

국방과학연구소 '21년 하반기 임용 공개채용 모집분야

가. [정규직] 연구직: [박사] 57명

응시 코드	직종	학위	관련전공	세부전공	직무수행내용	근무 지역	인원
A01	연구	박사	전기/전자	-	○실시간 임베디드 컴퓨터 개발	대전	1
A02	연구	박사	기계/항공	공기/유체역학	○공력해석 및 성능해석 ○풍동시험 및 체계비행시험 ○체계요구성능분석 및 성능분석 프로그램 개발	대전	2
A03	연구	박사	기계/항공	기구/구조	○기계 설계/제작/시험/구조해석/위력해석 ○기계구조 및 기계장치 개발 ○체계시험 계측 ○시스템 설계 ○항공구조물해석 및 수명평가	대전	7
A04	연구	박사	금속/재료	금속재료/합금소재	○합금/공정 설계 및 해석 ○금속 및 분말소재 제작/열처리 ○금속소재 미세구조 분석 및 기계적 특성 평가 ○금속소재 변형 및 파괴거동 전산해석	대전	2
A05	연구	박사	기계/항공	공기역학/유체	○공력해석 ○풍동시험 분석 ○공력형상설계 ○추진체계 개념설계 ○추진체계 성능해석	대전	1
A06	연구	박사	전기/전자	초고주파/제어	○RF신호특성 모델링 ○RF-HILS설계/수행	대전	1
A07	연구	박사	기계/항공	열/유체역학	○열유동/연소 설계/해석 및 성능시험 ○열/유체시스템 설계/해석 및 성능시험	대전	2
A08	연구	박사	화학/생화학	화학생물학	○생리활성 물질의 설계/제조 ○생분자 합성 및 분석을 통한 원료물질 합성 ○화학 생물학 기반 미래도전 기술 개발	대전	1

응시 코드	직종	학위	관련전공	세부전공	직무수행내용	근무 지역	인원
A09	연구	박사	기계/항공	복합재/피탐지	○복합재 전파흡수 구조 개발	대전	1
A10	연구	박사	전기전자/ 기계항공	제어	○유도조종기법 설계 및 해석 ○비행성능 분석	대전	1
A11	연구	박사	전기/전자	신호처리	○파형설계 및 성능분석 ○수신신호 분석	대전	1
A12	연구	박사	기계/항공	비행제어	○성능분석 및 비행시뮬레이션 프로그램 개발 ○부체계 요구조건 관리 및 설계종합 ○체계 비행시험 수행 ○비행제어 알고리즘 설계 및 비행성능 최적화	대전	3
A13	연구	박사	기계/항공/ 산업/시스템 공학	기계/항공/ 산업/시스템공학	○기계/항공 시스템 설계 및 해석 ○요구조건 분석 및 운용개념 개발 ○체계분석/운용개념 개발 ○복합시스템 설계/분석 ○무기체계 연구개발 계획 수립/진행/관리 ○무기체계 설계/통합/시험평가 수행	대전	1
A14	연구	박사	물리	양자광학	○광섬유 및 크리스탈 기반 얽힘 광자 송수신 기술 개발 ○광섬유 및 크리스탈 기반 고효율 얽힘 광원 개발 ○얽힘 광자쌍 송수신 시스템 제어 및 신호 탐지 자동화	대전	1
A15	연구	박사	화학/에너지/ 화학/재료/ 신소재/ 고분자/전자/ 기계 등	연료전지	○바이오매스 기반 레독스플로전지 셀 및 스택 설계/제작 연구 ○바이오매스 기반 레독스플로전지 통합시스템 연구 ○기술동향 조사 및 과제기획	대전	1
A16	연구	박사	산업공학	-	○연구계획 및 연구개발관리 종합 ○기술기획(기술분야별 기획)	대전	1
A17	연구	박사	전기/전자	인공지능/영상처리/ 컴퓨터비전	○인공지능기반 영상신호처리 기법 설계 및 구현 ○영상 표적 탐지/인지/식별 기법 설계 및 구현	대전	1
A18	연구	박사	전기/전자/ 항공우주	영상처리/신호처리/ 제어	○위성 영상 신호처리 알고리즘 개발 ○위성 탑재 임베디드 SW개발	대전	1

응시 코드	직종	학위	관련전공	세부전공	직무수행내용	근무 지역	인원
A19	연구	박사	전자/전기/컴퓨터	신호처리	○레이다 및 합성개구레이다(SAR) 시스템 신호처리 및 이미지 해석 ○레이다 관련 대용량 데이터 처리 및 분석	대전	1
A20	연구	박사	기계/계산과학	전산유체역학	○오염/확산 시뮬레이션 ○실내외 기류모델 해석 ○실내외 오염확산 모델 해석 ○모델링 결과 처리 및 해석	대전	1
A21	연구	박사	화공	공정설계/반응공학	○화학공정 설계/구축 ○유동제어/반응공학/수치해석 ○보호/제독 시험평가 수행 및 결과해석 ○연구계획 ○연구관리 ○기술동향분석	대전	1
A22	연구	박사	생물학	미생물	○반응 조건 탐색 ○반응 공정 최적화	대전	1
A23	연구	박사	생물학	바이러스학	○백신, 치료제 개발 ○바이러스실험 평가 ○효능평가법 개발	대전	1
A24	연구	박사	화학/화공/고분자	유기화학/유기합성	○기술동향 분석 ○유기화합물 합성 ○화학반응장치 구성/설계 ○화학반응 연구 ○반응결과 분석	대전	1
A25	연구	박사	화학/화공/고분자	분석화학	○기술동향 분석 ○액체질량분석기 운용 ○환경/생체시료내 화학작용제 관련물질 분석 ○단백질 질량분석(proteomics) ○시료 전처리	대전	1
A26	연구	박사	세라믹/신소재	구조 세라믹재료	○소재 공정 및 부품화 기술 연구개발 ○시험·평가 기술 개발	대전	1
A27	연구	박사	신소재/고분자	고분자재료	○특수기능 유/무기재료 연구개발 ○유/무기 고분자 연구개발	대전	1
A28	연구	박사	재료/화학/고분자	복합재료	○고성능 FRP 복합재료 제조공정 설계/개발 ○초고온 내열복합재료(C/C, C/SIC, SIC/SIC 등) 제조공정 설계/개발	대전	1

