

## 2020년도 국가보안기술연구소 1차 계약직 연구원 공개 채용

국가보안기술연구소는 21세기 범국가차원의 정보보안기술을 효과적으로 연구, 개발하여 국가 주요기밀 유출방지 및 국가의 안전보장 강화에 기여하는 것을 목표로 설립된 정부출연연구기관으로서, 국가 정보보안기술을 선도해 나갈 창의적이며 미래 지향적인 우수한 인재를 찾습니다.

### 1. 모집분야

모집분야	직무 내용 및 요구 능력	학위	모집 인원	직종 (계약기간)
암호기술	<p><b>&lt;수행직무&gt;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 블록체인의 국가 공공분야 활용을 위한 암호기술 및 정책 연구               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 국가 공공분야 활용을 위한 암호기술 요구조건 도출</li> <li>- 블록체인 적용 방안 연구</li> </ul> </li> <li>○ 국가 공공분야 블록체인 도입을 위한 안전성 기준 연구</li> </ul> <p><b>&lt;요구능력&gt;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 학위: 석사 이상</li> <li>○ 전공(세부전공): 정보보호, 수학, 전산, 암호</li> <li>○ 실무경력: 정보보안시스템 연구개발 관련 경력 합계 5년 이상               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기술개발, 정책개발, 보안시스템 아키텍처 설계, 기타 연구개발</li> </ul> </li> <li>○ 전문능력 및 기타 요구사항               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 정보보안시스템 설계, 구현, 운용 관련 지식</li> <li>- 암호 기반 이론 및 블록체인 관련 지식</li> </ul> </li> </ul>	석사 이상	1명	계약직연구원 (임용일로부터 ~ 2021년 12월 31일까지)
SW연구개발 (휴직대체인력)	<p><b>&lt;수행직무&gt;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사이버보안 교육훈련 콘텐츠 개발 및 정규과정 운영               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 교육훈련용 전산 환경, 실습 프로그램, 교재 등 개발</li> <li>- 교육훈련 정규과정 기획, 운영 및 강의</li> </ul> </li> <li>○ 교육훈련용 가상환경 구축·운영               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 가상화 소프트웨어 관리 및 유지보수</li> <li>- 가상머신 기반 교육 환경 구축·운영</li> <li>- 가상머신 모니터링 및 자원소요 통계정보 추출</li> </ul> </li> <li>○ 교육훈련용 웹 서비스 구축·운영               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 교육훈련용 웹 서비스 개발 및 유지보수</li> </ul> </li> </ul> <p><b>&lt;요구능력&gt;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 학위: 석사 이상</li> <li>○ 전공(세부전공): 공학(컴퓨터공학, 전산학 등)</li> <li>○ 전문능력 및 기타 요구사항(구체적 기술)               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 가상화 소프트웨어(VSphere 등) 운용</li> <li>- 클라우드(IaaS, PaaS, 오케스트레이션) 관련 구축·운용 실무경험 우대</li> </ul> </li> </ul>	석사 이상	1명	계약직연구원 (임용일로부터 ~ 2021년 1월 31일까지)

## 2. 지원자격

---

### □ 공통사항

- 국가보훈대상자(전형별 만점의 5~10% 가점), 장애인 우대(전형별 만점의 10% 가점)
  - 전체 부가점(보훈, 장애, 여성과학기술인)은 전형별 만점의 최대 15% 이내에서 부여
- 연구소 내부 심사기준에 따라 여성과학기술인 우대(전형별 만점의 5% 가점 등)
  - 여성과학기술인 육성 및 지원에 관한 법률 제2조(정의)에 해당하는 여성
- II급 비밀 및 암호자재 취급인가의 결격사유가 없는 자
- 연구소의 내규에 의한 채용 결격사유가 없는 자(결격사유 참조)
- 임용일 기준 해당 모집분야 관련 학위 소지자
  - 임용예정일로부터 정상근무가 가능한 자
- 복수 모집분야에 동시 지원 불가
- 입소지원서 기재와 증빙자료 불일치 시 전형단계와 관계없이 합격취소 처리

---

### □ 결격사유

- 국가공무원법 제33조(결격사유) 각 호의 어느 하나에 해당하는 자
- 법률에 의하여 공민권이 정지 또는 박탈된 자
- 신체검사 결과 채용실격으로 판정된 자
- 병역의무를 기피한 사실이 있는 자
- 부패방지 및 국민권익위원회의 설치와 운영에 관한 법률 제82조에 따라 취업 제한 기간 중에 있는 자
- 다른 공공기관에서 부정한 방법으로 채용된 사실이 적발되어 채용이 취소된 자

