

# 기술보호 운영인력 전문화 지원사업(석사과정) 공고

한국산업기술보호협회에서는 산업보안 전문인력 육성과 국가핵심기술 등 산업기술 보유기관의 보안수준 역량 제고를 목적으로 “기술보호 운영인력 전문화 지원사업(석사과정)”을 다음과 같이 공고합니다.

2023년 3월 31일

한국산업기술보호협회장

## □ 추진목적

- 4차 산업혁명 관련 기술(5G, Big Data, AI 등)의 발전에 따라 새로운 형태로 발생할 수 있는 산업기술 정보 유출사고에 대응 가능한 산업보안 전문인력 양성
- 국가핵심기술·산업기술 보유기관 등의 현업 보안담당자 대상, 산업보안 기획·관리·사고 대응 등 전문화 대학원 운영

## □ 지원내용

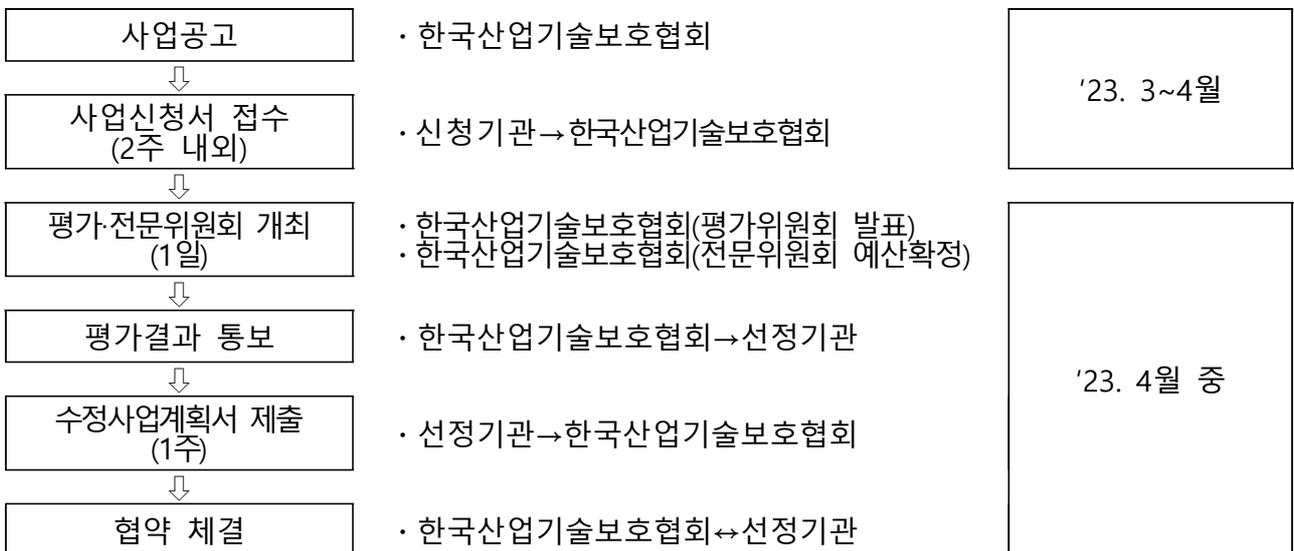
- (지원대상) 산업보안 분야 석사과정 운영 대학(원) 3개교 내외 선정
  - 현재 대학원 산업보안(관련) 학과/전공\*을 운영 중이거나 신설 예정으로 '23년도 2학기부터 대학원생 10명 이상을 모집하여 석사과정 운영이 가능한 대학(원)
  - \* 산업보안(관련) 학과/전공은 산업보안, 융합보안, 기술보호 등을 학과/전공명으로 사용
- (지원예산) 대학별 1억9천만원 내외
  - 정부지원금 대비 20%이상 연구개발비 매칭(지원금의 5%이상 현금, 15% 이상 현물 매칭)
  - \* 모집인원 목표 및 대학평가에 따라 지원 예산이 차등 지급될 수 있음
  - \*\* 정부지원금은 예산상황에 따라 추후 변경(중단)될 수 있음

- (사업기간) 계약일로부터 '23.11.30(목)까지 (8개월 내외)
- (선정방법) 자유공모(경쟁)
- (추진내용) 국가핵심기술·산업기술 보유기관의 기술보호 업무를 담당하는 현업 종사자(재직자) 모집 및 현장 문제해결 중심의 기술 보호 실무 석사과정 운영
  - 기술보호 수준 제고, 기술유출 피해 최소화 등 산업체 보안관리자로서 갖추어야 할 업무역량 향상을 위한 전문화된 기술보호 프로그램 설계 운영

< 사업 필수요건 >

- 산업 분야별 특성에 맞는 석사학위 교육과정 개발 및 운영
- (산학프로젝트) 거점지역, 산업분야 등의 요건을 분석하여 산학협력 프로젝트 발굴 및 운영
- (연구보고) 기술보호 분야 연구를 추진하여 동향조사 또는 정책제안서 등 결과물 제출
  - \* (예시) 주요국 기술보호 트렌드(정책, 법률) 조사 분석, 대기업-중소기업 기술보호 역량 강화 지표 도출, 기술유출 사례 조사 분석 등
- (연구보안) 사업참여 대학 산학협력단의 연구보안 취약점 분석 및 문제점 해결 등 연구보안 추진
  - \* (예시) 산업기술(국가핵심기술) 관련 지원제도 홍보, 연구개발과제 참여자 보안교육 등

