

2024년 하반기

한화시스템

학/석사 신입 공채

모집 기간: 9.2(월)~9.27(금)

IGNITE YOUR WHY

새로운 커리어의 시작, 너만의 이유로 불태워라



한화시스템 회사소개

첨단 디지털 방산기술과 경쟁력 있는 ICT 기술과의 시너지, 이제 한화시스템의 새로운 도약이 시작됩니다.



방산부문

40년 이상의 육·해·공·우주·사이버를 아우르는 첨단기술과 노하우를 보유한 방산전자 국내 1위기업으로, 대한민국 스마트 국방의 미래를 선도합니다.

1978년 전자광학 제품인 야간투시경 생산으로 방위산업에 첫 발을 내딛고, 지상, 해양을 넘어 항공우주 및 사이버 분야로 미래 방위산업 역량을 끊임없이 확장해 왔습니다. 우주의 인공위성부터 수중 첨단 잠수함까지 우리 군에서 사용하는 레이더를 포함한 각종 센서, 지휘통제통신, 전투체계 등 첨단분야에서 글로벌 수준의 기술력을 확보하고 있습니다.

ICT 부문

제조, 방산, 금융, 서비스, 교육 등 다양한 산업분야에서 IT 종합 솔루션을 제공해온 전문기업으로, 고객사의 비즈니스 혁신과 디지털 트랜스포메이션을 선도하고 있습니다.

최근에는 블록체인 자체 플랫폼을 마련하고 인공지능 분야 글로벌 기업과 기술 파트너십을 체결하는 등 4차산업혁명시대의 핵심 솔루션을 구축해 나가고 있습니다. 지능화, 무인화, 초연결로 대변되는 4차산업혁명시대를 맞아 '디지털 트랜스포메이션 리더'로서 혁신적인 고객가치를 창출해 나갈 것입니다.

신사업 부문

초연결·초고속 우주 인터넷 기술로 우리의 삶을 더욱 풍요롭게 합니다.

한화시스템은 첨단통신·센서·ICT 역량을 기반으로 전자식 위성통신 안테나를 개발하고 있습니다. 전자식 위성통신 안테나는 지구 상공을 저궤도로 떠도는 인공위성을 통해 5G-LTE 수준의 초고속 인터넷서비스를 제공하는 차세대 기술로 우주 인터넷을 실현하는 핵심 기술입니다. 한화시스템은 전자식 위성통신 안테나 개발 및 해외 기술 투자를 통해 우주 시장 진출을 본격화 하고 있으며, 첨단 위성통신 안테나 기술 확보를 통해 전세계 어디서나 빠른 인터넷을 이용할 수 있도록 지원하고자 합니다.

한화시스템 인재상

GREAT CHALLENGER

우리는 주인의식, 월등한 차별성, 변화 수용성의 마인드셋을 갖춘 **Great Challenger**입니다.



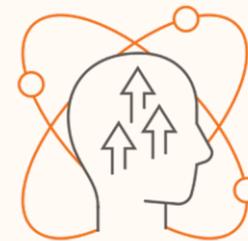
책임 있게 몰입하는 주인의식 | Ownership

멀리보는 사람은 흔들리지 않고 흐름을 읽습니다.
온전히 나의 것으로 생각하고 결정합니다.
아이디어는 실행하는 사람이 주인입니다.



기존의 틀을 넘어선 월등한 차별성 | Distinction

완벽히 새로운 것은 완벽히 파괴하는 데서 시작합니다.
좋은 여러 가지보다 한 가지의 위대함에 몰입합니다.
신은 디테일에 있고 영광은 꾸준함에 있습니다.



미래 기회를 선점하는 변화 수용성 | Adaptability

성공에 취해 있지 않고 겸손으로 깨어 있습니다.
위기의식이 없는 토끼는 거북이에게 완패합니다.
변화에 예보는 없습니다. 맑은 날에도 우산을 준비합니다.

한화시스템 연혁

40여 년간 축적된 기술력을 바탕으로 글로벌 방산전자 및 ICT 스마트 솔루션 대표기업으로 성장했습니다.