응시 코드	직종	학위	관련전공	세부전공	직무수행내용	근무 지역	인원
A29	연구	박사	컴퓨터공학/ 통신	소프트웨어	○소프트웨어 개발 관리 ○소프트웨어 요구사항 관리 ○소프트웨어 설계 검토 ○소프트웨어 구현 관리 ○소프트웨어 시험	서울	1
A30	연구	박사	전기/전자	신호처리	○물체 탐지 및 식별 알고리즘 개발 ○SW 기술자료 작성	대전	1
A31	연구	박사	기계/물리	광학/응용광학	○레이저 광학계 연구 ○광학시스템 설계/분석 ○광학시스템 모델링/시뮬레이션	대전	1
A32	연구	박사	기계/항공	열유체	○고열유속 냉각시스템 설계 및 해석	대전	1
A33	연구	박사	기계/조선	구조설계/구조해석	○기계설계 ○유체기기 구조설계 ○배관구조해석 ○주요기기개발 ○충격/소음해석	진해	1
A34	연구	박사	전기/전자	제어/시스템	○제어시스템 개발종합 ○제어시스템 요구사항 관리 ○제어시스템 연계사항 관리 ○제어시스템 설계검토	진해	1
A35	연구	박사	기계	센서/음향/진동	○수중음향센서 및 배열 최적설계 ○음향/구조진동 수치해석 ○성능 시험/분석	진해	1
A36	연구	박사	전기/전자	신호처리	○수중음향 신호처리(탐지, 통신 등) 기술개발 ○소형 소나시스템 신호처리부 설계/성능검증 ○신호처리 알고리즘 검증 및 실험데이터 분석 프로그램 구현	진해	1
A37	연구	박사	전산/컴퓨터	소프트웨어/ 인공지능	○해양무인체계 코어 소프트웨어 개발 ○시뮬레이션 프레임워크 구축	진해	1
A38	연구	박사	전기/전자 조선/해양	인공지능	○인공지능 표적식별 기술 개발 ○인공지능 소나운용조건 분석 기술 개발 ○소나 표적정보 관리 기술 개발	진해	1

응시 코드	직종	학위	관련전공	세부전공	직무수행내용	근무 지역	인원
A39	연구	박사	조선/해양	수중음향신호처리	○소나 표적추적/표적기동분석 기술 개발 ○소나 표적정보 융합 기술 개발 ○소나 성능분석 시뮬레이션 기술 개발	진해	1
A40	연구	박사	조선/해양	수중음향신호처리	○소나 표적탐지/추적 기술개발 ○소나체계 성능예측/분석 기술 개발 ○소나체계 소프트웨어 개발 관리	진해	1
A41	연구	박사	산업공학	신뢰성공학	○종합군수지원요소(ILS) 개발 수행 ○RAM 분석 수행	진해	1
A42	연구	박사	기계/항공	항법/제어	○해양무인체계 자율운항 및 항법/제어	진해	1
A43	연구	박사	전기/전자/ 기계/항공	제어/전자/컴퓨터/ 전산/전기	○엔진제어기법 개발 ○엔진/제어 시뮬레이션 SW개발 ○엔진제어 SW시험 및 검증	대전	1
A44	연구	박사	전기/전자	신호처리/ 소프트웨어	○무인기 운용 S/W 개발 ○Human-ComputerInterface(HCI) S/W 개발	대전	1
A45	연구	박사	기계/항공	유체 기계	○유체기계 구성품 공력 형상 설계 ○유체기계 구성품 유동 해석 및 시스템 성능 해석 ○유체기계 주요 구성품 및 요소기술 성능시험 및 분석	대전	1
A46	연구	박사	전기/전자	전자/컴퓨터/제어	○엔진제어기 회로설계/개발 ○엔진제어 시뮬레이터 HW 개발 ○엔진제어기 및 전기전자 관련 시험 및 검증	대전	1

나. [정규직] 연구직: [석사] 53명

응시 코드	직종	학위	관련전공	세부전공	직무수행내용	근무 지역	인원
B01	연구	석사	기계/ 항공우주/ 전기/전자	-	○연구개발계획 승인 ○시제업체 선정	대전	1
B02	연구	석사	산업공학	산업공학/ 시스템공학	○비용분석 실무 ○비용/인력/사업 분석 및 추정모형 연구	대전	1
B03	연구	석사	공학계열	-	○방산기술보호 체계 구축 및 운영 ○방위산업기술보호대상 식별 및 관리	대전	1
B04	연구	석사	전산/컴퓨터/ 정보통신	-	○정보화 사업 관리 ○정보시스템 설계/개발/운영 ○데이터베이스 분석 및 관리	대전	1
B05	연구	석사	컴퓨터공학/ 정보보호	정보보호	○정보보호 인프라 구축 및 운용 ○이상행위 모니터링 ○모바일 보안 ○응용 보안 ○외부 감사 대응	대전	1
B06	연구	석사	전산/컴퓨터/ 정보통신	-	○정보화 사업 관리 ○정보시스템 설계/개발 ○정보시스템 기반 SW 및 HW 구축/운영	대전	1
B07	연구	석사	전산/컴퓨터/ 정보통신	-	○정보화 사업 관리 ○기반체계/인프라 설계/구축/운영 ○서버/전산망/슈퍼컴 구축/운영	대전	1

응시 코드	직종	학위	관련전공	세부전공	직무수행내용	근무 지역	인원
B08	연구	석사	컴퓨터공학/ 정보보호	정보보호	○사이버 보안관제 ○침해사고 대응/분석 ○정보보호시스템 운용/관리 ○서버 운용/관리 ○취약점 점검	대전	1
B09	연구	석사	컴퓨터공학/ 정보보호	정보보호	○정보보호시스템 구축 및 운영 ○개인정보보호 관리 및 시스템 운영 ○침해사고 대응/분석 ○취약점 점검	대전	1
B10	연구	석사	전산/컴퓨터 공학	-	○SW 개발 프로세스 단계별 품질보증 ○SW 신뢰성 시험 확인 ○SW 공학 기술연구	대전	1
B11	연구	석사	기계	기계구조설계	○기계시스템 설계 및 해석 ○기계구조설계 및 시험	대전	3
B12	연구	석사	전기/전자	회로설계	○시제개발 및 탄 점검 ○시험평가 수행 ○양산 및 대군지원	대전	1
B13	연구	석사	전기/전자	-	○실시간 임베디드 컴퓨터 개발	대전	2
B14	연구	석사	산업/시스템	-	○체계공학기반 시스템 개발 ○체계설계 및 통합 ○RAM 분석	대전	1

