

2026년도 한국암호포럼 위탁 연구과제 공모

한국정보보호학회 산하 한국암호포럼은 급속히 변화하는 암호 기술 환경과 국제 산업 표준의 진화에 선제적으로 대응하고, 국가 암호 정책 수립을 위한 기반 연구를 강화하기 위해 2026년도 위탁연구과제 5건을 공모합니다. 전문가 여러분의 많은 관심과 참여를 바랍니다.

1. 공모분야 : 지정주제(5건)

과제명	산출물
1) N2SF 기반 5G 정부망 정보서비스 모델 수립 연구	<ul style="list-style-type: none">● 중간발표● 최종 보고서● 보안 가이드라인 개발
2) 국내외 동형암호 적용사례분석 및 이용가이드 개발	<ul style="list-style-type: none">● 중간발표● 최종 보고서● 보안 가이드라인 개발
3) ISO/IEC 19790*24759 개정에 따른 국내 암호모듈 검증제도 적용방안 연구	<ul style="list-style-type: none">● 중간발표● 최종 보고서● 보안 가이드라인 개발
4) 한국형 양자내성암호(KpqC)의 상수시간 구현 안전성에 대한 연구	<ul style="list-style-type: none">● 중간발표● 최종 보고서● 보안 가이드라인 개발
5) 최신 암호알고리즘 연구동향 발간집	<ul style="list-style-type: none">● 중간발표● 최종 보고서● 보안 가이드라인 개발

※ 과제 선정 후 연구범위 및 산출물은 일부 조정될 수 있음

2. 신청자격

- 1인 1과제 응모 가능
- 산·학·연 및 개인 구분 없이 참여 가능
- 해당 분야의 전문 연구개발 역량을 보유한 자
- 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률에 위배되지 않는 자
- 공모일 현재 '국가연구개발사업의 관리 등에 관한 규정'(대통령령 제 28799호, 2019.04.17.), 제27조(참여제한 기간 및 사업비 환수 기준)에 의해 국가연구개발사업 참여를 제한하는 기관 및 연구책임자는 제외됨

3. 위탁 연구기간 및 추정예산

- 기간 : 2026년 5월 1일 ~ 2026년 11월 30일(수행기간 7개월)
- 예산 : 과제당 50,000천원 이내, (5번과제 27,000천원 이내)
 - ※ 과제 선정 후 예산 재편성. 상기 일정은 한국암호포럼의 사정에 의하여 변경될 수 있음

4. 제안서 접수

- 제출서류 (한국정보보호학회(www.kiisc.or.kr) 공지사항 참조)
 - 위탁연구개발제안서 2부(제본금지) 우편제출
 - 제안서 파일 원본은 이메일 제출
 - ※ 제출서류는 일체 반환하지 않음
- 제출방법 : 우편 및 이메일 제출(우편 제출은 마감일 도착분에 한함)
- 제출기한 : 2026년 4월 8일(수) 17:00까지
- 접수처 : [16979] 경기도 용인시 기흥구 강남로 40 (구갈동 111) 강남대학교 이공관 304호
(이용재 연구원, 010-5246-9112, 1262010@kangnam.ac.kr)

5. 선정방법 및 결과 통보

- 한국암호포럼 운영위원회의 심의에 의하여, 기준점수를 통과한 적격자 중 최고 점수를 획득한 응모기관(위탁연구책임자)를 선정함
- 선정평가 시 고려사항
 - 연구주제의 적절성 (연구목표, 일정계획, 연구내용, 연구범위 등)
 - 연구수행 능력 (연구책임자, 참여연구원, 연구시설 및 장비 등)
 - 연구목표의 달성 가능성 및 연구 방법의 창의성
 - 연구 추진전략의 적정성
 - 예상 연구결과의 질적 수준
 - 연구비 편성의 적정성
- 평가결과 통보 : 선정된 응모자 또는 기관에 한하여 개별 통보

6. 기타 사항

- 재위탁은 허용하지 않음
- 연구책임자는 해당 과제에 실질적으로 참여하여 수행 및 관리하는 자이어야 함

2026. 03.

한국정보보호학회 산하 한국암호포럼 의장 곽 진