

2023년 과학기술정보통신부 SW공학기술 역량강화 지원사업 신규과제 모집 공고

과학기술정보통신부와 정보통신산업진흥원은 SW공학기술 도입·적용을 통한 국내 SW기업의 품질경쟁력 강화를 위해 「2023년 SW공학기술 역량강화 지원사업」 신규과제 모집을 다음과 같이 추진하오니 많은 참여 바랍니다.

2023년 3월 3일
과학기술정보통신부장관
정보통신산업진흥원장

1. 사업개요

☐ 사업목적

- 국내 중소·중견 SW기업의 맞춤형 SW공학기술 도입·적용 지원을 통해 SW생산성·품질 향상 및 국내 SW산업의 글로벌 품질경쟁력 강화

☐ 사업의 주요내용

- SW제품의 개발 및 서비스를 제공하는 과정에서 ①개발생산성을 향상시키거나, ② SW품질(SW안전성, 신뢰성, 품질평가, 품질관리체계구축, SW프로세스 등) 향상에 필요한 맞춤형 SW공학기술 도입·적용

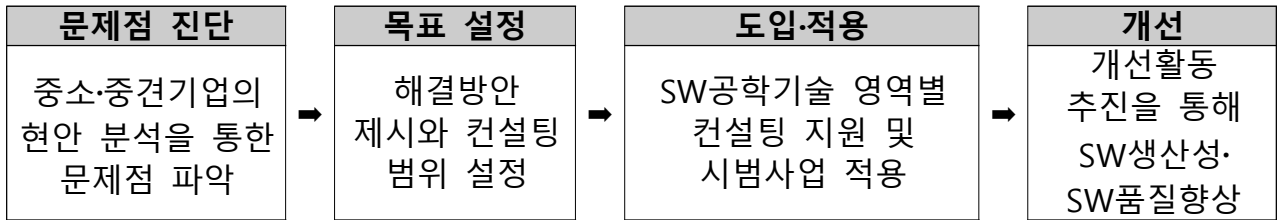
* (지원대상) 국내 중소·중견 SW기업과 컨설팅기관(기업) 간 컨소시엄

- (현황분석) SW개발·품질체계와 환경(도구 포함) 등에 대한 현황분석을 통해 SW공학기술 도입이 필요한 주요 문제를 식별
- (도입/적용) 식별된 문제해결을 위해 SW공학기술을 도입*하고, 이를 적용하기 위한 시범사업 추진

* SW공학기술 영역별 컨설팅 지원 (SW프로세스 구축, SW공학 교육, SW공학 도구 도입/활용, 가이드 등)

- (개선활동) SW공학기술 시범사업을 통해 개선사항 도출 및 개선활동 추진을 통해 SW개발·품질체계의 재정립 추진

< SW공학기술 역량강화지원 사업 주요 내용 >



2. 세부 지원내용

□ 지원개요

구분	SW공학기술 역량강화 지원사업
공모방식	자유공모
지원대상	국내 중소·중견 SW기업과 컨설팅기관(기업) 간 컨소시엄
지원기간	협약체결월 ~ 2023.11.30. (약 7개월) ※ 공모절차 추진상황에 따라 변경 가능
지원예산 및 규모	총 13억원 이내 (10개 과제 내외) * 과제당 1.3억 이내 지원
지원조건	총사업비의 75% 이내 정부출연금 지원 (민간부담금 25% 이상)
지원내용	국내 중소·중견 SW기업의 SW개발생산성 및 SW품질 향상에 필요한 맞춤형 SW공학기술 도입·적용에 소요되는 제반 비용 지원

□ 공모방식 : 자유공모

□ 지원대상 : 국내 중소·중견 SW기업과 컨설팅기관(기업) 간 컨소시엄

- 주관사업수행기관은 국내 중소·중견SW기업* 에 한함.

