

미래강소도시 아이디어 공모전

2023/2024

강소도시 아이디어 공모전은 2021년부터 시작되어 미래 강소도시의 가치를 생산하고 독창적인 아이디어를 공유했다. 또한 기존의 학계에서 부각하지 않은 경쟁력 있는 연구원을 발굴하기 위해 노력해왔다.

미래 강소도시 아이디어 공모전 2023/2024는 두 가지 실행주제를 제시하고자 한다. 이중 한 개를 선택하여 제안하면 된다. 현재의 문제를 극복하는 도시, 미래가 요구하는 도시인 '미래강소도시'를 꿈꾸고 그 실현을 주도하고자 하는 자는 도전하기를 바란다.

◆ 실행주제1 | 건축생산시스템

- ▷ 현재 건축의 주요 자재인 구조재, 외장재, 내장재 등은 대부분 재활용되지 않으며 폐기물로 버려지고 있는 실정이다. 철골과 목구조 건축도 실제 재활용도는 높지 않다.
- ▷ 현장타설형 건축을 탈피하여 원가절감, 공기단축은 물론 폐기물 최소화, 자재 80% 이상 재활용이라는 목표를 달성하는 방안과 이러한 미래형 건축이 만들어 낼 도시는 어떤 도시인가?

◆ 실행주제2 | 디지털리빙인프라 도시

- ▷ 삶의 질에서의 압도적 우위에 기반한 현재의 수도권 및 대도시 집중 및 이에 따른 농촌과 중소도시 황폐화 문제는, 현재 마땅한 대책이 없는 상황이다.
- ▷ 디지털화된 근무, 교육, 의료, 문화체험 등은 대도시만 가능했던 삶의 질 확보를 농촌과 소도시에서도 가능하게 해준다. "미래강소도시"가 이러한 디지털리빙인프라(Digital Living Infrastructure)를 통해 삶의 질을 확보하는 실현방안은 무엇인가?

◆ 공모방식

- ▶ 1단계 | 공개 아이디어 공모
- ▶ 2단계 | 1단계 선발자 대상 공모

◆ 참가자격

- ▶ 1단계
연구소의 연구원급 이상이되 전공 불문하고 다양한 분야의 전문가 지원 권유
※ 2인까지 공동 응모를 허용하되 상금은 제1저자에게 지급
- ▶ 2단계
1단계 공모 선발자 주제당 각 5인
※ 선발자 수는 심사위원회에서 조정할 수 있음

◆ 공모일정

- ▶ 1단계
 - ▷ 참가등록 | 10월 19일 ~ 11월 2일, 17:00
 - ▷ 제출마감 | 2024년 2월 15일
 - ▷ 결과발표 | 2024년 2월 26일(예정)
- ▶ 2단계
 - ▷ 제출마감 | 2024년 5월 23일
 - ▷ 심사 | 2024년 5월 30일
 - ▷ 결과발표 | 2024년 6월 3일(예정)
 - ▷ 시상식 | 2024년 6월 13일

◆ 시상

- ▶ 1등 | 주제당 각 1명, 5천만 원
- ▶ 2등 | 주제당 각 1명, 3천만 원
- ▶ 3등 | 주제당 각 3명, 1천만 원

◆ 심사위원

- 강민규 | 서울시립대 도시행정학과 교수
- 김인한 | 경희대 건축학과 교수/엠쓰리시스템즈CEO
- 백진 | 서울대학교 건축학과 교수
- 서종관 | SPACEWALK 연구원
- 이준성 | 이화여대 건축학부 교수/Off-Site Construction 연구단장

주최 | 서울대학교 건축학과 
후원 | 태재연구재단 

기타 세부 사항은
공모 홈페이지
alternative-city.org

