

사회맞춤형 산학협력선도대학(LINC+)

2019년 캠퍼스 리빙랩(Living Lab) 모집 공고

동국대학교 사회맞춤형 산학협력선도대학(LINC+) 육성사업단에서는 학생 중심의 혁신 교육 모델로서, 사회 산학협력에 의한 성과를 상업화 할 수 있도록 대학 내 인프라를 활용하여 테스트 베드 공간을 제공하고 교직원, 학생, 기업(기관), 지역주민 등 모든 이해관계자들을 잠재적인 패널로 활용하는 캠퍼스 리빙랩을 모집합니다.

I. 캠퍼스 리빙랩이란?

1. 캠퍼스 리빙랩의 개념

- 리빙랩이란 살아있는 실험실, 우리마을 실험실 이라는 뜻으로 사용자들이 연구혁신의 대상이 아니라 연구혁신 활동의 주체로 기능하는 ‘사용자 참여형 혁신공간’ 을 의미
- 시민이 문제해결 과정을 주도하는 혁신적 실험 공간 또는 사용자 주도의 개방적 혁신을 위한 대학-기관(기업)-시민의 협력체계
- 지역주민과 교수, 학생이 직접 생활 실험실을 운영하여 지역문제를 해결하고, 지속적인 지역문제 해결을 위한 체계 구축 및 기여할 수 있는 청년인재도 발굴

2. 추진배경

- 지역주민의 체감 문제점 분석 및 해결방안 실험과 수요자 중심 사회혁신 필요
- 대학과 지역사회 및 기업 간 당면 과제를 해결하여 상호 간 만족하는 산학협력 성과 창출 확산
- 현장실무형 교육기회 강화를 위해 대학 인프라 기반의 테스트베드 공간 제공

II. 프로그램 개요

1. 운영기간(예정) : 2019.07 ~ 2020.01 (7개월)

2. 프로그램 및 의무사항

구 분	지원예산	지원건수	공통 필수 의무사항	의무사항 중 택(1)
A유형 (교육연계)	5~8백만원 내외 (단, 중간평가 이후 우수리빙랩별 2백만원 추가 지원)	10개 내외	- 지역사회혁신 프로젝트 협약 체결 1건 - 리빙랩 연계 교육(정규교과/비교과) 1건 이상 - 리빙랩 협의체 활동 3회 이상 - 참여기관 및 기업 2개 이상	- 지역사회 혁신성과 1건 이상 (지역문화 발전, 도시재생, 지역안전확립 등) - 정부부처별 리빙랩 과제 신청 1건 이상
B유형	3백만원 내외	3개 내외	- 지역사회혁신 프로젝트 협약 체결 1건 - 리빙랩 협의체 활동 3회 이상 - 참여기관 및 기업 2개 이상	- 기술개발(R&D) 1건 이상 - 기술이전 등 1건 이상

3. 사업주체

- 사업주관부처 : 교육부
- 사업전문기관 : 한국연구재단
- 주 관 대 학 : 동국대학교
- 주 관 부 서 : 사회맞춤형 산학협력선도대학(LINC+) 육성사업단

III. 신청자격 및 접수방법

1. 신청대상

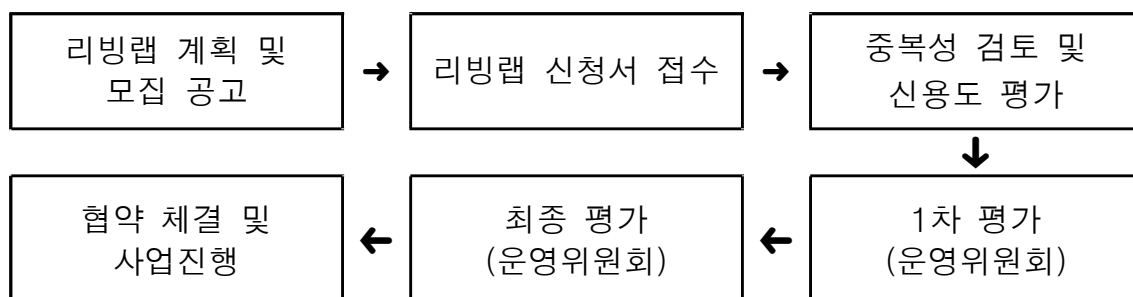
- 대상 : LINC+사업단 참여학과 전임교원 또는 LINC+사업단 소속 산학협력중점교원
- 추진조직 구성
 - 총괄책임자 : 동국대학교 참여학과 전임교원 또는 산학협력중점교수
 - 참여 기업 : 신청자격을 만족하는 권역 내(수도권) 산업체 1개 이상
 - 보조연구원 : 동국대학교 학부생 또는 대학원생 1인
 - 참여 학생 : 리빙랩당 10명 이상(재학중인 참여학과 학부생 및 대학원생)
 - 외부연구원 : 동국대학교 외 타 학교 소속 교수

