

2023년도 『차세대 보안리더 양성 프로그램』 제12기 교육생 모집 공고

과학기술정보통신부와 한국정보기술연구원에서는 사이버보안의 핵심 인재 양성을 통해 대한민국의 글로벌 역량을 강화하고, 보안 난제를 해결하고자 『차세대 보안리더 양성 프로그램』 제12기 교육생 선발계획을 아래와 같이 공고하오니, IT 보안에 재능있고 정보 보안 분야 진출을 희망하는 지원자들의 많은 참여 바랍니다.

2023년 4월 28일

과학기술정보통신부장관
한국정보기술연구원장

1. 선발 인원 : 200명 내외

2. 지원 자격

가. 국적 : 대한민국 국적자(외국인 또는 이중국적자가 아닌 자)

나. 연령 : 2007년 12월 31일 이전 출생자

다. 모집대상

- 지원서 접수 마감일 기준 미취업자, 학생 등
- ※ '23년 7월 ~ '24년 3월 교육에 참여 가능한 자에 한하여 지원

라. 우대사항

- 학교장, 교수 또는 전 지도자의 인재추천서
- 정부 주최 해킹방어대회 및 각종 관련 대회 입상자

마. 지원제한사항

- 교육기간('23.7월~'24.3월)중 재직자, 취업 확정자, 군복무(산업기
능요원 포함) 중인자.
- 차세대보안리더 교육과정 제적 및 중도탈락자

- 교육기간('23.7월~'24.3월)중 정부에서 추진하는 취·창업 지원 프로그램 등에 참여 중이거나, 참여 예정인 자
- 차세대보안리더 교육과정 수료생(제1~11기)

3. 선발 과정

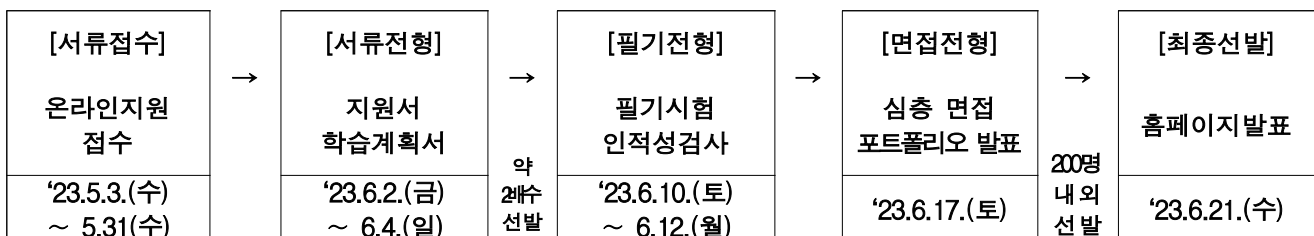
가. (1차 선발) 서류전형

- (1) 지원서, 자기소개서, 학습계획서 평가를 통한 2배수 이상 선발

나. (2차 선발)

- (1) 인적성 검사(온라인) : 서류전형 합격자를 대상으로 정보보안 전문가의 인성, 역량, 직무능력, 적성 등을 평가
- (2) 필기시험: BoB 프로그램 참여에 필요한 선수지식(시스템, OS, 프로그래밍, 네트워크, 어플리케이션 등)을 필기시험을 통하여 평가하고 교육생 선발에 참조
- (3) 심층면접
 - 심층 기술면접을 실시하여 보유기술 수준과 정보보안 전문가로서의 포부, 비전, 인성, 의욕 등을 종합 평가
 - 심층 면접: 평가위원 멘토단의 지원자 SW프로그램, PPT 포트폴리오를 참조하여 심층 면접 평가 진행
 - 필기전형 및 면접전형 평가 점수 합산 후 최종 200명 내외 선발

4. 선발 일정



5. 지원서 접수 기간 및 방법

가. 접수 기간 : '23. 5. 3.(수) 10:00 ~ 5. 31.(수) 16:00

나. 접수 방법 : BoB 홈페이지(www.kitribob.kr) 온라인지원 접수

※ 홈페이지를 통한 온라인지원 접수만 가능

다. 제출 서류

- ① 지원서 (회원가입 및 접속 후 입력)
- ② 자기소개서 (접속 후 입력)
- ③ 학습계획서 (접속 후 입력)
- ④ 개인정보 수집이용 동의서 (접속 후 입력)
- ⑤ 추천서 (추천서 작성 및 직인 날인 후 PDF 업로드 제출)

라. 사전교육 이수

- BoB센터 제공 정보보안 사전교육을 수강한 자에 한하여 선발
- 사이버가디언즈(www.cyberguardians.or.kr) 사이트에 회원가입 후, 『가디언즈 커뮤니티-온라인 교육』 수강
- 사전교육 내용을 바탕으로 BoB 선발 필기시험 문제 출제 예정
- ※ 회원가입은 모집일인 5.03.(수)부터 접수 마감일인 5.31.(수)까지만 가능

6. 모집 설명회

- 일시 : '23. 5. 13.(토) 14:00 ~

※ 세부 내용은 추후 공지(홈페이지 참조)

7. 교육 일정 (2023.07.01.~)

교육1단계(7~8월)		교육2단계(9~12월)		교육3단계(1~2월)		인증식(3월)
공통교육		전문성교육	경연진출	심화교육	최종선정	최고인재 선정
공통교육 및 전공학습	→	팀 프로젝트 및 실습교육		경연 및 프로젝트 고도화		최고인재(BEST 10) 및 그랑프리 선정
집체 교육(강의)		도제식교육(멘토링)		전공 분야별 심화학습 (팀별, 개별 멘토링)		장관인증서, 해외연수, 진로지원 등