---

### □ 암호기술분야 해당사항

- 정보보호, 수학, 전산, 암호 관련 전공분야 석사 학위 이상인 자
  - 정보보안시스템 연구개발 관련 경력 합계 5년 이상인 자(공고마감일 기준)
    - 정보보안시스템 보급, 운영·관리, 정책분석 관련 실무 및 연구개발 경력에 한하여 인정
    - 세부 분류: ①기술개발 ②정책개발 ③보안시스템 아키텍처 설계 ④기타 관련 연구개발
  - ※ 공고마감일 기준으로 세부 분류 경력을 합산하여 산정(15일 이상의 경우 1개월로 산정)
  - ※ 경력별 증빙서류가 존재하는 경우에 한하여 인정  
(인턴, 아르바이트, 연구보조, 시간강사 등 단기·임시·단순 사무 경력 제외)
-

### 3. 전형절차

구 분	심사 내용	일 정
1단계	서류심사 (자격심사) <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 블라인드 원칙 준수               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 개인 신상(출신학교, 지역, 성명, 연령, 성별 등) 블라인드</li> <li>- 입소지원서 상 개인 신상을 유추할 수 있는 표현 금지 ex) 한국대학교-&gt;OO대학교, 한국동아리-&gt;OO동아리</li> </ul> </li> <li>○ 평가항목: 직무수행을 위한 기본요건 및 자격요건 심사               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 암호기술분야 자격요건: 정보보안시스템 연구개발 관련 경력 합계 5년 이상</li> </ul> </li> <li>○ 위원구성: 분야별 3인을 심사위원(외부위원 1명)으로 구성</li> <li>○ 합격기준: 위원 평균 평점 60점 이상인 자 중 고득점순</li> <li>○ 합격배수(최대) : 3배수 이내</li> </ul>	2월 24일
2단계	인성검사 <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 온라인 인성검사 시행(299문항, 40분)               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 안정적인 인터넷 사용 환경 준비 필수</li> <li>- 입소지원서 E-mail 주소 통한 본인인증 후 응시</li> <li>- 1회에 한하여 재접속 가능(상세사항은 별도 안내)</li> </ul> </li> <li>※ 2회 재접속 또는 타인 응시 적발 시 부정응시로 간주하여 전형단계와 관계없이 불합격 조치</li> <li>○ 면접전형 시 참고자료로 활용(미응시 시 불합격)</li> </ul>	2월 27일 ~ 2월 29일
3단계	면접심사 <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대면면접(PT발표 면접)               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Presentation 발표(5분) 및 질의응답</li> <li>- 발표 주제는 면접시행 전 안내 예정</li> </ul> </li> <li>○ 위원구성: 분야별 3인 이상을 심사위원으로 구성하며, 외부위원 50% 이상 구성</li> <li>○ 평가항목: 기본자세, 행동태도, 직무능력, 조직적응력, 발표능력</li> <li>○ 합격기준: 심사위원 점수 중 최고, 최저 각 1개를 제외하고 산정한 평균점수가 60점 이상인 자 중 고득점순 합격</li> </ul>	3월 5일

구 분		심사 내용	일 정
4단계	신원조사	○ 내부 규정에 따른 결격사유에 해당할 경우 불합격	3월 2주
	신체검사	○ 공무원채용신체검사 기준 적용	
5단계	임용	○ 입소예정일 : 2020. 3. 16.	

※ 단계별 결과는 채용홈페이지, 지원자 이메일 및 SMS를 통해 통보

※ 4단계 전형인 신체검사 및 신원조사 결과 특이사항 등 채용에 결격사유가 없는 경우에 한하여 5단계 임용

※ 상기 일정은 변경될 수 있으며, 변경될 경우 지원자 이메일 및 SMS를 통해 통보 예정

#### 4. 제출 서류

##### □ 암호기술분야(입소지원서 작성 시 증빙 첨부)

구분	제출 서류	내용
암호기술분야	경력증명서 등	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 정보보안시스템 연구개발 관련 경력증명서 등 (프로젝트 참여확인서 등 실적증명이 가능한 사항만 기재)</li> <li>※ 증빙 확인용이므로 블라인드 처리 불필요</li> <li>※ 업로드 파일명은 성명이 아닌 "증빙자료"로 통일</li> </ul>

