

한국건설기술연구원 신규 R&D 기획 수요조사 안내문

한국건설기술연구원은 신규 연구사업 발굴을 위한 기획주제 아이디어를 수집하고자 합니다. 이번 사업 기획은 산·학·연·관·지자체와의 협력 및 개방적 융합을 통해 실행력을 높이는 방향으로 추진하고자 합니다.

본 조사는 상세한 기술 명세 없이도 주제명과 필요성 수준의 아이디어를 자유롭게 제안하실 수 있는 방식으로 운영됩니다.

우리 연구원과 함께 미래 건설기술을 선도할 민·관·연 공동 협력 과제는 물론, 출연연으로서 사회적 난제 해결을 위해 건설연이 우선적으로 추진해야 할 공공 R&D 아이템 등 다각적인 관점에서의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

■ 기획 수요조사 개요

- (목적) 한국건설기술연구원 신규 R&D사업 주제 발굴
- (분야) 재난안전, 탄소중립, 미래지향적 공간 창출, 건설 생태계 혁신 및 그 외 건설연에서 추진이 필요하다고 생각되는 분야 등 제안자가 자유롭게 제안 가능

■ 제출 안내

- (제출기간) ~ '26년 4월 10일(금), 18:00
- (제출방법) 이메일 제출 (shkim@kict.re.kr)
- (제출서류) 기획 주제 제안서, 개인정보 수집 및 이용 동의서
- (문의처) 연구기획실 김상혜 전임연구원 (031-910-0258/shkim@kict.re.kr)

■ 유의사항

본 제안은 사업 기획의 참고자료로 활용되며, 제안 내용이 사업화를 보장하지 않습니다. 제안 결과는 내부 검토 후 제안자에게 별도 회신 드릴 예정입니다. 문의사항은 담당자에게 연락 주시기 바랍니다.

참고 기획 주제 제안(양식)

I. 제안자 기본 정보																													
제안자	소속: _____ 이름/직위: _____																												
	연락처: _____ 이메일: _____																												
II. 주제 제안																													
제안 주제명	☞ 제안 주제명																												
키워드	☞ 제시한 현안, 대응 방안과 관련된 키워드 5개 이내로 제시																												
연구분야	☞ 해당분야 선택(V) <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>1. 인프라 안전성 향상 및 유지관리</td> <td style="text-align: center;">V</td> <td>8. 순환경제 촉진</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2. 건축·도시 안전관리</td> <td></td> <td>9. 첨단 모빌리티</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3. 화재 안전 대응</td> <td></td> <td>10. 스마트빌딩 및 거주공간</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4. 재난·재해 관리</td> <td></td> <td>11. AI Construction</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5. 에너지전환 대응 및 지원</td> <td></td> <td>12. 미래 신공간 창출</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6. Net Zero 건축물</td> <td></td> <td>13. 기타</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7. 지속가능 물 환경</td> <td></td> <td style="text-align: center;">-</td> <td></td> </tr> </table>	1. 인프라 안전성 향상 및 유지관리	V	8. 순환경제 촉진		2. 건축·도시 안전관리		9. 첨단 모빌리티		3. 화재 안전 대응		10. 스마트빌딩 및 거주공간		4. 재난·재해 관리		11. AI Construction		5. 에너지전환 대응 및 지원		12. 미래 신공간 창출		6. Net Zero 건축물		13. 기타		7. 지속가능 물 환경		-	
1. 인프라 안전성 향상 및 유지관리	V	8. 순환경제 촉진																											
2. 건축·도시 안전관리		9. 첨단 모빌리티																											
3. 화재 안전 대응		10. 스마트빌딩 및 거주공간																											
4. 재난·재해 관리		11. AI Construction																											
5. 에너지전환 대응 및 지원		12. 미래 신공간 창출																											
6. Net Zero 건축물		13. 기타																											
7. 지속가능 물 환경		-																											
제안 배경 및 필요성	☞ 현장 문제, 정책적 수요, 기술적 필요성 등을 간략히 기술 (5줄 이내)																												
기대효과	☞ 연구 성과가 현장에 적용되는 경우 예상되는 기술적, 경제사회적 기대효과 등 (3줄 이내)																												
III. 기타																													
협력 희망 여부	<input type="checkbox"/> 건설연과 공동 추진 희망 <input type="checkbox"/> 건설연과 단독 추진 희망 <input type="checkbox"/> 미정/기타()																												
기타 의견																													