8. 교육생 지원 및 특전

가. 지원사항

- 최고 보안 전문가에 의한 단계별 멘토링 프로그램(전액 무료)
- 현장에서 요구하는 실무 중심의 프로젝트 수행 및 교육
- 스타트업 교육 및 창업 지원
- 교육 1, 2단계: 교육 1, 2단계 6개월간 교육지원금, 전용 연구공간, 최신 IT기기 및 참고서적, 사이버워룸 실습, 탐방 및 체험 프로그램, 비수도권 거주 교육생을 위한 기숙사 지원
- 교육 3단계: 경연단계 2개월간 지원금, 전공 심화 교육, 진로연계형 교육 및 지원, 비수도권 거주 교육생을 위한 기숙사 지원

나. 특전사항

- 최고인재(BEST10) 및 그랑프리 과학기술정보통신부 장관 인증서
- 최고인재(BEST10) 해외연수 프로그램(국제 보안 컨퍼런스) 참가 지원
- BoB 그랑프리 선정 및 기술사업화 평가를 통한 스타트업 지원

9. 지원자 유의사항

가. 지원과 관련한 모든 사항은 BoB 홈페이지(www.kitribob.kr)를 통해서 공지할 예정이오니, BoB 홈페이지를 참고하시기 바랍니다.

나. 본 모집 공고 미숙지로 인한 불이익은 지원자 본인에게 책임 있으며, 연락두절로 인한 불이익 또한 지원자 본인에게 있습니다.

다. 접수 완료된 지원서와 제출서류는 취소 또는 변경이 불가능하며, 제출된 서류는 반환되지 않습니다.

라. 최종합격자는 지원서에 기재한 모든 증빙 서류를 제출하여야 하며, 증빙 서류 확인 후 허위로 판명될 경우 합격을 취소할 수 있습니다.

마. 서류위조 및 변조 등 부정한 방법으로 합격하여 교육기간 동안 그 사실이 발견될 경우에는 합격을 취소할 수 있습니다.

바. 홈페이지를 통한 온라인지원 접수만 가능하며, 마감일에는 지원자 폭주로 인하여 접수가 지연될 수 있으므로 마감일(2023.5.31(수)) 이전에 지원 완료하시기 바랍니다. 단, 지원완료를 눌러야 제출이 완료됩니다.

사. 기타 문의사항은 한국정보기술연구원 BoB센터(☎ 02-869-8301 #1, ✉ bob@kitri.re.kr)로 문의하시기 바랍니다.

<서식1 지원서 : 온라인 양식>

기본 정보	접수번호			관심분야				
	사 진	이름	생년월일	성별	이메일	휴대폰번호	비상연락망	
							관계	
		주소					이름	
		체크사항	비수도권 거주여부 ☐				연락처	

학력 사항	구분	학교명	졸업여부	전공	재학기간
	고등학교				
	대학교				
	대학원				

자격증	자격증명		발급기관		취득년월	
어학	어학		점수		취득년월	
수상경력	수상명	수상기관		취득년월	수상내용	
교육사항	교육명	교육기관		교육기간	교육내용	
보유기술	일반 IT			정보보안		
기술발표	발표 제목		연구분야		참여율	
발표논문	발표 장소	논문 제목	발표저널	발표년월	논문내용	
취약점 제보이력	대상 제품	제보기관		제보년월	제보내용	
프로젝트 기술서	프로젝트명	대상기관	참여율	사용기술	발표년월	내용

<서식2 자기소개서 : 온라인 양식>

자기소개
본인이 이룬 가장 큰 성과
지원동기
합격 후 포부

<서식3 학습계획서 : 온라인 양식>

관심 분야
BoB 학습 계획
진로 계획
창업 계획(선택사항)

개인정보 수집·이용 동의서

한국정보기술연구원 BoB센터는 차세대 보안리더 양성 프로그램 제12기 교육생 선발을 위해 아래와 같은 개인정보를 수집·이용 합니다.

1. 수집하는 개인정보의 항목

- 가. 필수 정보: 이름, 성별, 생년월일, 휴대폰번호, 이메일주소, 주소, 학력, 자기소개서
- 나. 선택 정보: 자격증, 어학, 수상경력, 교육사항, 보유기술, 기술발표, 발표논문, 취업점제보 이력, 프로젝트 기술서, 추천서

2. 개인정보 수집 및 이용 목적

한국정보기술연구원은 다음과 같은 이유로 개인정보를 수집합니다.

- 가. 지원자 관리를 위한 본인식별, 지원 및 합격여부확인, 기타 교육생 선발 업무처리(서류 및 면접 전형을 위한 기본 정보로 활용 등)
- 나. 최종 선발된 교육생에 한하여 BoB 프로그램의 교육 목적을 달성하는데 필요한 행정 업무 전반에 활용

3. 개인정보 보유 및 이용 기간

정보주체의 개인정보는 원칙적으로 개인정보의 수집 및 이용목적이 달성되면 지체 없이 파기합니다.

4. 개인정보 수집 동의 거부권리

- 가. 귀하는 위 개인정보의 수집·이용에 대한 동의를 거부할 수 있으며, 동의 후에도 언제든지 철회 가능합니다.
- 나. 위 개인정보의 수집·이용에 동의하지 않을 경우, 교육생 선발 전형 및 행정상 업무 처리가 불가능할 수 있음을 알려드립니다.

개인정보 수집·이용에 동의 하십니까?

동의함 ☐ 동의하지 않음 ☐

추천서

추천대상자	성명		생년월일	
	학과/학년		연락처	
추천인	성명		소속/이메일	
추천사유				
위 학생을 차세대 보안리더 양성 프로그램 교육생으로 추천합니다. 2023. 00. 00. 00 고등학교 교사/학교장000 (인) 00 대학교 교수/학과장				

※ 추천인은 반드시 자필서명을 받아야 함.