응시 코드	직종	학위	관련전공	세부전공	직무수행내용	근무 지역	인원
B15	연구	석사	기계/항공	열유체/연소	○마이크로모타 내탄도 설계 및 유동 해석 ○점화기 형상 설계/연소불안정 해석	대전	1
B16	연구	석사	전기/전자/ 기계/항공	-	○연구개발 계획 ○연구개발 관리	대전	1
B17	연구	석사	전기/전자/ 통신/항공	항법/제어/ 항공우주	○항법 SW/HW 개발 ○항법 성능분석/평가	대전	1
B18	연구	석사	전산/컴퓨터/ 전자	-	○유도무기 지상통제시스템 개발 ○임베디드 시스템설계 ○실시간 OS 기반 소프트웨어 개발	대전	1
B19	연구	석사	기계/항공/ 산업/시스템 공학	기계/항공/ 산업/시스템공학	○체계분석/운용개념 개발 ○복합시스템 설계/분석 ○무기체계 요구성능 분석 ○무기체계 연구개발 계획 수립/진행/ 관리 ○무기체계 설계/통합/시험평가 수행	대전	1
B20	연구	석사	산업공학	-	○연구계획 및 연구개발관리 종합 ○기술기획(기술분야별 기획)	대전	2
B21	연구	석사	전기/전자	신호처리/정보통신	○비행시험 통제/사업관리	태안	1

응시 코드	직종	학위	관련전공	세부전공	직무수행내용	근무 지역	인원
B22	연구	석사	전기/전자	신호처리/전자제어	○지상연소시험 통제/계측	태안	1
B23	연구	석사	전기/전자	무선통신	○원격측정신호 분석/처리기술 및 장비 개발 ○함정 RCS 신호처리 및 데이터분석 기술 및 장비 개발 ○함정 전투체계 데이터 추출/연동기술 및 시스템개발	삼척	1
B24	연구	석사	전자/전파	신호처리/원격탐사	○영상레이다 SAR 시스템설계 ○영상레이다 SAR 시스템모델링 및 성능분석	대전	1
B25	연구	석사	컴퓨터/정보통신	컴퓨터 네트워크	○인공지능 적용 빅데이터 관리 및 클라우드 시스템 구축을 위한 대용량 정보 전송 네트워크 시스템 설계	대전	1
B26	연구	석사	컴퓨터/전기전자	인공지능/지능제어	○감시정찰 영상의 딥러닝 표적인식기술 및 군집 무인 플랫폼의 지능처리 기술 개발	대전	1
B27	연구	석사	전자/전기/컴퓨터/응용수학	부채널 분석	○부채널 공격에 대한 취약점 검증 ○부채널 분석 대응 기술 개발	서울	1
B28	연구	석사	전자/전기/컴퓨터	HW 보안	○HW 역공학에 대한 취약점 검증 ○HW 보안 기술 연구개발	서울	1

응시 코드	직종	학위	관련전공	세부전공	직무수행내용	근무 지역	인원
B29	연구	석사	전기/전자	전자제어/신호처리	○레이다 설계 및 성능분석 ○시험장비 개발 ○시험평가수행	대전	1
B30	연구	석사	컴퓨터공학/ 전산학/ 전자공학	인공지능	○인공지능 연구 ○컴퓨팅 가속화 연구 ○네트워크 기술 연구 ○과제관리 ○시제개발	서울	1
B31	연구	석사	기계/ 산업공학	산업공학/기계공학	○사업관리 ○체계종합	진해	1
B32	연구	석사	기계/조선	열유체/기계공학	○성능시험 계획수립 ○성능시험 수행/관리	진해	1
B33	연구	석사	기계	제어/로봇공학/ 기구학	○제어시스템 설계검토 ○시스템제어논리 검토 ○플랜트 정비지원장비 개발관리	진해	1
B34	연구	석사	기계/조선/ 항공	구조설계	○터보기기 구조설계	진해	1
B35	연구	석사	전기/전자/ 해양	센서/음향/ 신호처리/ 소프트웨어	○사업기획 및 관리 ○수중음향측정 시스템(수조 및 호수 시험소)관리 및 SW운용 ○수중음향센서 측정 기법/절차 및 관련 소프트웨어 개발 ○수중음향센서 시험평가 및 시험 데이터 분석/관리	진해	1

응시 코드	직종	학위	관련전공	세부전공	직무수행내용	근무 지역	인원
B36	연구	석사	전기/전자	초고주파	○다기능레이더 적응운용통제 알고리즘 개발 및 체계성능 분석 ○이중대역 다기능레이더 자원관리 및 통합통제 기능 개발	진해	1
B37	연구	석사	전기/전자/ 정보통신/ 컴퓨터	통신/ 네트워크/ 소프트웨어	○함정전투체계 연동기능 설계 및 전술데이터처리 SW 개발	진해	1
B38	연구	석사	전산/컴퓨터	네트워크	○함정 전투체계의 유/무선 운용 노드 실시간 접속제어 프로토콜 및 함정 통합 네트워크 시스템 개발 ○함정 전투체계 시스템 아키텍처 프레임워크 개발	진해	1
B39	연구	석사	전산/컴퓨터	소프트웨어	○함정 전투체계 정보처리 SW 구조 및 기능 설계/구현/시험	진해	1
B40	연구	석사	전산/컴퓨터	소프트웨어	○항공작전 및 임무 통제 SW 설계/구현/시험	진해	1
B41	연구	석사	전기/전자	전자제어	○표적추적 및 기동분석 알고리즘 SW 개발 및 검증 ○자함위치 추정 알고리즘 SW 개발 및 검증	진해	1
B42	연구	석사	전기/전자	전자제어	○함정전투체계 교전/사격통제 알고리즘 개발 ○추적필터 및 자료결합 알고리즘 개발	진해	1

