

# 입 사 지 원 서

지원분야

데이터분석

희망연봉

회사내규에 따름

## 인적사항



이 름	김 혜 련	영 문	Kim Hyeryun
생 년 월 일	1990 년 06 월 19 일 ( 만 31 세 )		
휴대전화	010-2608-9019	e -mail	<a href="mailto:90x619@gmail.com">90x619@gmail.com</a>
주 소	서울시 양천구 월정로 246, 4 층		

## 병역사항 (해당자 기재)

군필 여부	유	군별/병과	공군/정보통신	복무기간	2013 년 03 월~2019 년 05 월
-------	---	-------	---------	------	-------------------------

## 학력사항

재학기간	학교명	전공	학점	구분
2009.03 ~ 2013.02	한국외국어대학교	수학과 / 경영학과(부전공)	3.49 / 4.5	졸업
2006.03 ~ 2009.02	덕원여자고등학교	이과계열		졸업

## 경력사항 (경력보유자 기재)

근무기간	회사명 및 부서	직위	담당 업무
2020.09 ~ 2021.04	솔트룩스 / 미래전략실	S3	AI 사업기획업무
2013.03 ~ 2019.05	공군(교육사령부)	훈육중대장, 학생대대장	교육생관리 및 지도, 훈육업무 교육, 정보통신학교 태권도 교관 교관평가관, 학생대대 보안교육교관(부)
	공군(제 16 전투비행단)	작전통신중 대장, 기지통신중 대장, 운영통제실 장	중대원 관리, 부대 내 정보통신 관리감독, 대대 총검술, 응급처치, 화생방 교관(부)

## 자격증/어학 취득 사항

취득일	자격증명	등급	발행처
2021.10.24	TOEIC	800	YBM
2020.04.24	자가용조종사		FAA(미항공연방청)
2017.10.02	항공무선통신사		정보통신부(무선관리단)
2016.03.24	육상무선통신사		한국전파진흥원
2016.09.08	심리상담사	1 급	한국사이버진흥원
2016.09.08	미술심리상담지도사		한국사이버진흥원

2016.09.08	인성지도사	2 급	한국사이버진흥원
2016.12.02	태권도 사범 자격증		국기원
2012.08.04	MOS Master 2007		Microsoft

□ 교육 및 연수사항 (해외연수포함)

기간	교육과정	교육기관	교육내용
2019.09 ~ 2020.04	자가용조종사 과정	M.I.AIR (미국항공학교)	-자가용 비행기 조종 -VFR(시계비행), SOLO 비행, 이착륙(Normal, Soft, Short), Stall 기술, 크로스컨트리(장거리비행) -98.7 시간 비행 -자격증 취득
2021.10.25 ~ 2022.04.27.	AI 활용 빅데이터 분석 및 응용 소프트웨어 개발자 과정	더조은아카데미	-Java, JavaScript, Python, MySQL, Spring, Tensorflow, HTML,, CSS 등 프로그래밍 언어를 익히고 활용하여 프로그램 개발과 빅데이터 분석

▣ 위의 모든 기재사항은 사실과 다름 없음을 확인합니다.

작성자 : 김혜련

□ OA 능력 및 보유기술

한글/MS 워드	파워포인트	엑 셀	인터넷
전문가수준	전문가수준	전문가수준	전문가수준

상세 보유 기술			
분야	기술내역	설명	수준
프로그래밍언어	Java	-기본문법 라이브러리 활용 -JDK, Eclipse 활용	신입
	JavaScript	-기본문법, Front-End 프로그래밍 -Eclipse, VSC 등 활용	
	Python	-기본문법, 자료구조, 패키지 활용을 통한 기술 통계 분석(numpy, pandas, scipy 등) -ndarray 등을 활용한 머신러닝, 딥러닝 구현 - 데이터 전처리(결측치, 이상치, 정규화 등) - 탐색적 데이터 분석 및 시각화 - JupyterNotebook, VSC 활용	
	HTML	-화면설계 및 구현 등	

