0054, 이승준 연구원)
- 공고문 확인 및 신청서 다운로드: 연구원 홈페이지(www.givet.re.kr)
- 제출서류

번호	제출서류	부수	비고
제1호	Firm-Doctor 신청서	1부	기업
제2호	개인정보 및 기업정보의 수집·이용·제공 동의서	1부	기업
제3호	외부전문가 풀 등록신청서	1부	Firm-Doctor
제4호	사업자등록증(사본)	1부	기업

한국표준산업분류(KSIC) 코드표

※ 공장등록증 내 업종(분류번호) 확인

산업구분	KSIC	세세분류업종명
수송기계·부품	25119	기타 구조용 금속제품 제조업
	25941	볼트 및 너트류 제조업
	30320	자동차 차체용 신품 부품 제조업
	30331	자동차용 신품 동력 전달장치 제조업
	30332	자동차용 신품 전기장치 제조업
	25942	그 외 금속 파스너 및 나사제품 제조업
	25999	그 외 기타 분류 안된 금속 가공제품 제조업
	30400	자동차 재제조 부품 제조업
	24191	도금, 착색 및 기타 표면처리 강재 제조업
	24222	알루미늄 압연, 압출 및 연신제품 제조업
	25913	자동차용 금속 압형제품 제조업
	25914	그 외 금속 압형제품 제조업
	29172	공기 조화장치 제조업
	29294	주형 및 금형 제조업
모빌리티 전기전자부품	2611	전자집적회로 제조업
	26224	전자부품 실장기판 제조업
	26229	그 외 기타 전자부품 제조업
	28119	기타 전기 변환장치 제조업
	28121	전기회로 개폐, 보호장치 제조업
	26429	기타 무선통신장비 제조업
	28202	축전기 제조업
	28901	전기경보 및 신호장치 제조업
	28903	교통신호장치 제조업
	61220	무선 및 위성통신업
	61229	그 외 기타 통신업