

수 신 수신자참조

(경유)

제 목 2022년 하반기 혁신도전 프로젝트 연구개발사업 발굴 협조 요청

---

1. 귀 기관의 무궁한 발전을 기원합니다.
2. 관련  
가. '국가R&D 혁신·도전성 강화방안'('19.5.31., 과학기술관계장관회의)  
나. 혁신도전프로젝트 운영관리규정(과기정통부 훈령 제113호, 2020.5.6.)
3. 과학기술정보통신부 과학기술혁신본부는 국가R&D의 도전성을 강화하고, 미래 파급력이 큰 혁신 기술 개발을 위하여 **혁신적·도전적 연구주제를 발굴하여 정부연구개발사업으로 추진하는 범부처 혁신도전 프로젝트**를 2020년부터 추진하고 있습니다.
4. 이와 관련하여, 혁신도전 프로젝트로 추진할 수 있는 **혁신적·도전적 연구개발사업 연구테마\***를 아래와 같이 발굴하오니, 각 기관에서는 적극 발굴하여 주시기 바랍니다.  
\*연구테마란 사회·경제적 문제 해결을 위해 **총사업비 100억원 이상의 신규 정부 연구개발사업**으로 추진해야 할 과학기술영역

- 아 래 -

- 가. 발굴 분야 : 건강하고 행복한 100세 시대 실현, 안전하고 쾌적한 사회 구현, 대한민국 경제의 지속 발전 등
- 나. 발굴 범위 : 혁신적·도전적으로 문제를 해결하고 실패 가능성이 높으나 성공 시 파급효과가 매우 큰 연구테마, 문제정의 → 임무설정 → 연구수행 → 현장적용 등 임무지향적으로 기획 가능한 연구테마
- 다. 제출 기간 : '22.10.17.(월) ~ '22.11.16.(수)
- 라. 제출 방법 : **혁신도전 프로젝트 온라인 포럼을 통해 제출**  
※ KISTEP K2base 홈페이지([www.k2base.re.kr](http://www.k2base.re.kr)) → 함께+ → 혁신도전 프로젝트 → 연구테마 제안 작성
- 마. 협조 요청사항  
1) 기관 내부 구성원, 소속 회원 또는 회원사 등에 공문 내용 전달  
2) 안내문(붙임2)을 기관 내부 게시판 및 외부 홈페이지 등에 게시  
※ 안내문 클릭 시 바로가기 설정 요청(URL : <https://www.k2base.re.kr/79a/page.do>)
- 바. 문의 : 혁신도전프로젝트 추진단([karpa@kistep.re.kr](mailto:karpa@kistep.re.kr))

붙임 1. 혁신도전 프로젝트 연구개발사업 발굴 협조요청 1부.

붙임 2. 혁신도전 프로젝트 연구개발사업 발굴 안내문 1부.

붙임 3. 연구개발사업 제안 양식 1부. 끝.

## 한국과학기술기획평가원장



수신 한국연구개발서비스협회, 한국공학한림원, 벤처기업협회, 대한민국의학한림원, 이노비즈협회, 한국섬유개발연구원, 한국조선해양기자재연구원, 한국로봇융합연구원, EC0융합섬유연구원, 한국섬유기계융합연구원, 한국정보기술연구원, 다이텍연구원, 한국전자기술연구원, 중소조선연구원, 한국자동차연구원, 한국광기술원, 한국신발피혁연구원, 한국실크연구원, 한국패션산업연구원, 한국섬유소재연구원, 건설기계부품연구원

★담당	10/17 김송희	담당	10/17 박종화	팀장	전결 10/17 김홍성
-----	--------------	----	--------------	----	-----------------

협조자

시행 사업지원팀-915 ( 2022.10.17. ) 접수 ( )

우 /

전화 02-739-8317 / 전송 / songheekim@kistep.re.kr / 공개