

2022년 대학기술경영촉진(TMC)사업 상용화 촉진을 위한 시제(작)품 제작 지원사업 시행 공고

기업 기술수요 기반의 기술이전 활성화 및 중대형 성과 창출을 위하여 각종 시제(작)품 제작, 실용화 연구, 실증 등 상용화 촉진을 지원하고자 하니 관심있는 분들의 많은 신청 바랍니다.

2022. 6.

충남대학교 산학협력단장

1 사업 개요

☐ 추진목적

- 충남대학교가 보유한 사업화 유망기술 발굴 및 시장(기업) 관점의 시제(작)품 제작 및 검증 지원을 통해 상용화 촉진 및 기술사업화 성과 창출
- 발굴 기술에 대한 상용화 지원과 함께 사업화 컨설팅 및 후속지원 연계를 통해 기술사업화(기술이전 및 기술창업) 성공 가능성을 제고
- 기존 제품 및 기술의 향상 또는 신규제품 제작을 계획 중인 발명자를 대상으로 제품 상용화 및 신제품 개발을 도모하며, 공공기술의 연구성과 확산을 통한 지역산업과의 교류 및 선도와 더불어 연구역량 신장 추진

☐ 신청자격 및 지원대상

- 신청자격: 충남대학교 소속 교원
 - 수요기업 참여 필수(Track 별 기술이전 확약서 및 의향서 제출)
- 지원대상: 교원이 보유한 기술(특허) 기반

□ 지원내용

- 2-Track 추진(연구자 1명당 1건만 신청 가능)

구분	추진 내용	지원금액
Track 1	기업수요 기반(상용화 중심) 시제(작)품 제작 지원	최대 50,000 천원 이내
Track 2	R&D 기반(실증 중심) 시제(작)품 제작 지원	최대 20,000 천원 이내

※ 지원 건수 및 지원금액은 예정성과 및 평가 결과를 반영하여 조정될 수 있음

- 시제품 제작, 상용화 연구를 위한 재료구입 및 성능 검증(인증) 등 지원
 - 실용성을 검증하기 위한 시제품 제작비용, 실험데이터 확보 비용, 재료비 등을 외주용역비 형태로 지원(연구자에게 연구비가 직접 지급되지 않음)
 - 신청대상 기술 분야의 제한 없음

2 세부 추진내용

□ 성과창출 필수사항

- Track 1 지원 건은 사업기간 내 지원금액(최대 50,000천원) 2배수 이상 기술이전 및 선급기술료 납부 완료 필수
- Track 2 지원 건은 사업 완료일로부터 1개월 이내에 본 시제(작)품 제작 지원을 통해 기술이전 의향서에 기재된 시제(작)품 실증 달성에 대한 기업 확인서(양식 별도 안내) 제출 필수

□ 선정평가 및 결과발표

- 평가방법: 시장검증 후, 서면평가
 - 시장검증: '22. 5. 30.(월) ~ 요건 검증 후, 상시 진행
 - 서면평가: 시장검증 완료 후, 월말에 취합하여 진행
 - 결과발표: 서면평가 결과를 바탕으로 월별 발표

○ 심사기준

- 사업 공고 기간동안 접수된 본 지원사업의 신청서의 요건검증을 완료한 후, ‘시장검증 프로그램’을 추진하며, 시장검증 결과보고서를 바탕으로 선정평가를 진행하여 최종 선정
- 사업지원 필요성, 기술성, 사업화가능성, 실용화개발 계획의 적절성 등 평가
- 대상기술별 최고·최저점 제외 후 평균 산출하여 80점 이상일 경우만 지원 가능
- 수요기업 참여 필수(Track 별 기술이전 확약서 및 의향서 제출)

□ 신청방법

○ 제출서류 및 신청방법

구분	제출서류	
공통	· 시제(작)품 제작 지원 신청서	
개별	Track 1	Track 2
	· 수요기업 기술이전 확약서	· 수요기업 기술이전 의향서

- 신청방법: 제출서류 스캔본 이메일 제출

○ 접수처 및 담당자 연락처

- 이메일 접수처: cnutlo@cnu.ac.kr
- 담당자: 박완우 (Tel: 042-821-8724)

□ 기타사항

- 추진기간(~ 9.16.(금)) 까지 지원금액 집행을 완료되어야 함
 - 결과보고: 지원 완료 후 2주 내로 연구자 결과보고서(양식 별도 제공) 제출
 - LINC+ 기술이전촉진사업 등과 중복지원 불가
- ※ 제출된 서류는 반환하지 않습니다.

□ 추진절차 및 일정

단계	구분	추진내용
1단계 (공고 및 신청접수)	사업공고 및 신청서 접수	<ul style="list-style-type: none"> · 산학협력단 홈페이지 공고, 메일 안내 및 공문협조 · <u>사업 추진기간: '22. 5. 16. ~ 11. 25.</u> · <u>신청서 접수기간: '22. 5. 16. ~ 사업 추진 기간 내 상시 모집</u>
	요건검증	· 성과창출 가능성 및 자격사항 검증
2단계 (선정평가)	시장검증	· <u>시장검증: '22. 5. 30. ~ 요건 검증 후, 상시 진행</u>
	선정평가 및 수행기관 선정	<ul style="list-style-type: none"> · 평가위원 구성(내부 3명 / 외부 2명) · 서면평가: 시장검증 완료 후, 취합하여 월말 진행 · 결과발표: 서면평가 완료 후, 발표 · 지원여부 및 지원금액 확정
	사전기획 회의	<ul style="list-style-type: none"> · 연구자, 기업(해당 시), 전담인력 참여 사전기획 회의 - 사업비 집행계획, 기술이전 계획 등 세부논의
3단계 (사업추진)	사업수행 및 성과창출	<ul style="list-style-type: none"> · 추진기간: 선정일로부터 '22. 11. 11. 까지 · (Track-1) 사업기간 내 기술이전 계약 체결 · (Track-2) 사업기간 내 실증 달성 기업 확인서 제출
4단계 (결과보고)	결과보고 및 후속계획 수립	<ul style="list-style-type: none"> · 완료일로부터 2주 내 연구자 결과보고서 제출 ※ 과제 종료 후 사후관리 추진 예정

※ 상기 일정은 사업 추진 상황에 따라 조정될 수 있음.