1977 - 1990

첨단 방위 산업체로의 태동



1990 - 2000

첨단 기술력을 통한 성장



2001 - 2010

해외유치를 통한 발전



2011 - 2017

새로운 도전



2018 - 2019

새로운 변화를 위한 혁신



2020

초연결 초지능 초융합의 기반구축



2021 -

4차 산업혁명을 향한 도전



DEFENSE

1977 삼성항공주식회사 설립

- 레이저 거리측정기 개발 및 양산
- 한국형 전자/함정용 사격통제장비 양산

1991 삼성항공 특수사업부문 삼성전자로 사업 이관

- 지상 사격통제 (K1 FCS)
- 함정 전투체계 (KDX-I)
- 감시정찰 (TOD)
- 전술통신체계 (SPIDER)

2001 삼성탈레스로 사명 변경

- 대공방어체계 (천마, 천궁)
- 잠수함 전투체계 (장보고-III)
- 전술정보통신체계 (TICN)
- 군위성통신체계 (ANASIS)

2015 한화그룹 편입

2016 한화시스템 사명 변경

- 정밀유도무기 (탐색기, 고도계, 항법장치)
- 항공/우주 (위성 EOIR, SAR, LAH, KFX)

ICT

1992 (주)한화 정보팀 발족

2001 (주)한화/정보부문에서 한화S&C주식회사로 분사

- ISO 9001(품질경영) 인증 획득
- BS 7799(정보보호) 인증 획득
- ISO 27001 인증 획득

2017 회사 물적분할 및 신설법인 한화S&C주식회사 출범

- MMI 레벨 5 인증 획득
- 미래창조과학부 주관, NIA 수행
- 중국 핀테크 업체 디안통사와 JV설립

한화시스템

2018 통합법인 한화시스템 출범

- KAIST공동국방인공지능융합센터 설립
- 800억 규모 군사정보통합처리체계 (MIMS) 성능개량 사업 수주
- BHGE와 디지털 트랜스포메이션 기술 및 사업분야 MoU

2019 한국증권거래소 상장

- 6000억원 규모 항공분야 IFF Mode 5 성능개량 사업 수주
- 1300억원 규모 천마 탐지추적장치 PBL 2차 사업 계약

2020 UAM 및 위성사업 본격화

- 영국 위성통신 안테나 기업 페이지 솔루션사 사업 인수, 한화페이지 설립
- 미국 위성통신 안테나 기업 카이메타사에 3000만 달러 투자
- 한국형 차기구축함(KDDX) 전투체계 및 다기능 레이더 사업 수주
- AI 브랜드 'HAIQV' 론칭, 디지털 전환사업 가속

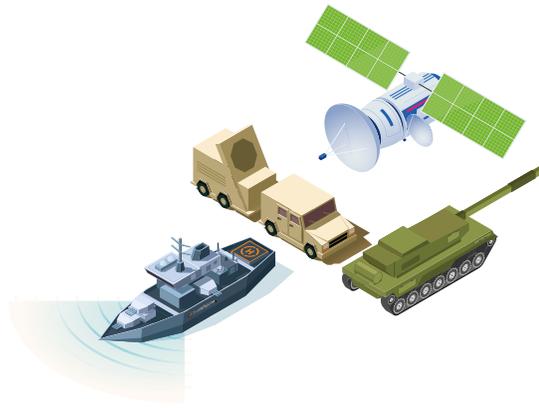
2021 1.2조원 유상증자 성공

- 영국 우주인터넷 기업 OneWeb사에 3억 달러 투자, 이사회 합류
- 3600억원 규모 '군위성통신체계-II' 망제어시스템 양산 계약 체결
- 차세대 보험코어 솔루션 브랜드 'WINE' 론칭, 400억 규모 흥국생명 사업 수주

한화시스템 사업분야

방산

- SPACE & AIR
- ISR
- C5I
- NAVAL
- LAND



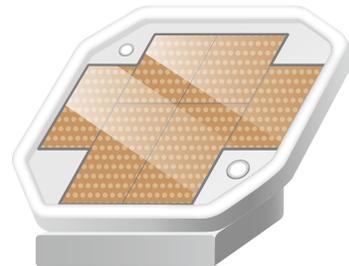
ICT

- Digital Transformation
- System Integration
- IT Management
- Smart C&E
- AI/Big Data