응시 코드	직종	학위	관련전공	세부전공	직무수행내용	근무 지역	인원
B43	연구	석사	전산/컴퓨터	컴퓨터공학	○군집 무인기 임무 재할당 알고리즘 설계 및 시험	대전	1
B44	연구	석사	기계/항공	비행제어	○최적화 또는 기계학습을 활용한 비행제어 알고리즘 설계	대전	1
B45	연구	석사	전기/전자	전력시스템	○전력시설 분석 ○시험결과 분석 및 종합	대전	1
B46	연구	석사	기계/항공	비행제어	○항공기에 대한 역학적 이해를 바탕으로 항공기의 기본 비행제어 알고리즘, 비행성능을 향상시키기 위한 최적화, 기계학습 등의 적응형 알고리즘을 설계하며 비행시험을 통해 이를 검증	대전	1
B47	연구	석사	전기/전자	전력전자 (전기추진시스템)	○전기추진시스템 제어 설계 ○전기추진시스템 성능해석	대전	1
B48	연구	석사	컴퓨터/전산	소프트웨어	○정보화시스템 고도화 및 성능개선	대전	1
B49	연구	석사	기계	구조해석	○사업발굴 및 기획 ○사업관리	대전	1

다. [정규직] 기술직: 21명

응시 코드	직종	학위	관련전공	직무수행내용	근무 지역	인원
C01	기술	석사	전산/컴퓨터/ 정보통신	○정보시스템 개발/운영 ○데이터베이스 분석 및 관리 ○정보시스템 기반 SW 및 HW 구축/운용	대전	1
C02	기술	학사	컴퓨터공학	○정보자산 보안관리 ○정보통신망 보안관리	대전	1
C03	기술	학사	문헌정보	○기술정보업무 ○정보처리기사 자격증 소유자(우대)	대전	1
C04	기술	학사	안전	○안전관리 - 안전사고 예방활동(안전점검, 안전성검토, 연구실 정밀안전진단 등) - 안전관련 법규정 및 제도 보완 - 안전보건정보시스템 구축 및 운영 - 안전보건경영시스템(KOSHA-MS) 내실화 - 안전교육 및 홍보 ○산업안전기사(필수) ○관련분야 경력 및 자격증 보유자(우대)	대전	1
C05	기술	학사	전공무관	○방사선안전관리(RI/RG 관리감독, 정기검사, 분기보고, 시설검사, 폐기처리 등) ○방사선취급감독자면허 또는 방사선관리기술사 보유자(필수) ○화학류제조기사 보유자(우대)	대전	1

응시 코드	직종	학위	관련전공	직무수행내용	근무 지역	인원
C06	기술	학사	안전공학 화학공학	<ul style="list-style-type: none"> ○군용 화약류 시험(실험) 안전관리(시험(실험) 안전협의/ 안전점검/제도발전 업무 등) ○화약류관리기사 보유자(우대) ○군용 화약류 시험(실험) 안전관리 경험자(우대) 	대전	1
C07	기술	학사	안전공학	<ul style="list-style-type: none"> ○사업장 정기, 수시 안전점검 ○위험기계, 기구 안전검사 ○업무시설 안전통제, 유해인자 안전관리 ○위험시설 및 장비에 대한 안전성 검토 ○안전교육 및 홍보, 안전점검의 날 행사진행 ○산업안전기사 자격 이상(필수) ○소방설비기사 자격 이상(우대) ○가스안전기사 자격 이상(우대) ○산업위생기사 자격 이상(우대) ○위험물산업기사 자격 이상(우대) 	대전	1
C08	기술	학사	건축	<ul style="list-style-type: none"> ○건축물 유지관리 ○시설건설 설계검토 및 공사감독 ○건설공사 예산산출 ○시설관리 계획수립 및 시행 ○안전관리 ○건축기사 자격 이상(필수) ○안전기사 자격 이상(우대) 	대전	1
C09	기술	학사	건축	<ul style="list-style-type: none"> ○연구소 건설사업 안전관리 ○건설사업 관리 ○설계도서 기술검토 ○공사현장 관리감독 ○지급자재 검토·구매·관리 ○건설안전기사 자격 이상(필수) ○건축기사 자격 이상(필수) ○건설분야 업무경력(우대) 	대전	2
C10	기술	학사	전기/전자/ 제어	<ul style="list-style-type: none"> ○풍동 제어계측시스템 운전/고장진단/유지보수 및 시험관련 프로그래밍 작업 ○풍동시험기법 관련 제어계측 시스템 하드웨어/소프트웨어 구현 ○제어/계측시스템 능력보강 관련 검토/관리 업무 ○시험시설내 전기실 및 설비시설 진단/관리 	대전	1

응시 코드	직종	학위	관련전공	직무수행내용	근무 지역	인원
C11	기술	학사	전자/전파/ 안테나공학	○통신/안테나/전자전분야 시험수행, 시험체계 구축/시험기술 개발 및 시험발전 계획 수립 ○전파측정/분석 및 시험지원장비 운용	대전	1
C12	기술	학사	전기	○전기/통신설비 공사관리 ○전기/통신공사 하자처리 수행 ○전력공급설비 관리 ○소방설비유지보수 및 관리 ○에너지 관리(전력관리 등) ○전기(또는 전기공사)기사 자격(필수) ○정보통신기사, 산업안전기사 자격(우대)	태안	1
C13	기술	학사	제한없음	○화약류 저장 관리 ○화약류 취급 관리 ○1급 화약류 관리보안책임자 면허 소지자(우대)	태안	1
C14	기술	학사	기계	○지상연소시험 구조/기구 설계/제작	태안	1
C15	기술	학사	항공/기계	○시험용 항공기 정비계 ○비행시험 정비지원 ○시험용항공기 고장 탐구 및 조치 ○비행인프라 운영 ○항공정비사 자격 또는 항공산업기사 자격(우대)	해미	1

