

2023년도 한의디지털융합기술개발 신규지원 대상과제 공고

정부는 한의기술 기반의 디지털 등 첨단과학기술·지식 등을 융합하는 연구를 지원하기 위해 「한의디지털융합기술개발사업」을 다음과 같이 공고하니 해당 연구개발과제를 수행하고자 하는 자는 관련 규정에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

2023년 5월 24일

과학기술정보통신부장관, 보건복지부장관

한의디지털융합기술개발 신규사업 계획

1. 사업개요

□ 사업목적

- 다부처(과학기술정보통신부·보건복지부) 협력을 통해 한의기술 기반의 디지털 등 첨단과학기술·지식 등을 융합하는 연구를 지원하여 고령화 등 국가적 난제와 현대의료 이슈 해결에 기여

□ 사업규모 및 기간

- 총 260억 원 이내, 총 5년('23~'27년)
 - (총괄과제) 과제당 10억원 이내, 5년 이내, 총 1개 과제
 - * 총괄과제의 경우, 과기부·복지부 공동 지원 사업
 - (한의약 바이오 디지털 융합 헬스케어 기술개발) 과제당 1.2~2억원 이내, 5년 이내, 총 15개 과제
 - (한약 안전사용 플랫폼 및 융합기술개발) 과제당 1~3억원 이내, 5년 이내, 총 11개 과제

(단위: 백만원)

구 분		정부 연구비(안)					합계
		'23년	'24년	'25년	'26년	'27년	
한의디지털융합 기술개발사업 (과기부·복지부 공동)	총괄과제	625	1,000	1,000	1,000	1,000	4,625
수요기반 한의약바이오 디지털융합 기술개발 (보건복지부)	한의약 바이오 디지털 융합 헬스케어 기술개발	1,815	2,420	2,420	2,420	2,420	11,495
	한약 안전사용 플랫폼 및 융합기술개발	1,560	2,080	2,080	2,080	2,080	9,880
합 계		4,000	5,500	5,500	5,500	5,500	26,000

※ 연도별 예산확보 상황에 따라 지원규모는 상이할 수 있음

※ 과기부 지원과제들은 과기부에서 별도 공고

□ 지원내용

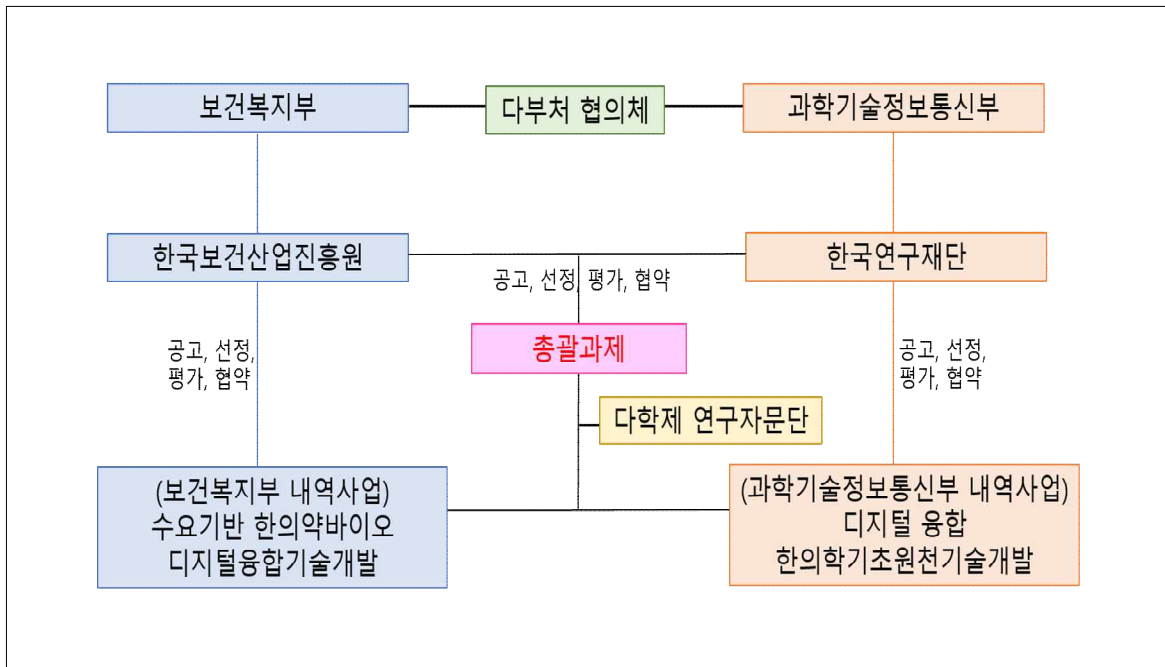
세부 사업명	공고단위 (RFP명)	지원규모 (1차년도)	총 지원기간	선정예정 과제수(개)
한의디지털 융합기술 개발사업	총괄과제 (과기부·복지부 공동)	1,000백만원 이내 (625백만원)	5년(3+2) 이내	1
	한의학 바이오 디지털 융합 헬스케어 기술개발	150백만원 이내 (112.5백만원)	5년(3+2) 이내 *1차년도 9개월	2

- 상세 지원내용은 제안요청서 확인 요망

□ 추진체계

○ 한국보건산업진흥원, 한국연구재단에서 각 내역사업별 관리

- 기초·원천 핵심기술 개발부터 응용·임상연구까지의 전주기 연구수행을 위해 범부처(과기부, 복지부) 연구 추진
- 관계부처(과기부, 복지부)가 다부처 협의체를 구성, 전체 사업을 총괄·관리 하고, 부처별 전문기관이 개별과제 관리



□ 추진 일정

○ 2023. 5. 24.	사업 공고
○ 2023. 6. 12(월) 18:00	(연구책임자) 과제 신청(전산입력) 마감 (주관연구개발기관) 전자인증(또는 공문제출) 마감
○ 2023. 6. 중	연구개발과제 사전검토
○ 2023. 6. 중	평가 일정 사전안내 및 경쟁률 공지
○ 2023. 6. 중	평가계획 수립 및 과제평가단 구성
○ 2023. 6. 말	선정평가 실시
○ 2023. 6. 말	선정평가 결과 및 심의
○ 2023. 7. 중	예비선정 공고 및 최종 확정

※ 상기 일정은 평가진행 상황에 따라 변동될 수 있음