신사업

- Electronically Steerable Antenna



한화시스템 방산부문

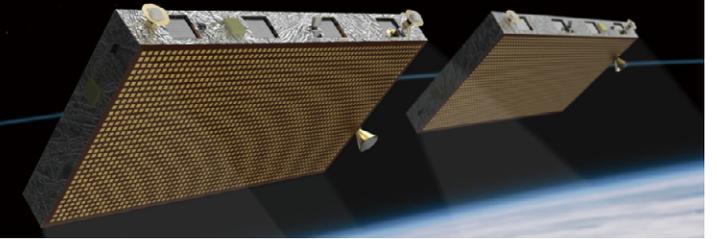
우주·항공

감시·정찰, 지휘통제·통신, 해양시스템에서
축적해 온 기술로 우주와 항공 분야에서 핵심 솔루션 제공

감시정찰/통신 위성

초소형 SAR 위성
임무·시현계통 통합 및 전자광학,
AESA 레이더 등 핵심 장비를 개발

초소형 SAR 위성



항공전자

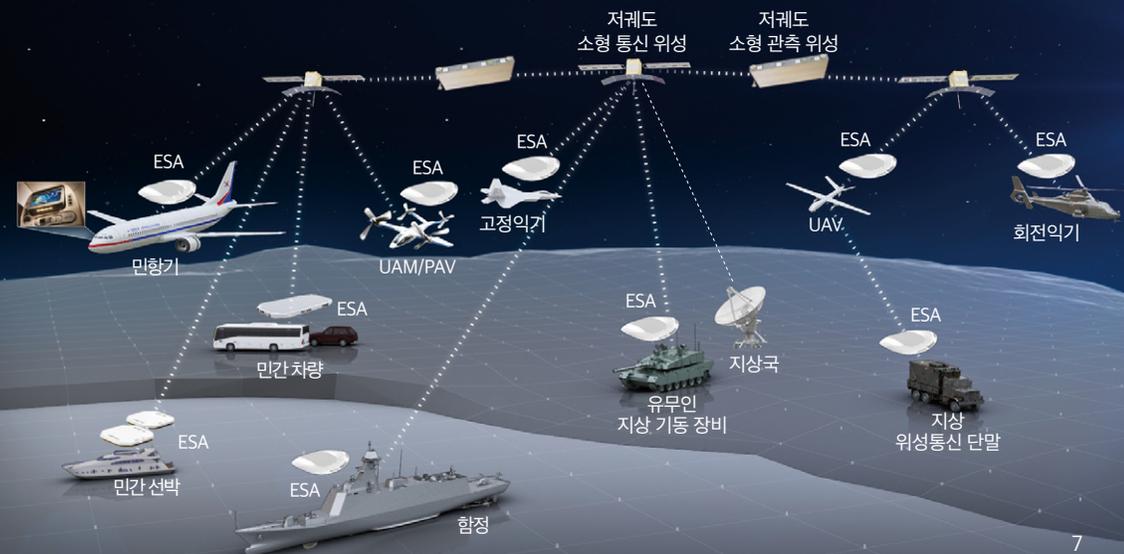
KF-21 항공전자 핵심 장비 개발
임무·시현계통 통합 및 전자광학,
AESA 레이더 등 핵심 장비를 개발

차세대 한국형 전투기



초연결, 초지능, 초융합의 미래

저궤도 소형위성 중심의 관측/통신 인프라가 해상, 육상 분야에 다양하게 활용될 전망



한화시스템 방산부문

감시·정찰

전장에서 눈과 귀 역할을 담당하는 감시·정찰분야는 첨단 레이다와 전자광학 분야 기술 및 연구개발로 지능화되고 자동화된 감시·정찰 솔루션 제공

레이다

다기능위상배열(AESA) 레이다

국내 유일의 지상·항공·해상용 다기능레이다 체계 개발 및 핵심 기술 보유



KF-21 AESA 레이다

전자광학

전자광학표적 추적장비(EO TGP)

한국형 전투기의 4대 핵심 기술 중 하나로 지상표적을 추적, 레이저를 조사하여 레이저 유도폭탄을 정밀 유도



KF-21 EO TGP

한화시스템 방산부문

C5I (지휘통제·통신·사이버)