2. 제출서류

- 신청기한 : **2019년 06월 04일(화) ~ 2019년 06월 17일(월) 18시까지**
- 제출서류
 - 캠퍼스 리빙랩 신청서
 - ※ 양식 다운로드: 사업단홈페이지(<https://lincplus.dongguk.edu>) → 공지사항
- 제출방법
 - 기한 내 이메일 제출 : yunki.lee@dongguk.edu
 - 접수 후 필히 접수 확인 부탁드립니다. (02-2290-1728)

3. 선정절차 및 방법

1) 선정절차



2) 선정방법

① 심사 절차

단 계	심 사 내 용	비 고
1단계	기술개발과제 중복성 검토 및 신용도 평가	
2단계	연구계획서 서류 심사(1차 평가)	선정 후 통보
3단계	발표 평가(최종 평가)	6/20 (예정)

* 본 리빙랩에 선정되면 동일 주제로 LINC+사업의 타 프로그램에 중복 지원할 수 없습니다.

IV. 리빙랩 관리

1. 연구비 지급 및 관리

- 사회맞춤형 산학협력선도대학육성사업 평가관리지침, 본교 연구비 관리규정 및 연구비 관리규정 시행세칙에 의거 중앙관리
- 보조연구원(학부/대학원생 1명)을 지정하여 비용 및 행사 관리 철저
- 최초 신청한 기자재 임대 리스트 및 예산은 변경 불가

2. 계획의 변경

- 다음 각 호에 해당하는 사항의 변경사유가 있는 경우에는 변경신청서와 필요 서류를 위원회에 제출하여야 함
 - 가. 참여교수의 변경 : 책임교수 변경신청서, 변경 사유서
 - 나. 캠퍼스 리빙랩 명칭 변경 : 캠퍼스 리빙랩 명칭변경 신청서
 - 다. 참여기업의 변경 : 참여기업 변경 신청서, 변경 사유서
 - 라. 기타 필요하다고 판단되는 변경사항

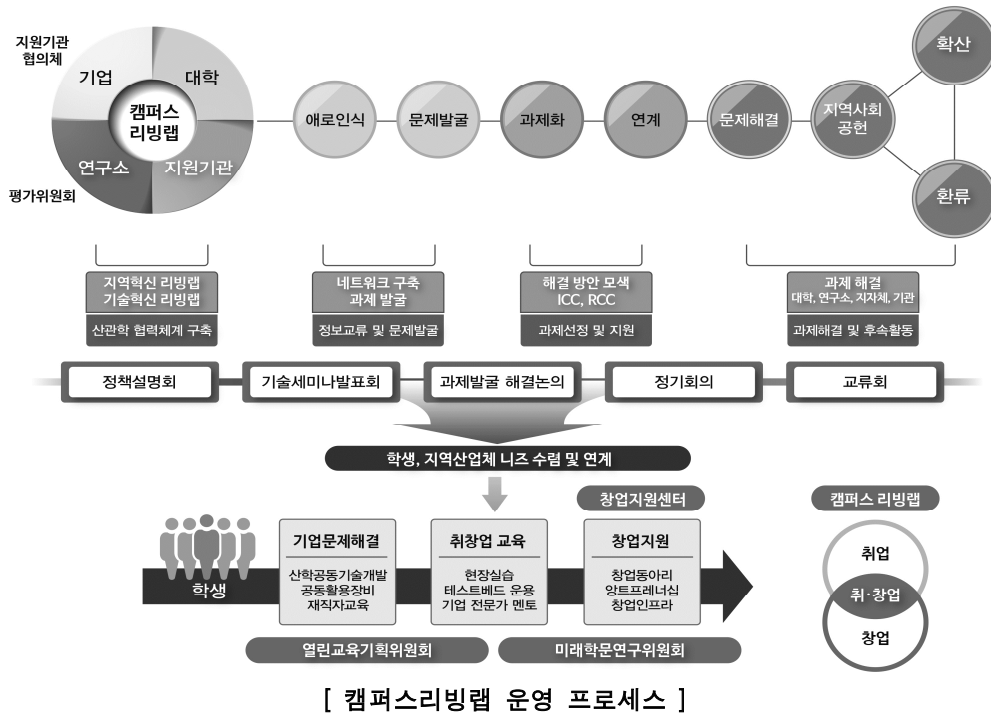
3. 연구비 환수

- 연구비 지원 대상 교원이 다음 각 호에 해당될 경우 연구비의 전부 또는 일부를 회수하고 일정기간 교내연구비 신청자격을 제한할 수 있음
 - 가. 연구비를 지급 목적에 위반하여 사용하거나 부당하게 집행하였을 때
 - 나. 연구결과보고서를 제출하지 아니하거나 의무사항을 이행하지 아니하였을 때
 - 다. 기타 연구자가 연구 수행에 있어서 연구비 관리규정을 위반하였을 때

