

2020 동국 캠퍼스 리빙랩 아이디어 공모전 계획(안)

1 추진배경 및 목적

- 동국대학교 사회맞춤형 산학협력선도대학(LINC+) 육성사업단에서는 대학·기업·지자체·지역주민 참여의 상생협력플랫폼인 캠퍼스 리빙랩을 통해 학생들의 창의적인 아이디어와 전공지식을 활용하고, 지역 내 기업과 지역사회 구성원(지자체, 시민사회, 지역주민)의 유기적인 연계협력을 통해 지역사회·산업 문제를 산·관·학·지의 성공적인 협업으로 해결하고자 함.
- 코로나19의 전 세계적인 확산과 장기화가 가져온 사회·경제적 변화와 비대면 중심의 패러다임 전환에 유연하게 대응하기 위해 LINC+사업단에서는 **CT(Culture Technology, 지능형 문화)**, **ST(Society and Safety Technology, 지능형 안전)**, **BT(Bio-Technology, 지능형 의료)**, **IT(Information Technology, 지능형 공학)** 분야별 전 국민이 당면한 문제를 대학과 함께 적극적으로 해결한 참신한 아이디어를 아래와 같이 모집함.
- 제시된 창의적인 아이디어는 내/외부 전문가의 검토를 거쳐 **하반기 캠퍼스 리빙랩 신규과제로 반영될 수 있도록 추진할 계획임.**

2 공모전 개요

- 공모기간 : 2020. 08. 17.(월) ~ 08. 28.(금), 2주 간
- 공모대상 : 지역사회 문제해결에 관심 있는 동국대학교 구성원 누구나(개인 / 팀)
- 공모주제 : 포스트 코로나 관련 지정주제 내 문제 발굴 및 해결방안 도출

구분		주요 내용
ST	총 괄	○ 포스트 코로나 시대에 적합한 행정제도 구축
	소상공인 지원	○ 코로나19로 어려운 지역경제 살리기
	취약계층 지원	○ 팬데믹 속 독거노인, 장애인 등 사각지대 취약계층 생계지원 방안
	범죄예방	○ 코로나19 피싱·스미싱 등 범죄예방 및 지역사회 주민 안전 증진
BT	감염병 예방·대응	○ 감염병 예방 및 대응 방안
CT	문화·예술 활성화	○ 포스트 코로나 시대 지역문화·예술 활성화
IT	에듀테크	○ 포스트 코로나 시대의 교육 대전환
	언택트 서비스	○ 포스트 코로나 시대의 유망 기술

3

추진일정(안)

'20년 8월 초	공모전 계획(안) 수립	<ul style="list-style-type: none"> 포스트 코로나19 관련 CT/ST(BT)/IT 분야별 지정주제 및 추진일정 논의
2020년 8월 중순	모집공고	<ul style="list-style-type: none"> LINC+사업단 홈페이지(http://lincplus.dongguk.edu) 사업공고 및 신청접수
2020년 8월 말	우수 리빙랩 아이디어 선발 및 시상	<ul style="list-style-type: none"> 내/외부 심사위원 과제평가를 통해 CT/ST(BT)/IT 분야별 우수 리빙랩 아이디어 선발 및 시상
9월 초	신규 과제화 및 사업반영	<ul style="list-style-type: none"> 우수 리빙랩 아이디어별 책임교수 및 기업 매칭을 통한 신규 과제화 및 사업반영 <ul style="list-style-type: none"> - 총 6개 과제 선정, 총 48,000천원 지원 참여기업/기관과 리빙랩 프로젝트 업무협약 체결 '20년도 캠퍼스 리빙랩 제2차 간담회 개최 <ul style="list-style-type: none"> - 사업 상세일정 및 사업비 집행지침 안내
'20년 9월 ~ '21년 2월	사업추진	<ul style="list-style-type: none"> 지역사회 산학협력 활동(7개월) 및 예산지원
'21년 2월	결과보고	<ul style="list-style-type: none"> 리빙랩 성과 정리 및 보고

※ 세부일정은 진행상황에 따라 변동 가능

4

아이디어 심사기준 및 후속지원

- 심사기준 : ① 문제 해결 가능성(문제의 해결 가능성 및 목표 달성도), ② 실현 가능성(예산, 기술에 따른 실현 가능성), ③ 독창성(기존 해결방식과의 차이점 및 독창적인 점) 등을 종합적으로 고려하여 평가
- 선정기준 : ① 최우수(문제 해결 효과가 매우 크고, 실현가능성도 매우 큰 아이디어), ② 우수(문제 해결효과는 크지만, 실현가능성이 다소 낮거나, 문제 해결효과는 국소적이지만, 현재 예산, 기술에 따른 실현가능성이 매우 큰 아이디어) ③ 장려(문제 해결효과 및 실현 가능성은 다소 낮지만 후속 기술 지원, 컨설팅 등을 통해 발전할 가능성이 매우 높은 아이디어)
- 후속지원 : 제시된 창의적인 아이디어는 내/외부 전문가의 자문, 컨설팅 등을 거쳐 하반기 캠퍼스 리빙랩 신규과제로 반영될 수 있도록 추진할 계획임.

5

접수방법

- 접수기한 : 2020. 08. 28.(금) 17:00까지
- 접수방법 : 첨부서식 작성 후 담당자 이메일 제출(hjh_pku@dongguk.edu)
 - 2020 동국 캠퍼스 리빙랩 아이디어 공모전 신청서 별도첨부
- 관련문의 : LINC+사업단 황지현 연구원(☎02-2290-1726)