육·해·공·우주·사이버 전장의 두뇌와 입 역할을 담당하는 C5I분야는 감시·정찰 장비부터 정밀타격 장비까지 초연결 네트워크를 구성하여 초연결·지능형 지휘통제·통신 솔루션 제공

C5I : Command, Control, Communications, Computers, Cyber and Intelligence



해양

해양전장에서 함정의 두뇌 역할을 담당하는 함정 전투체계와 정찰·전투 역할을 수행하는 해양무인체계 등의 해양시스템을 국내 유일의 함정 전투체계 개발 전문 업체로서 공급

지능형 함정전투체계

개방형 구조 기반
모듈화 공용화 설계를
통한 체계 통합



한화시스템 방산부문

지상

지상 전장에서 전투력을 극대화하기 위해 운용되는 각종 기동·화력·방공 무기체계의 두뇌 역할을 담당하는 통합전장시스템을 공급

통합전장시스템

기동·화력·방공무기체계에 사격통제시스템을 개발하여 공급하고 이를 바탕으로 신무기체계를 위한 사격통제시스템을 개발



위리어 플랫폼

개인전투원의 생존성, 기동성, 임무지속성, 치명성 및 지휘통제·상황인식능력 극대화



드론봇 전투체계

지상 로봇과 드론을 원격 운용·통제하여 수색·정찰·경계 및 타격 임무를 수행하는 전투체계



한화시스템 ICT부문

VISION

스마트한 기술과 서비스로 내일의 에너지를 만드는 Global ICT Creator
스마트하고 창의적인 기술과 서비스로 오늘 고객이 누리게 될 가치를 미래의 행복으로 이어가기 위해 열정을 다하는 기업이 한화시스템 ICT부문의 미래모습이자 비전입니다.

MISSION

사람과 기술이 공존하는 따뜻한 IT 세상을 만드는 한화시스템 ICT부문
인간중심의 감성과 전문가의 열정을 지니고 차별화된 기술로 보다 따뜻한 IT 세상을 만드는 것이 한화시스템 ICT부문의 존재의 이유이자 미션입니다.

한화시스템 ICT부문은 다양한 경험과 전문인력, 비즈니스에 특화된 솔루션과 첨단 기술을 기반으로 다양한 산업 군의 고객 비즈니스 경쟁력을 강화시키는 토털 IT 아웃소싱 서비스와, 시스템 통합 서비스를 제공합니다.
스마트팩토리를 통해 산업 현장의 효율화를 극대화하고, 컨설팅을 통해 고객사 요구에 따른 최적의 해결방안을 제시합니다.

DIGITAL TRANSFORMATION 디지털 트랜스포메이션

4차 산업혁명의 핵심 기술력으로 새로운 미래와 패러다임을 선도합니다

AI / BIG DATA

HAiQV
Play on AI

HAiQV-OCR
광학문서의 문자를 기계가 인식하는 기술

HAiQV-AIR
저품질의 영상, 이미지를 고품질로 개선하는 기술

HAiQV-IR
기계가 유의미한 정보를 추천하는 기술

위캔버스(WeCanverse)