데이터베이스	MySQL	-데이터 요구사항 수집, 분석, 정의 등 DB 분석 - 절차형, 응용 SQL 작성	신입
	Oracle		신입
AI	머신러닝	-Gradient Descent, Linear/ Logistic Regression, Decision Tree, Random Forest -SVM, KNN, Principal component analysis, k-means	신입
	딥러닝	-Perceptron, Backpropagation, CNN, RNN, GAN, Keras, Pytorch -자연어, 이미지 처리 등	신입

# 자 기 소 개 서

직무 역량	지원분야/회사에 지원하는 지원동기는?
	군대에서 정보통신 특기로 군복무 하면서 IT 라는 분야를 처음 접하게 되었습니다. 처음에 낯설었던 분야에 흥미를 가지게 된 것은 바로 무궁무진한 기술로 점차 사회에서 다양한 분야에서 큰 기여도를 높일 수 있다는 것을 느끼게 되었습니다. 컴퓨터의 코딩 하나로 여러 사람으로 움직이기 힘든 항행안전시설을 운영할 수 있고 간단한 조작으로 오류를 수정하는 모습을 보았습니다. 또, 군 내부망이 안전하게 운영할 수 있도록 직접 여러 곳을 배회하여 일일이 컴퓨터를 조작하지 않고 서버 한 곳에서 배포를 통해 국방 안전에 기여할 수 있는 모습들을 보고 나도 무언가의 IT 기술을 통해 사회에 기여하고 싶다는 생각을 처음 하게 되었습니다. 그러던 중 빅데이터라는 것을 알게 되었고 현재 핸드폰, 노트북 등 IT 기기로 얻는 수많은 정보들을 통해 객관적인 분석을 근거로 서비스를 기획하고 이 서비스들을 통해 사회에서 사람들이 쉽고 편리하게 운영할 수 있겠다는 포부를 갖게 되어 지원하게 되었습니다.
	지원분야에서 활용할 수 있는 직무 수행 경험은? (보유기술이 어필될 수 있도록 상세 경험 작성)
	IT 의 기초학문인 수학을 기본적으로 대학교에서 전공하면서 깊이 익히고 군에서 정보통신 특기로 다양한 IT 분야인 만큼 전투기가 안전하게 운영될 수 있는 항행안전시설, 기지 내에 통신망인 방송과 인터넷 등 망을 관리하였으며 기본적으로 중대, 대대원의 관리자의 역할로 사람들 간의 소통경험이 많습니다. 또한 국비지원 교육을 수강하는 동안 팀원들과의 프로젝트를 통해 지속적으로 사용자의 불편사항과 시스템적으로 오류사항들을 서로의 의견을 듣고 문제 분석을 통해 해결해 나간 경험이 있습니다. 현재는 저 스스로의 기술을 익히고자 JAVA, PYTHON, HTML, CSS, MySQL 다양하게 급변하는 기술에 발맞춰 관심을 갖고 강의와 책을 통해 개념을 익히고 직접 코딩해보는 연습 기술을 익히고 있습니다.
인성 역량	입사 후 포부를 제시하고, 그에 따른 노력을 구체적으로 작성하시오.
	IT 의 무궁무진함과 저의 창의적인 생각들을 결합하여 빅데이터를 수집하고, 다양한 방법으로 분석하여 의미있는 데이터 분석자료를 만들고 싶습니다. 객관적인 지표의 자료로서 큰 힘을 발휘할 수 있기 때문입니다. 변화하는 시대 흐름에 맞춰 겸손한 마음을 갖고 지속적으로 저의 코딩 실력을 향상시키기 위해 자발적인 공부를 통해 노력할 것입니다.
인성 역량	어렵거나 힘들었던 문제의 상황을 설명하고 어떠한 과정을 거쳐 해결하였는지 설명하시오.
	군에서 3년동안 군에 처음 들어와 자대가기 전 훈련하는 병사들을 지도하고 관리하는 업무를 맡았었습니다. 자신이 원하는 자대를 위해 반영되는 별점제도에 대해서 관심도가 높습니다. 관심도가 높았다는 것을 알았지만 불만족도 또한 높다는 것을 개인과 조직상담을 통해 알게 되었습니다. 관심도가 높은만큼 개개인의 만족도를 최대한 맞춰줄 수 있게 하기 위해 동료들과 별점제도에 대해 문제점을 파악하고 개선할 수 있도록 계획을 수립하고 실행했습니다. 그때부터 병사들에게 객관적으로 합리적인 방안을 제안할지 고민 끝에 각종 설문조사