응시 코드	직종	학위	관련전공	직무수행내용	근무 지역	인원
C16	기술	학사	전자/전기	<ul style="list-style-type: none"> ○RCS 시험 ○EMI 시험 ○전자파시험시설/장비운영 및 유지관리 ○기술용역시험업무 	해미	1
C17	기술	학사	기계/ 건축설비	<ul style="list-style-type: none"> ○건축설비 설계/시공/감독/유지보수 ○기계설비유지관리자 법적 선임 ○냉동공조 기사(필수) ○건축설비, 기계 또는 설비보전 기사 이상(우대) 	해미	1
C18	기술	학사 이상	기계	<ul style="list-style-type: none"> ○삼척연구시설 기계설비 시설관리 ○소방(기계) 시설 관리 ○보수공사 및 건설사업 관리 ○중급책임기계설비유지관리자(기계설비법) 이상(필수) ○공조냉동기계기사(우대) ○소방설비기사(우대) ○관련분야 경력 및 자격증 보유자(우대) ○산업안전기사(우대) 	삼척	1
C19	기술	학사 이상	건축	<ul style="list-style-type: none"> ○삼척연구시설 건축/토목 시설관리 ○보수공사 및 건설사업관리 ○건축기사 이상(필수) ○관련분야 경력 및 자격증 보유자(우대) ○산업안전기사(우대) 	삼척	1
C20	기술	학사	전기/전자	<ul style="list-style-type: none"> ○충포탄약 시험수행 ○물리량 계측시스템 개발 ○탄속계측시스템 개발 ○물리량 및 탄속시스템 운용 및 유지보수 ○센서 및 계측시스템 교정 	태안	1

라. [정규직] 관리직: 7명

응시 코드	직종	학위	관련전공	직무수행내용	근무 지역	인원
D01	관리	학사 이상	전공무관	○변호사법에 따른 법률사건 및 법률사무 수행 ○국내 변호사 자격증(필수) ○공고일 기준 변호사 등록을 필요하였을 것	대전	2
D02	관리	학사	법정/상경/인문/사회	○협약체결 ○협약관리	대전	1
D03	관리	학사	법정/상경/인문/사회	○인사운영, 채용 ○노무관리, 급여	대전	1
D04	관리	학사 이상	상담심리학/심리학 등	○상담관련 자격증(아래 중 1개) 소지자(필수) - 상담심리사 1급(한국상담심리학회) - 전문상담사 1급(한국상담학회) - 임상심리전문가(한국임상심리학회) - 정신보건임상심리사 1급(보건복지부) ○기업 심리상담 경력자(우대) ○직원 개인 및 집단 대면상담(대인관계, 가족관계, 스트레스 등) ○온라인 상담(서면, 원격, 유선), 출장상담 ○심리검사 및 스트레스 측정 ○전문성을 활용한 맞춤형 심리교육 등	대전	1
D05	관리	학사	무관	○회계 결산, 세무 관련 업무 ○공인회계사 또는 세무사 자격증 소지자로서 관련분야 2년 이상 경력(필수) ○공공기관 감사 또는 Tax 유경험자(우대)	대전	1
D06	관리	학사	법정/상경계열	○미래도전기술개발 사업 계약 지원 및 계약관리 ○미래도전기술개발 기획/관리 및 평가 지원	대전	1

마. [정규직] 기술기사직: 4명

응시 코드	직종	학위	관련전공	직무수행내용	근무 지역	인원
E01	기술 기사	고졸 이상	통신	<ul style="list-style-type: none"> ○통신설비 운영 ○전자교환기 및 부대시설 유지보수 ○통신선로 유지보수 ○통신 전용회선 및 단말기 유지보수 ○통신관련기능사 자격 이상(1개 필수) <ul style="list-style-type: none"> - 통신기기, 통신선로, 무선선로, 방송통신기능사 ○통신분야 업무경력(우대) 	대전	1
E02	기술 기사	고졸 이상	기계	<ul style="list-style-type: none"> ○시설관리(냉난방) 장비 운용 및 관리 ○기계설비 유지보수 ○기계 영선업무 ○소방설비 운용 및 안전관리 ○에너지관리기능사 자격 이상(필수) ○가스기능사 자격 이상(우대) ○공조냉동기계기능사 자격 이상(우대) ○시설관리(기계분야) 업무경력(우대) 	대전	1
E03	기술 기사	고졸 이상	전기/전자	<ul style="list-style-type: none"> ○삼척연구시설 전기/통신/소방(전기) 시설관리 ○승강기 관리 ○보수공사 및 건설사업 관리 ○전기산업기사 이상(필수) ○자격증 취득 후 관련분야 경력(4년 이상)(필수) <ul style="list-style-type: none"> * 전기안전관리자 요건 충족(전기설비용량 2,000kw 이상) ○관련 자격증 보유자(우대) 	삼척	1
E04	기술 기사	고졸 이상	-	<ul style="list-style-type: none"> ○공용장비 기획행정 ○공용장비 통합관리 ○공용장비 교정검사 지원 ○전기기능사 또는 전자기기 기능사 자격증 보유자(필수) 	진해	1

바. [정규직] 행정직:(청원경찰/행정) 3명

응시 코드	직종	학위	직무수행내용	근무 지역	인원
G01	행정	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 청원경찰 업무 <ul style="list-style-type: none"> - 타지역(포천, 안흥, 서울, 해미, 진해, 창원) 및 도서지역 호송업무 - 중요건물 및 외곽울타리 순찰업무 - 군사중요시설 경비업무 (검문검색 및 출입관리) - 통합방위법에 의한 경비·보안 및 방호업무 - 상황실(CCTV 모니터링 및 장비관리 업무) - 사격훈련/ 수사 주둔지 방호훈련 - 연1회 중앙보안감사 수감 - VIP 경호업무 등 - 불시보안점검 업무 ○기타 제반업무 등 ○국가공인 무술 유단자 자격증(우대) 	대전	2
G02	행정	고졸 이상	<ul style="list-style-type: none"> ○청원경찰 업무 <ul style="list-style-type: none"> - 중요건물 및 외곽울타리 순찰업무 - 군사중요시설 경비업무(검문검색 및 장비반출입관리) - 상황실(CCTV 모니터링 및 장비관리 업무) / 불시보안점검 업무 - 민원접수 및 안내 / 기타 제반업무 등 	진해	1