4. 작동메커니즘

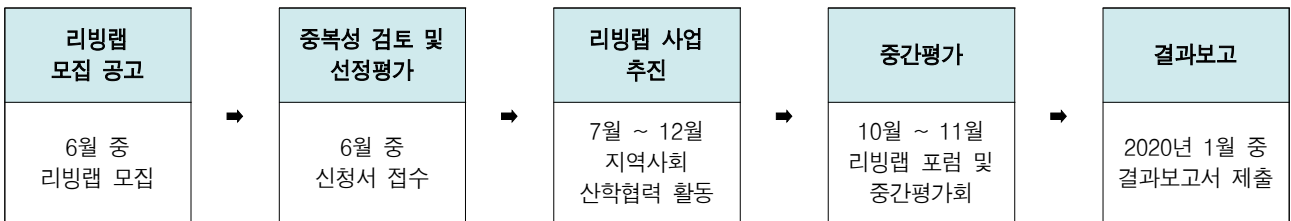
- 기업과 시장 수요 간 간극 축소 및 문제 해결을 위한 테스트베드 제공
- 학생, 교직원, 지역사회, 기업 등을 대상 패널로 활용, User Innovation 기회 제공

○ CT,ST,IT 특화 산업별 리빙랩 운영



V. 추진절차 및 결과보고

1. 추진절차



2. 중간 평가

- 일자 : 10월 중순~11월 초순 예정
- 팀별 아이디어 및 진행사항 PPT발표
- 중간발표 평가에 따라 추가금 지원

3. 결과 보고

- 일자 : 2020.1.31.(예정: 진행사항에 따라 추후 공지)
- 제출서류 : 연구결과보고서 (양식은 추후 안내 예정)

※ 문의처 : 동국대 산학협력선도대학육성사업단 지역사회협업센터 이윤기 연구원
(☎ 02-2290-1728 / yunki.lee@dongguk.edu)

[별첨1] LINC+참여학과 리스트

LINC+사업 3차년도 참여학과(학부)			
공과대학	바이오시스템대학	이과대학	약학대학
전자전기공학부	생명과학과	물리·반도체과학부	약학과
컴퓨터공학전공	바이오환경과학과	통계학과	
정보통신공학전공	의생명공학과		
건설환경공학과	식품생명공학과		
화공생물공학과			
기계로봇에너지공학과			
건축공학부			
산업시스템공학과			
멀티미디어공학과			
문과대학	사회과학대학	경영대학	예술대학
국어국문·문예창작학부	북한학전공	경영학과	미술학부
영어영문학부	정치외교학전공	경영정보학과	연극학부
일본학과	행정학전공	회계학과	영화영상학과
중어중문학과	미디어커뮤니케이션학전공		
사학과	식품산업관리학과		
철학과	광고홍보학과		
	사회복지학과		
불교대학	경찰사법대학	법과대학	
불교학부	경찰행정학부	법학과	

LINC+사업 3차년도 참여학과(대학원)			
공과대학	바이오시스템대학	이과대학	영상대학원
전자전기공학부	생명과학과	물리학과	멀티미디어학과
컴퓨터공학전공	바이오환경과학과	반도체과학과	영화영상제작학과
정보통신공학전공	의생명공학과	통계학과	공연예술학과
건설환경공학과	식품생명공학과		
화공생물공학과	재생의공학과		
기계로봇에너지공학과	의료기기산업학과		
건축공학부			
산업시스템공학과			
멀티미디어공학과			
기술창업학과			
문과대학	사회과학대학	경영대학	예술대학
국어국문학과	북한학전공	경영학과	미술사학과
영어영문학부	정치학과	경영정보학과	미술학과
일본학과	행정학전공	회계학과	연극학부
중어중문학과	신문방송학과		영화영상학과
사학과	식품산업관리학과		
철학과	광고홍보학과		
불교대학	경찰사법대학	법과대학	약학대학
불교학부	경찰행정학부	법학과	약학과