

2022년 연구자 대상 시제품 제작 지원사업 시행 공고

우수 기술의 사업화를 촉진하고자 시제품 제작 등 연구 성과의 실용성 검증이 필요한 과제를 공모하오니, 관심있는 분들의 많은 신청 바랍니다.

2022. 4.

충남대학교 산학협력단장

I 사업 개요

□ 추진목적

- 충남대학교 보유 우수기술과 기업의 기술수요 간의 갭을 해소하여 기술사업화(기술이전 또는 창업)의 성공률 제고
- 시제품 개발 및 제작으로 기술을 시각화하여 기술의 상용성을 검증함으로써 기술사업화 촉진

□ 지원내용

구 분	내 용
지원대상	충남대학교 소속 연구자(교직원 및 학부, 대학원 재학생 포함 Lab. 단위 신청) * 사업기간 내 기술이전 계획이 있는 연구자 우선 지원
지원분야	기술이전, 사업화 또는 창업을 염두에 두고, 연구 성과의 실용성을 검증하거나 향상시키는 것을 목적으로 하는 연구 개발(지원 분야의 한정 없음) [예시] <ul style="list-style-type: none">- 연구 성과의 실용성을 검증하기 위한 시제품(Prototype) 제작- 연구 성과의 실용성을 검증하기 위한 시운전- 실용성을 높이기 위한 변형례 추가 시험- 기술이전 협상에 필요한 데이터 확보를 위한 동물 실험
지원내용	실용성을 검증하기 위한 시제품 제작비용, 실험데이터 확보 비용, 재료비 등을 외주용역비 형태로 지원 (연구자에게 연구비가 직접 지급되지 않음)
지원예산	240,000천원
지원규모	과제당 10,000천원 ~ 50,000천원 내외로 예산범위 내 지원 * 지원금 대비 300% 이상 기술료 수입 달성 필수
수행기간	선정일로부터 ~ 2022.10.31.
최종결과물	시제품 및/또는 결과보고서

* 본 사업의 지원을 받은 기술이 상용화되어 기술이전이 발생하는 경우, 기술료의 20%를 선공제하여 지식재산 수익 재투자 펀드 운용기금으로 사용함.

II 평가방법 및 선정기준

□ 평가방법

구분	내용
평가대상 및 방식	▪ 연구자 신청 서류 / 서면 평가 (필요시 발표평가 진행)
평가위원	▪ 내부 또는 외부의 기술사업화 전문가로 5명 내외로 구성
평가내용	▪ 기술이전 가능성 및 지원금 대비 기술료의 적절성(300% 이상 여부) ▪ 시제품 제작 등 기술 시각화의 필요성 ▪ 기술 수요의 명확성 등

□ 선정기준

- 필수 조건: 기술이전으로 일정 금액 기술료 회사가 가능한 기술
- 필수 조건 충족한 기술 중 정량 점수를 기준으로 총 사업비 이내에서 선정
- 평가 결과에 따라 지원 금액이 조정될 수 있음

III 추진 일정

공고 및 접수	선정평가	결과발표	과제 수행
2022.4.15.~5.6.	2022.5.9.~5.12.	2022.5.13.	2022.5.16.~2022.10.31.

- ※ 선정 대상이 없는 경우, 지원하지 않을 수 있음
- ※ 예산 소진시까지 추가 공고 및 추가 선정 가능
- ※ 상기 일정은 진행사정에 따라 변경될 수 있음

IV

신청방법

- 제출서류 : 신청서 및 별첨 서류(이메일 별도제출)
- 접수기간 : 2022. 4. 15.(금) ~ 5. 6.(금) 18:00까지
- 접수방법 : 신청서 및 관련 서류 1부 (이메일(cnutlo@cnu.ac.kr) 제출)
- 문 의 : 기술사업화팀 권대경 변리사 (042-821-8725, cnutlo@cnu.ac.kr)
- 신청서류
 - 신청사업계획서 1부
 - 기술수요 및 기술이전 의향서 1부
 - 기업 참여의사 확인서 1부

※ 제출된 서류는 반환하지 않음.