사. [전문계약직] 연구직: [석사이상] 10명

응시 코드	직종	등급	학위	관련전공	계약 가능기간	소요 인원	직무수행내용	근무 지역
H01	연구	나	석사 이상	전산/토목	'21.11~'25.10	1	○위성영상판독분석SW개발 ○판독분석SW 시험평가 수행	대전
H02	연구	나	석사 이상	공학	'21.11~'25.10	1	○지상체 종합/시험평가 ○체계공학업무	대전
H03	연구	나	석사 이상	전기/전자	'21.11~'25.10	1	○전기/전자장비 설계 ○전기/전자장비 검증 및 시험	대전
H04	연구	나	석사 이상	전기/전자	'21.11~'25.10	1	○전기/전자시스템 분석 ○전기/전자시스템 종합	대전
H05	연구	나	석사 이상	전기/전자	'21.11~'25.10	1	○전기/전자시스템 설계 ○전기/전자시스템 시험환경 개발 및 시험	대전
H06	연구	나	석사 이상	기계/조선	'21.09~'29.12	1	○수중 구조물 유동 해석 ○수중구조물 유동 기인 진동/소음 해석 ○수중구조물 유동 기인 진동/소음 시험 및 분석	진해
H07	연구	나	석사 이상	해양/해양공학	'21.09~'29.12	1	○소나체계분석 ○음파전달 모델링 및 분석 ○소나 음탐환경 분석	진해
H08	연구	나	석사 이상	전기전자	'21.09~'29.12	1	○소나용 고전력 송신장비 개발/검증 ○전력회로 시뮬레이션/분석	진해
H09	연구	나	석사 이상	전기/전자	'21.11~'24.12	1	○소나 신호처리 기술 개발 ○소나장비 검증 및 시험 ○체계간 연동업무	진해
H10	연구	나	석사 이상	전기/전자	'21.09~'29.12	1	○소나체계 네트워크 설계/개발 ○타체계 연동 설계/개발 ○사이버방호/정보보호 시스템 설계/개발 ○상호운용성 시험평가	진해

아. [전문계약직] 연구직: [석사] 46명

응시 코드	직종	등급	학위	관련전공	계약 가능기간	소요 인원	직무수행내용	근무 지역
H11	연구	나	석사	기계	'21.11~'27.12	1	○형상관리 및 품질보증 ○체계관리 및 종합군수지원 ○대군기술지원 등	대전
H12	연구	나	석사	전자	'21.11~'23.12	1	○해상시험 및 결과분석 수행 ○신호처리 소프트웨어 개발	진해
H13	연구	나	석사	전기/전자	'21.11~'24.11	1	○위성탐재체 설계, 시제개발 및 업체 관리 ○시험평가 수행 ○전자파 영향성 분석	대전
H14	연구	나	석사	전기/전자/ 항공우주	'21.11~'23.12	1	○적외선탐재체 전자부 기능/성능시험 및 결과분석 ○탐재체 통합 기능/성능시험 및 결과 분석 ○위성체 통합 기능/성능시험 및 결과 분석 ○위성초기운영시험 및 결과분석	대전
H15	연구	나	석사	전파/전자	'21.11~'25.10	1	○송수신기 규격 분석 및 제정 ○송수신기 설계 및 성능 분석 ○송수신기 시험 및 검증 ○연구 개발 계획 수립 및 관리 ○시제 장비 개발 및 업체 관리	대전
H16	연구	나	석사	전자/전산/ 기계/산업공학/ 물리/수학	'21.11~23.05	1	○군집객체의 강화학습 수행 ○군집 학습/모의환경 개발	대전
H17	연구	다	석사	전기전자/ 전산컴퓨터/ 공간정보	'21.11~23.05	1	○딥러닝 학습용 SAR 영상 데이터베이스 구축	대전

응시 코드	직종	등급	학위	관련전공	계약 가능기간	소요 인원	직무수행내용	근무 지역
H18	연구	나	석사	전산/컴퓨터	'21.11~'23.10	1	○머신러닝 모델 연구 ○머신러닝 모델 구현	서울
H19	연구	다	석사	전산/컴퓨터	'21.11~'24.1	1	○연구개발 계획 및 관리 ○연구개발 분석 및 설계 ○테스트베드 구축 ○시험평가 수행	서울
H20	연구	다	석사	전기/전자/ 전파/정보통신	'21.11~'29.12	1	○체계 통합 ○시험장비 개발 ○시험평가 수행	대전
H21	연구	나	석사	전기/전자	'21.04~'29.12	1	○신호처리 알고리즘 분석 ○신호처리 S/W 성능 분석 ○신호처리 S/W 시험장비 개발	대전
H22	연구	다	석사	전기/전자	'21.04~'29.12	1	○RF 하드웨어 설계 ○시험평가 ○시험장비 개발	대전
H23	연구	나	석사	전기/전자	'21.11~'24.09	1	○신호처리 알고리즘 분석 ○신호처리 알고리즘 코딩	대전
H24	연구	나	석사	전기/전자	'21.11~'24.09	1	○통제 S/W 알고리즘 분석 ○통제 S/W 알고리즘 코딩	대전
H25	연구	나	석사	전기/전자	'21.11~'29.12	1	○RF 하드웨어 분석/설계 ○안테나 제어기술 개발 ○시험장비 개발	대전

응시 코드	직종	등급	학위	관련전공	계약 가능기간	소요 인원	직무수행내용	근무 지역
H26	연구	나	석사	화학/화학공학/ 재료공학	'21.10~'24.09	1	○반응성 복합재료 연구 ○고분자/복합 재료 분석 및 물성평가 ○화학탐지센서 개발 및 탐지성능 평가	대전
H27	연구	나	석사	생물/수의학	'21.11~'23.08	1	○유전자 백신, 치료제 평가 ○바이러스배양, 측정평가 ○효능평가법 개발 ○수의사 자격증 소지 (우대)	대전
H28	연구	다	석사	화학/화공/ 고분자	'21.11~'24.10	1	○자료수집/분석 ○화학물질 중화 연구 ○화학반응 결과 분석 ○화학반응장치 설계/운영 ○화학반응 조건 최적화	대전
H29	연구	나	석사	재료/화공	'21.11~'26.06	1	○나노구조 구현 기술 개발 ○초소수성 표면 개질 기술 개발 ○결빙 및 방빙 시험평가 수행	대전
H30	연구	가	석사	전기/전자	'21.11~'26.06	1	○레이다 일반 ○레이다 신호처리	대전
H31	연구	가	석사	전기/전자	'21.11~'26.06	1	○레이다 일반 ○레이다 통제제어(표적 추적)	대전
H32	연구	다	석사	전자/전산/ 물리	'21.11~'24.12	1	○레이저 제어 신호처리 설계 ○종합군수지원요소 및 RAM분석 지원 ○예비규격화, 제작도면 및 산출물 관리	대전
H33	연구	다	석사	기계/조선	'21.11~'23.12	1	○유동해석 ○수상운행장치 개발 ○시험평가 수행	대전