##### □ 면접심사 대상자 지참 서류(직접 제출) - 각 1부

- 입소지원서 기재와 증빙자료 불일치 시 전형단계와 관계없이 합격취소 처리 (증빙자료는 입소지원서 기재 확인 및 검증용으로 활용되므로 블라인드 처리 불필요)

구분	제출 서류	내용
필수	학위취득(예정) 증명서 원본	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대학, 대학원</li> <li>- 인터넷을 통한 원본확인이 가능한 서류로 제출</li> <li>* 원본확인 조회기간 이내의 서류 여부(통상 3개월 이내) 및 원본확인을 위한 코드 등 확인 후 인터넷 원본조회 테스트 후 제출 요망</li> </ul>
	성적증명서 원본	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대학, 대학원 전 학년(백분율 점수 기재분)</li> <li>- 인터넷을 통한 원본확인이 가능한 서류로 제출</li> <li>* 원본확인 조회기간 이내의 서류 여부(통상 3개월 이내) 및 원본확인을 위한 코드 등 확인 후 인터넷 원본조회 테스트 후 제출 요망</li> <li>- 편입한 경우 편입 전·후 성적증명서 모두 제출</li> </ul>
	신원진술서	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기본증명서: 주민등록번호 모두 표기 된 것으로 발급</li> <li>○ 신원진술서: 별도 안내 양식 활용</li> </ul>
해당자	경력증명서	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 증빙제출이 가능한 내용만 입소지원서에 기재</li> <li>- 입소지원서 '경력'란에 기재하지 않은 경우 추후 인정하지 않음</li> </ul>
	자격증, 연구과제수행실적 수상기록사본	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 최종학위논문 및 주요 연구실적(석사이상 취득자)</li> <li>○ 증빙제출이 가능한 내용만 입소지원서에 기재</li> <li>- 자격증, 연구과제 수행실적(프로젝트참여) 증빙</li> </ul>
	국가보훈대상자 또는 장애인 증빙서류	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 국가보훈대상자는 취업지원대상자 증명서 원본, 장애인은 복지카드 사본</li> </ul>

※ 모든 서류는 A4 용지 규격에 맞추어 목차 작성 후 상기 순서대로 제출(Letter 규격 등 제외)

## 5. 접수기간 및 접수방법

- 접수기간 : 2020. 2. 5. ~ 2020. 2. 19. 18:00
- 접수방법 : 온라인 접수(<http://nsr.recruiter.co.kr>)  
※ 접수마감일에는 제출이 많아 접수가 어려울 수 있으니 유의 바랍니다.

## 6. 계약직원 처우 내용

- 연봉은 학위 및 경력 등을 반영하여 산정하며, 연봉 이외에 수당 별도 지급
- 선택적 복지제도에 따른 개인별 복지카드 지급
- 연차휴가 외 각종 특별휴가제도(경조, 결혼, 출산휴가 등) 실시
- 4대 보험(건강보험, 고용보험, 국민연금보험, 산재보험)과 더불어 상해보상 실손보험 별도 가입

## 7. 기타 사항

- 지원서 기재착오, 누락 등으로 인한 불이익은 본인 책임이며, 기재사항이 제출서류와 일치하지 않거나 허위임이 판명될 경우 및 온라인 인성검사에 부정 응시가 판명될 경우 채용전형단계와 무관하게 합격 또는 입소가 취소될 수 있음
- 연구소에서 지정하는 일자에 입사하지 못하거나 학업 등의 이유로 근무시간 중 근무가 불가능할 경우 합격이 취소될 수 있음
- 지원자 중 적합한 인원이 없을 경우 채용하지 않을 수 있음
- 암호자재취급인가 발급 결격사유에 해당하는 자는 전형 합격과 무관하게 임용을 취소할 수 있음
- 문의처 : 042-870-2375 / [recruit@nsr.re.kr](mailto:recruit@nsr.re.kr)
- 제출서류 반환 관련 안내  
- 「채용절차의 공정화에 관한 법률」 제11조 및 동법 시행령 제2조, 제3조에 따라, 1단계 서류심사 합격자가 제출한 서류는 반환 청구 가능(종료 후 2주 이내)

2020년 2월 4일

국가보안기술연구소장