ai-CODI

a-CODI

Best Practice & Knowhow

+

AI/Big Data Specialist

+

Packaging & Customizing

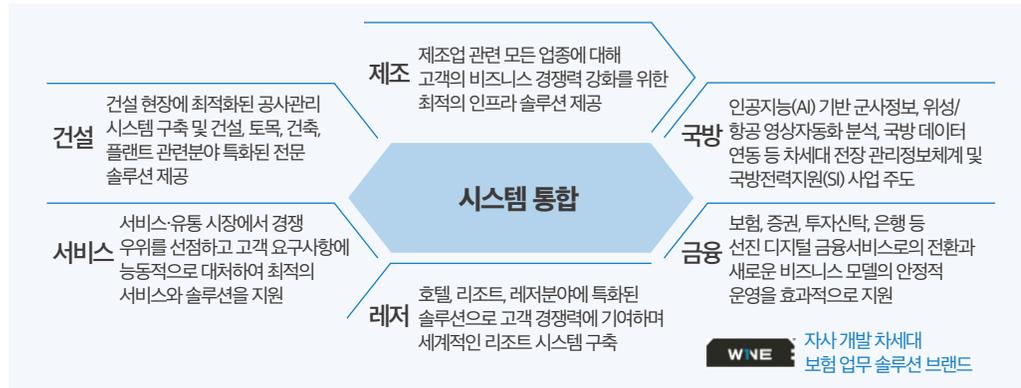
+

Integration & Expansion

한화시스템 ICT부문

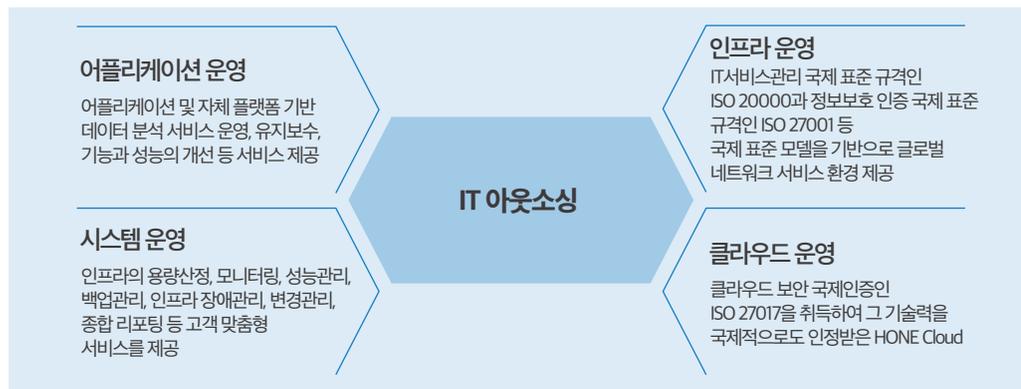
SYSTEM INTEGRATION 시스템 통합

제조·건설현장과 금융, 서비스·레저의 시너지를 하나로 통합해 선진 산업 인프라 솔루션을 제공합니다.



IT OUTSOURCING IT 아웃소싱

최고의 IT 역량과 노하우로 고객에게 특화된 맞춤형 서비스를 제공합니다.



차세대 ERP 솔루션

한화시스템의 차세대 ERP 솔루션은 시시각각 빠르게 변화하는 경영환경에 대한 유연한 대처와 비즈니스 효율성을 높이기 위한 최적의 경영관리시스템입니다.



한화시스템 신사업부문

ESA(전자식 위성통신 안테나)

초연결·초고속 우주 인터넷 기술로 우리의 삶을 더욱 풍요롭게 합니다.

* ESA : Electronically Steerable Antenna

한화시스템은 첨단통신·센서·ICT역량을 기반으로 전자식 위성통신 안테나를 개발하고 있습니다. 전자식 위성통신 안테나는 지구 상공을 저궤도로 떠도는 인공위성을 통해 5G·LTE 수준의 초고속 인터넷서비스를 제공하는 차세대 기술로 우주 인터넷을 실현하는 핵심 기술입니다.



ASIC칩 자체개발 및 세계 유일의 칩 설계 기술보유

- 고주파의 4개 안테나 신호를 적은 손실과 높은 효율로 처리할 수 있는 ASIC 개발
- 하나의 칩으로 주파수 및 소자 단위 크기·위상 변환이 가능한 세계유일의 칩 설계 기술 보유

신속한 빔 조향이 가능한 평판형 능동위상배열 안테나

- 빔 조향을 위한 기계식 구동부가 필요 없어, 크기, 무게, 유지보수 측면에서 큰 장점 보유
- 신속한 빔 조향이 가능한 경량 안테나 개발 가능

다양한 플랫폼에 장착 가능한 모듈화/확장적 구조

- 모듈화된 HW구조로 확장 용이
- 고객의 요구에 따라 개발이 가능하며, 항공/해상/지상 등의 다양한 플랫폼에 장착 가능

초저프로파일 초고이득 컨포멀 위상배열 안테나

2024년 하반기 한화시스템 채용 안내

2024년 하반기 한화시스템 학/석사 신입 공채

접수기간

'24.09.02(월) 00시 ~ '24.09.27(금) 23시 59분

공통 지원자격

- 병역 필 또는 면제자로 해외여행에 결격사유가 없는 분
- 국내 또는 해외대학 4년제 학사 및 2년제 석사에 한함(기졸업자 및 2025년 2월 졸업예정자)
- 입사 후 full time 근무가 가능하신 분(인턴십 2개월) *입사에정일 : '25.1월 중

전형절차 및 일정

- 전형 및 일정은 변동될 수 있으며, 세부 일정은 합격자에 한해 개별 안내 예정입니다.