응시 코드	직종	등급	학위	관련전공	계약 가능기간	소요 인원	직무수행내용	근무 지역
H34	연구	다	석사	기계/조선	'21.11~'23.12	1	○수상 안정성 해석 ○시스템 설계분석 ○시험평가 수행	대전
H35	연구	다	석사	기계/조선	'21.11~'23.12	1	○체계 설계분석 ○진동/소음/동역학/구조 분석 ○시험평가 수행	대전
H36	연구	다	석사	기계/ 전기및전자/ 항공/ 로봇공학	'21.11~'24.10	2	○로봇 메커니즘 설계 및 해석 ○로봇 제어 알고리즘 설계 및 분석	대전
H37	연구	다	석사	전자/정보통신	'21.11~'24.01	1	○이동형 네트워크 및 중계 기술 개발 ○무선통신장치 시험평가 및 성능분석	대전
H38	연구	나	석사	전기/전자	'21.11~'24.12	1	○센서관련 전자/통신장비 개발 ○시험평가 지원 및 분석, 기술자료 종합	진해
H39	연구	나	석사	기계/조선/ 해양/물리	'21.09~'29.12	1	○수중음향센서 설계/해석 ○시제개발 및 시험/분석	진해
H40	연구	나	석사	기계/조선/ 해양/항공	'21.09~'29.12	1	○수중음향센서 유동/진동 소음 해석 ○시제개발 및 시험/분석	진해
H41	연구	나	석사	전기/전자	'21.09~'29.12	1	○전력변환 및 통신 시스템 하드웨어/ 소프트웨어 분석 ○시제개발 및 시험/분석	진해

응시 코드	직종	등급	학위	관련전공	계약 가능기간	소요 인원	직무수행내용	근무 지역
H42	연구	나	석사	기계/조선	'21.11~'24.12	1	○시험 및 분석 ○시험장비 설계 및 운용	진해
H43	연구	다	석사	전기/전자	'21.11~'29.12	1	○평면형 통합통신안테나 개발 및 다중 안테나간 간섭분석 ○통합통신안테나 기능/성능 검증 및 시험평가	진해
H44	연구	다	석사	전기/전자	'21.11~'29.12	1	○다기능위상배열레이더 통합운용 통제 기능 개발 ○다중표적처리/융합기능 개발 및 시험평가	진해
H45	연구	나	석사	전산/컴퓨터	'21.11~'29.12	1	○전투체계 보안 취약점 분석, 진단 및 강화기법 설계 ○함정전투체계 정보보호 시스템 구축, 정보보호기능 설계/개발 및 시험평가	진해
H46	연구	다	석사	전산/컴퓨터	'21.11~'29.12	1	○다기능콘솔 3차원 전술운용 전시화면 개발 ○함정전투체계 운용자화면 인터페이스 설계/개발 및 시험평가	진해
H47	연구	다	석사	전기/전자	'21.11~'29.12	1	○이중대역레이더 통합 통제 알고리즘 개발 및 성능 분석 ○다기능레이더 자원관리 알고리즘 개발 및 시험평가	진해
H48	연구	다	석사	전산/컴퓨터	'21.11~'29.12	1	○함정전투체계 네트워크 설계 및 성능 분석	진해
H49	연구	나	석사	전산/컴퓨터	'21.11~'24.09	1	○임무 계획수립 및 정보처리 SW 개발	진해

응시 코드	직종	등급	학위	관련전공	계약 가능기간	소요 인원	직무수행내용	근무 지역
H50	연구	나	석사	전산/컴퓨터	'21.11~'24.09	1	○운용통제 운용자 전시 및 연동 SW 개발	진해
H51	연구	나	석사	전산/컴퓨터	'21.11~'24.09	1	○운용통제 테스트베드 구축 및 연동 SW 개발	진해
H52	연구	나	석사	전산/컴퓨터	'21.11~'24.09	1	○함정 통합네트워크 및 망연계 보호 체계 개발	진해
H53	연구	나	석사	전기/전자	'21.11~'23.11	1	○표준 프로토콜 시험환경 설계 및 통합 업무 ○표준 프로토콜 시험환경 시험 수행	대전
H54	연구	나	석사	전기/전자	'21.11~'23.11	1	○연동통제메시지(ICD) 분석 및 설계 ○통합시험 수행	대전
H55	연구	나	석사	컴퓨터	'21.11~'25.12	1	○국방정보화 훈령에 따른 S/W개발사업 관련 업무 ○센서/네트워크 실증화 설계, 함정정비 통합관제모델, 모바일 정비지원 시스템 설계 및 시험평가 관련 업무 ○감리를 통한 연구개발 산출물 유효성 검증업무 ○관계 정부기관 평가 및 과제협약 관련 업무	대전

자. [전문계약직] 기술직: 16명

응시 코드	직종	등급	학위	관련전공	계약 가능기간	소요 인원	직무수행내용	근무 지역
J01	기술	나	학사	기계/항공/ 조선/전기/ 전자	'21.11~'25.12	1	○체계종합 관리 지원 ○시험평가 ○대군기술지원 등	대전
J02	기술	나	학사	정보통신	'21.11~'24.01	1	○연구개발 분석 ○테스트베드 구축 ○시험평가 수행	서울
J03	기술	나	학사	전산/컴퓨터	'21.11~'25.05	1	○지능형 의사결정지원 시스템의 사용자 운용지원 및 시각화 기술연구/도구개발 ○지능형 의사결정지원 소프트웨어 개발/시험 환경구축, 통합 및 검증	서울
J04	기술	다	학사	전산/컴퓨터	'21.4~'24.12	1	○소프트웨어 개발 관리 ○소프트웨어 요구사항 분석, 설계, 구현 ○소프트웨어 시험	서울
J05	기술	다	학사	전기/전자	'21.4~'24.12	1	○전술데이터링크 단말기 시제개발 ○개발 일정 및 위험요소 관리 ○전술데이터링크 단말기 체계통합	서울
J06	기술	나	학사	전기/전자	'21.4~'24.12	1	○이종링크 장비 획득 관리 ○이종링크 장비 지상체계 통합	서울
J07	기술	나	학사	전산/컴퓨터	'21.11~'23.6	1	○소프트웨어 개발 관리 ○소프트웨어 요구사항 분석, 설계, 구현 ○소프트웨어 시험	서울
J08	기술	나	학사 이상	조선/전기/ 전자/기계	'21.11~'24.12	1	○소나장비의 시제설치/시험 및 규격화 ○소나장비 함설치 부대품/치공구 설계/ 제작 ○소나장비 함설치/통합 ○소나장비 함정 시험평가 ○대군 협조	진해
J09	기술	가	학사 이상	기계/조선/ 전기/전자	'21.11~'30.12	1	○함정전투체계 체계연동/통합 설계 및 기술관리 ○통합마스트-통신기간 체계연동/통합 설계 및 기술관리 ○체계통합 검증 및 시험평가	진해
J10	기술	나	학사 이상	전기/전자 전산/컴퓨터/ 산업공학	'21.11~'24.12	1	○함정전투체계-무기체계, 함정체계간 체계통합 방안수립 및 개발 관리 ○진화적개발 적용을 위한 운용개념 도출 및 요구사항 개발 관리	진해
J11	기술	가	석사	체계/기계공학	'21.11~'25.04	1	○종합군수지원 관리/품질관리 ○지상/비행 안전관리 ○대군협력/지원 활동	대전