□ 추진절차



## □ 평가방법

- (발표평가) '23. 4. 18(화) 13:30, 협회 2층 회의실(서울 서초동)
- \* 평가일정은 변경될 수 있으며 대학별 발표시간 개별 통보예정

### < 평가지표 >

평가항목	평가요소(내용)	배점
사업목적 및 목표 (10)	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 산업보안 분야 정책 방향, 공고내용과의 부합성</li> <li>· 정부지원의 타당성, 산업계 수요와의 연관성</li> <li>· 목표 및 세부계획의 명확성/타당성</li> <li>· 사업에 대한 이해도 등</li> </ul>	10
사업수행 능력 및 체계 (25)	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 참여대학 및 대학원 운영 결정권자 의지</li> <li>· 총괄책임자 및 참여인력의 적정성 및 우수성 * 교수대학 산업체 전문가, 강사 등</li> <li>· 추진조직 및 운영체계의 적절성 * 대학현황 및 실적</li> <li>· 자체지원 계획의 우수성(교육, 행정, 인프라 등) * 장학금 매칭펀드 등 포함</li> </ul>	25
사업운영계획 (40)	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 사업 수행 계획의 우수성</li> <li>· 학과 홍보 및 우수학생 모집계획 등</li> <li>* 국가핵심기술/산업기술 보유기관 기술보호 담당자 유치 계획 등</li> <li>· 교육과정/교과과목 구성 기획 및 운영계획 등</li> <li>* 보안 법제도, 보안경영, 보안기술 등의 산업보안 다학제 융합교육 과정의 제시 및 적용</li> <li>* 지역특화산업, 국가핵심기술 산업 연계 교육프로그램 제시</li> <li>· 산학프로젝트 추진계획 등 산업계 참여방안 우수성</li> <li>* 국가핵심기술/산업기술 보유기업의 보안역량 강화를 위한 산학프로젝트 기획 및 운영방안 제시</li> <li>· 연구보고서, 연구보안 수행 계획의 우수성</li> <li>· 사업목적 달성 전력 및 파급효과 제고방안 우수성</li> </ul>	40
성과관리·확산 기대효과 (10)	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 성과관리·확산 계획의 우수성</li> <li>* 실질적 사업 결과물에 대한 정성/정량 평가지표의 우수성</li> <li>· 지원결과 산업·기술·고용 기여도 및 파급 예상 효과</li> </ul>	10
사업비 구성 (15)	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 정부지원금 사용계획의 적정성</li> <li>· 사업비 편성의 적정성</li> <li>· 세부 사업비의 구성 및 사용계획 * 간접비 비율 5% 미만</li> <li>· 민간현금 및 현물부담의 적정성, 현금매칭 가능여부</li> </ul>	15
<b>합 계</b>		<b>100</b>

- (가산점) 기본(100점) + 가점(3점) = 최대 103점

가산 내용	가점
'산업보안(전공) 석사과정 운영대학	3점

- \* 선정평가 시, 평가위원의 최고/최저 점수를 제외한 나머지 평가위원의 평균점수에 가산점 합산

## □ 유의사항

- 사업신청서 등 제출서류에 허위 기재사실 발견 시 국가연구개발혁신법, 산업기술혁신촉진법 관련 규정에 의거 지원제외, 협약해약 및 제재 등의 조치 가능
- 국가연구개발사업 참여제한 중인 자는 사업 참여 불가
- 관련 법령 및 규정은 반드시 숙지 및 준수하여 신청서류 작성
- 간접비 산정은 총 사업비의 5% 이내
- 사업계획서 및 결과보고서는 **대면 평가 예정**
- 사업 결과보고서 및 정산보고서는 12월 13일(수)까지 제출

## □ 신청방법

- (접수양식) 홈페이지(www.kaits.or.kr) 공지사항 '기술보호 운영인력 지원사업 공고(연장)'에서 신청서류 양식 및 부속서류 작성 후 제출
- (접수기간) '23년 3월 31일(금) ~ 4월 13일(목), 17:00까지(2주간)
- (제출서류) 신청서 제출공문 1부, 신청서 8부(원본 1부, 사본 7부), 증빙서류 각 1부, 신청서류 및 발표용 PPT 파일 저장매체(USB) 1개
- (접수처) 서울시 서초구 서운로1길 34 한국산업기술보호협회 자격인증팀 김은성 연구원(02-3489-7044, eskim@kaits.or.kr)
- (문의사항) 자격인증팀 이애숙 팀장(02-3489-7041, aslee@kaits.or.kr)

## □ 관련 법·요령(고시) 등

- 국가연구개발혁신법, 산업기술혁신촉진법
- 보조금 관리에 관한 법률, 국고보조금 통합관리지침
- 산업기술혁신사업 공통 운영요령
- 산업기술혁신사업 사업비 산정, 관리 및 사용, 정산에 관한 요령
- 산업기술혁신사업 보안관리요령 등