* 소프트웨어의 개발, 제작, 생산, 유통, 운영 및 유지·관리 등과 그 밖에 소프트웨어와 관련된 서비스를 제공하는 기업으로 SW공학기술 도입·적용이 필요한 기업

- 참여사업수행기관은 SW공학 전문역량 및 컨설팅 경험을 보유한 전문 기관

※ 세부 컨소시엄 구성은 『공모안내서』 참조

□ 지원기간 : 협약체결월 ~ 2023.11.30. (약 7개월)

※ 공모 절차 추진 상황에 따라 변경될 수 있음.

□ 지원 예산 및 규모

○ 총 13억원 이내, 10개과제 내외(과제당 1.3억원 이내 지원)

※ 사업비 심의·조정위원회의 검토 결과에 따라 지원과제 수 및 지원 금액 등이 조정될 수 있음.

□ 지원 조건

○ (정부출연금) 총사업비의 75% 이내 정부출연금 지원

○ (민간 매칭) 사업에 참여하는 컨소시엄은 총사업비 중 정부출연금을 제외한 비용(총사업비의 25% 이상)에 대해 민간부담금(현금+현물)을 부담하여야 함

◎ 총사업비 = 정부출연금 + 민간부담금 (현금 + 현물)

* 정부출연금 : 사업수행기관(컨소시엄)이 지원받는 금액 총계

* 민간부담금 : 사업수행기관(컨소시엄)이 부담하는 현금과 현물의 총계

※ 세부 지원조건은 『공모안내서』 참조

3. 과제 선정 방법

□ 과제 선정 절차

○ 사업계획(신청)서 및 제출서류의 적합성 검토, 과제평가위원회를 통한 서면·발표 평가, 사업비 심의·조정을 거쳐 최종 확정

< 단계별 과제 선정 절차 >

선정 절차		주체	내용	비고
1단계	적합성 검토	정보통신산업진흥원	○ 신청서류 및 지원 자격조건 검토	평가 대상 결정
2단계	서면평가	과제평가위원회	○ 각 분야별 평가기준에 따라 평가	발표평가 대상 선정
	발표평가	과제평가위원회		종합심의 대상 확정
3단계	종합심의	사업비심의·조정위원회	○ 과제평가위원회 평가결과 심의 및 지원과제 확정	최종 지원대상 및 지원규모 확정

* 평가 및 사업비 심의·조정 결과에 따라 지원과제 수와 과제별 예산 규모는 변경될 수 있음

* 과제 선정 이후에라도 허위자료 제출 및 자격 조건 미달 시, 과제 선정이 취소될 수 있음

4. 신청 및 접수

□ 사업계획(신청)서 전산 접수 안내

○ 사업계획(신청)서 다운로드 후 작성

- NIPA 홈페이지(www.nipa.kr) 알림마당/사업공고 → 2023년 SW공학기술 역량강화 지원사업 신규과제 모집공고 → '2023년 SW공학기술 역량강화 지원사업 신청서식 및 제출서류' 다운로드 후 작성 및 전산접수로 신청

※ 상세 내용 및 제출 서류는 공모 안내서 제출서류목록 참고

○ 전산 접수 마감시한 : 2023. 4. 6(목) 16:00 까지

- 정보통신산업진흥원(www.nipa.kr) 홈페이지 알림마당/우리원관련웹사이트 → 행정지원 → SMART(사업성과관리시스템) → 총괄책임자 회원가입 및 로그인 → 전산접수

* 전산 접수 마감시한일 20일 전부터 전산접수 가능

* 전산 접수는 사업계획(신청)서 최종본 및 제출 서류를 업로드한 후, 최종 '제출'이 되어야 마무리되며 최종 '제출'이 이루어지지 않을 경우, 접수가 완료되지 않음

5. 관련규정 및 문의처

□ 관련 규정

- 정보통신진흥기금 운용·관리규정(과학기술정보통신부고시 제2022-1호, 2022. 1. 14, 일부 개정·시행) 및 세부 지침(2023.1.19. 일부 개정·시행)

□ 문의처

구분	담당자 (이메일)	TEL
지원사업 내용	SW안전팀 고연주 수석(yjkoh@nipa.kr)	043-931-5462
전산접수 관련 내용	스마트시스템 유지보수팀 (smart@nipa.kr)	070-5151-8239