※ 방산업체 특성 상, 방산 부문 지원자 중 서류전형 합격자에 한해 신원조회를 실시합니다.

※ 코딩테스트의 경우, 방산부문 SW 직무 및 ICT부문 서비스 개발/운영, ERP 개발/운영 직무의 서류전형 합격자에 한해 실시합니다.

※ 인턴십 기간 중 최종 평가를 통해 정규직 전환 여부가 결정됩니다.

접수방법

- 한화인 채용 페이지 (www.hanwhain.com)을 통한 온라인 접수

기타안내

- 입사지원서에 허위 기재된 내용이 있거나, 제출한 서류가 허위로 판명되는 경우 채용이 취소될 수 있습니다.
- 신원조회 대상자의 경우 조회결과 부적격 시 채용이 취소될 수 있습니다.
- 입사일 출근이 불가하거나, Full-time 근무가 불가할 경우 채용이 취소될 수 있습니다.
- 전형 단계별 결과는 한화인 마이페이지에서 확인하실 수 있습니다.
- 국가등록장애인 및 국가보훈대상자는 관계법령 및 내부규정에 의거하여 우대합니다.

문의

- 한화인 사이트(www.hanwhain.com) 1:1 문의 활용

모집분야

※ 모집단위별 자격요건이 상이하므로 지원 시 필히 확인 바랍니다.

사업영역	직무	세부업무 및 우대조건	인원	근무지
방산	HW	<p>[직무 내용]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 아날로그/디지털HW설계/구현 • RF/안테나 HW 설계 및 구현 • HW 시험/운용/정비 및 개선 <p>[자격 요건]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 전공 : 전자/전파/컴퓨터/항공/전력/제어 계열 	00명	A : 용인/판교/서현 B : 구미 C : 제주
	SW	<p>[직무 내용]</p> <ul style="list-style-type: none"> • Embedded SW 설계 및 개발 • Linux, Window, Network 기반 SW 설계 및 개발 <p>[자격 요건]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 전공 : 전자/제어/전산/정보통신/컴퓨터공학/AI계열 <p>[우대요건]</p> <ul style="list-style-type: none"> • C/C++/C#, MFC, MATLAB, 프로그래밍이 가능한 분 • 운영체제 활용(Linux, Window) 	00명	A : 용인/판교/서현 B : 구미 C : 제주
	기계	<p>[직무 내용]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 기계설계, 구조해석, 열해석 <p>[자격 요건]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 전공 : 기계/항공우주 관련 계열 <p>[우대요건]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3D/2D CAD Tool 사용 능통하신 분 	0명	A : 용인 B : 구미
	전원	<p>[직무 내용]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 서보제어, 전력전자, 전원장치(인버터, 컨버터 등) 개발 <p>[자격 요건]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 전공 : 전기전자/전력전자 관련 계열 <p>[우대요건]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 회로해석, 전자파해석 Tool 사용 경험 	0명	A : 용인 B : 구미
	광학	<p>[직무 내용]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 카메라/망원경/레이저 개발 및 설계 <p>[자격 요건]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 전공 : 광공학/기하광학/물리학/광기구 관련 계열 <p>[우대요건]</p> <ul style="list-style-type: none"> • Code V/Zemax/ASAP/LightTools 등 광학프로그램 사용 경험 	0명	구미