와 여러사람의 의견수렴을 통해 개선안을 만들었고 만족도는 점차 올라갔습니다. 개선방안을 적용하면서도 불만족한 부분을 최대한 만족스러운 방향으로 바꾸기 위해 또 다시 오류를 찾기 위해 노력을 하였습니다. 일부 상황에 대해 부당한 벌점제도들이 존재하였음을 깨닫고 재개선을 하기 시작하였습니다. 점차적으로 만족도는 올라가게 되었습니다. 이후에도 병사들과의 지속적으로 의사소통을 통해 검토하고 분석하며 오류를 찾아내고 다양한 측면들을 생각해보고 바꾸고 적용해 나갔습니다.

**성격의 장/단점을 보여줄 만한 구체적인 사례를 작성하시오. (단점 작성 시, 보완노력 포함)**

제가 맡은 일이나 하고자 하는 일에 대해서는 끝까지 포기하지 않고 긍정적인 성격과 도전정신을 가지고 임하는 것이 저의 장점이라고 생각합니다. 고등학교때까지는 그냥 마냥 학교에서 친구들과 놀고 즐겁게 보내면서 지내는게 저에게는 큰 기쁨이었습니다. 그리고 대학교에 들어가기 전 '내가 살고 있는 나라 외에 다른 곳은 어떠할까?'하는 호기심에 한번도 해외여행을 갔다와 보지않은 저에게 배낭하나를 메고 나홀로 해외여행을 시작하게 되었습니다. 처음 해외여행에 혼자라 처음 공항에서 수속부터 외국인들과 대면하는 일, 버스타는 일 등 모든 것이 저에게 낯선 일들이었습니다. 그렇지만 낯설게만 느껴지는게 아닌 새롭게 다가왔습니다. 그 안에서 작은 일이지만 해낸다는 기쁨과 그 안에서 다양한 사람들과 만나면서 그리고 다양한 문화를 접하면서 느끼는 경험들. 그 간에서 오는 도전과 즐거움을 깨닫고 이후에도 어떠한 일이든 도전에 두려워하지 않고 또한 책임감을 갖고 임할 수 있었습니다. 도전 속에서 점점 경험하며 할 수 있다는 자신감으로 코딩 또한 처음 접해보았지만 점차 배우면서 스스로 직접 코딩을 해보고 결과를 도출하는 것에 재미를 느끼며 지금도 꾸준히 코딩연습을 하고 있습니다.

반면, 저는 거절을 못하는 게 저의 단점입니다. 분명 저에게도 어렵고 쉬운 일들이 있겠지만 지나친 자신감이 어떤 일이든 거절하지 않고 시작한다는 것입니다. 그래서 저의 단점을 극복하고자 저의 시간계획표를 세우게 되었고 그 시간 내에서 최대한 할 수 있는지 한번 더 확인하고 진행할 수 있도록 노력하고 있습니다. 또한 할 수 있다는 말과 결과물이 나오지 않는다면 이 또한 책임감 없는 일이 되어버릴 수도 있다는 생각에 내가 과연 시간내에 상대방의 요구를 들어줄 수 있는지 신중하게 생각하는 연습을 하고 있습니다. 이러한 단점을 지속적으로 개선해 나가면서 책임감을 갖고 끝까지 포기하지 않은 저의 장점을 더 극대화 시킬 수 있도록 노력할 것입니다.