응시 코드	직종	등급	학위	관련전공	계약 가능기간	소요 인원	직무수행내용	근무 지역
J12	기술	가	학사	항공공학	'21.11~'25.04	1	○비행시험평가 계획/업무수행 ○장착물 적합성/감항인증 업무 ○대군지원 협조	대전
J13	기술	나	석사	항공공학	'21.11~'25.04	1	○체계종합/형상설계 ○지상/비행시험평가 지원 ○감항인증 업무 지원	대전
J14	기술	나	학사	컴퓨터공학	'21.11~'25.04	1	○체계점검장비 SW 설계/개발 ○전기적인터페이스 설계지원 ○SW신뢰성시험/비행시험 지원	대전
J15	기술	나	학사	공학계열	'21.11~'22.12	1	○규격화 및 목록화 ○형상관리 ○SW 산출물 관리 ○품질보증	대전
J16	기술	나	학사	공학계열	'21.11~'22.12	1	○규격화 및 목록화 ○형상 관리 ○SW 산출물 관리 ○품질보증	대전

차. [전문계약직] 관리직: 3명

응시 코드	직종	등급	학위	관련전공	계약 가능기간	소요 인원	직무수행내용	근무 지역
K01	관리	나	석사 이상	경영	'21.11~'24.12	1	○체계공학 및 사업관리 ○해상 시험평가 계획/수행 ○해상 시험평가 관련 함정지원 등 대군 협조 ○시험평가 지원	진해
K02	관리	나	석사 이상	경영	'21.11~'30.12	1	○체계공학관리/사업관리 ○사업성과관리/목표비용관리 ○체계종합 ○시험평가	진해
K03	관리	나	석사 이상	사이버국방/ 정보보호/ 공공정책	'21.11~'24.12	1	○무기체계 보안정책(사이버) 분석 ○함정전투체계 정보보호 요구사항도출 및 대책수립 ○방산보호기술 관리	진해

카. [전문계약직] 기술기사직: 4명

응시 코드	직종	등급	학위	관련전공	계약가능기간	소요 인원	직무수행내용	근무 지역
N01	기술 기사	바	고졸	전기/전자	'21.11~'24.05	1	<ul style="list-style-type: none"> ○사업관련 시험장 조성 ○시험 인프라 설치 및 관리 ○탄두폭발 현상 계측 ○관련 계측장비 유지/보수 	포천
N02	기술 기사	라	고졸	-	'21.11~'24.12	1	<ul style="list-style-type: none"> ○시험평가 지원장비 운용/관리 ○시험평가 지원 ○함설지 지원 	진해
N03	기술 기사	바	고졸	기계/항공	'21.11~'23.10	1	<ul style="list-style-type: none"> ○시험수행 지원 ○시험장비 유지보수, 안전관리 	해미
N04	기술 기사	바	학사	전공무관	'21.11~'22.12	1	<ul style="list-style-type: none"> ○시험장 안전관리 및 운용지원 ○전산장비 관리/유지보수 ○개발자료 관리 ○영상 편집 및 관리 	대전

타. (무기계약직) 기능원: 16명

응시 코드	직종	학위	소요 인원	직무수행내용	근무 지역
P01	기능	고졸	1	○문서작성 및 관리 ○자료관리 ○부서업무 지원	대전
P02	기능	고졸	1	○교육관리/운영지원 ○회계업무 지원 ○부서업무 지원	대전
P03	기능	고졸	1	○헬프데스크 문의 답변 ○정보체계 사용안내 ○정보체계 사용자지원 ○컴퓨터 관련 전공자 (우대)	대전
P04	기능	고졸	1	○복지 자금 관리 ○복지자금운용 ○구체사업지원 ○복지증진사업지원 ○전산 회계 자격증(우대)	대전
P05	기능	고졸	1	○문서작성 및 관리 ○자료관리 ○부서업무 지원	대전
P06	기능	고졸	1	○문서작성 및 자료관리 ○PM행정지원 ○부서업무 지원	대전
P07	기능	고졸	2	○식당찬모 ○부식검수 ○거아도식당운영 ○조리사자격증 소지자(우대)	태안
P08	기능	고졸	1	○MVRS 계측 보조 ○물리량 계측 보조 ○동구게이지 계측	태안
P09	기능	고졸	1	○화포탄약시험 사수 업무 지원 ○시험지원 ○기계장치 취급 능력 ○시험용차량운용능력(1종 보통 운전면허 필수, 지게차/대형 운전면허 우대)	포천

응시 코드	직종	학위	소요 인원	직무수행내용	근무 지역
P10	기능	고졸	1	<ul style="list-style-type: none"> ○해상수송/통제 ○선박정비유지 ○선용품 관리 및 행정 	태안
P11	기능	고졸	1	<ul style="list-style-type: none"> ○시료 전처리 ○단백질 전처리 ○분석장비 운용 ○각종 실험 보조 ○KOLAS 시험원 	대전
P12	기능	고졸	3	<ul style="list-style-type: none"> ○서이말시험소 통제동/숙소동 운영관리 ○청소/환경관리 ○경계/출입통제 ○시설유지관리 ○2인1조격일제근무 ○소방안전관리자2급자격(우대) ○위험물안전관리자자격(우대) 	거제
P13	기능	고졸	1	<ul style="list-style-type: none"> ○기술마케팅 지원 ○기술소개서 결과물 관리 ○사무행정 지원 	대전