사업영역	직무	세부업무 및 우대조건	인원	근무지
ICT	서비스 개발/운영	<p>[업무내용]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 업무 시스템 개발 및 운영 • ERP 시스템 개발 및 운영 • 모바일 어플리케이션 개발 및 운영 <p>[우대요건]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 정보처리기사, OCP, SAP 등 • IT 관련 자격증 보유 • 프로그래밍 언어를 활용한 개발 경험 보유 	00명	서울, 대산
	ERP 개발/운영	<p>[직무 내용]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 계열사 SAP ERP 시스템 개발 및 운영 • ABAP, Fiori 활용 프로그래밍 <p>[자격 요건]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 전공 : 무관 • 프로그래밍 언어를 활용한 개발경험 보유 <p>[우대요건]</p> <ul style="list-style-type: none"> • SAP 관련 자격사항 보유하신분 	00명	서울
	인프라 구축/운영	<p>[업무내용]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 인프라 환경(시스템, 네트워크, WAS 등) 구축 및 운영 • 데이터베이스 구축 및 운영 • 클라우드 서버/네트워크 인프라 구축 및 운영 <p>[우대요건]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 시스템 운영, 네트워크 등 인프라 관련 자격증 보유 • 시스템, 네트워크, DB 등 관련 경험 보유 	00명	죽전
	회계	<p>[직무 내용]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 일반회계 - 전표작성 및 승인/결산 마감 - 회계감사 수검/대응자료 작성 • 세무 - 법인세, 소득세 등 세무신고 <p>[자격 요건]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 전공 : 상경계열(경영, 경제, 회계, 세무 등) <p>[우대요건]</p> <ul style="list-style-type: none"> • 회계 및 세무 관련 자격증 보유자 • 영어능통자 	0명	서울

신입채용 FAQ

Q. '25년 2월 졸업예정자도 지원가능한가요?

A. '25.1월 입사하여 2개월 간의 인턴십 수행 중 Full-time 근무가 가능하신 경우 지원 가능합니다.
※ 단, '25.2월에 졸업이 불가할 경우 최종합격을 하더라도 입사 취소됩니다.

Q. 각 직무별 배치되는 근무지의 차이는 무엇인가요?

A. 방산부문의 경우, 용인/판교/서현 사업장에는 항공우주/레이다/전자광학/통신연구소 인력이 배치되며, 구미사업장에는 해양연구소 및 제품기술(양산개발)/종합군수지원/정비 인력이 배치됩니다.
ICT부문의 경우 인프라 구축/운영 직무는 죽전 한화 데이터센터에 배치됩니다.

Q. 공고의 자격요건에 기재된 전공이 아니면 지원하지 못하나요?

A. 자격요건에 별도 전공이 명시된 경우 계열 또는 관련학과 전공자에 한하여 지원 가능합니다. 해당 학과를 복수전공 및 부전공한 경우에도 지원 가능하며, 모집 직무별 자격요건이 다르니 참고하시기 바랍니다.

Q. 복수전공 및 부전공에 대한 기준은 무엇인가요?

A. 제1전공은 졸업한 학과를 기준으로 복수전공 및 부전공을 나누고 있습니다. 복수전공은 주전공과 동일하게 간주하며, 부전공은 주전공 외 참고 사항으로 고려됩니다.

Q. 신원조회는 어떻게 진행되나요?

A. 방산부문 서류합격자의 경우 국군방첩사령부에서 방산업체 특성상 종사자에 대한 신원조사를 의무적으로 실시하며, 부적격 시 입사가 취소될 수 있습니다.

Q. 채용연계형 인턴십 정규직 전환율이 어떻게 되나요?

A. 전환율은 공개가 어려우며, 2개월의 인턴십 기간 중 최종 평가를 통해 정규직 전환 여부를 결정합니다.

Q. 코딩테스트는 어떤 방식으로 진행되나요?

A. 방산부문 SW 및 ICT부문 서비스 개발/운영, ERP 개발/운영 직무 서류합격자에 한해 실시하며, 비대면 온라인으로 진행됩니다.

Q. 면접전형은 어떻게 이루어지나요?

A. 직무/인성 통합 면접으로 1회 진행하며, 면접관 3~4명, 지원자 1명 일대다 형태로 진행됩니다.

Q. 학사로 입사하는 경우 석사 과정 지원 제도가 있나요?

A. 대학원 진학을 지원하는 제도를 운영하고 있습니다. (각 부문별 상세 지원 내용은 상이합니다)

MEMO

너는 왜 꿈을 키우는가
너는 왜 끊임없이 성장하는가
너는 왜 쉬운 길로 가지 않는가
너는 왜 더 높은 곳을 향하는가
너는 왜 스스로를 넘어서려 하는가
너는 왜 지구를 위한 답을 찾는가

IGNITE YOUR WHY

새로운 커리어의 시작, 너만의 이유로 불태워라

