WORLDQUANT

QUANTITATIVE RESEARCH INTERN

WorldQuant develops and deploys systematic financial strategies across a variety of asset classes and global markets. We seek to produce high-quality predictive signals (alphas) through our proprietary research platform to employ financial strategies focused on exploiting market inefficiencies. Our teams work collaboratively to drive the production of alphas and financial strategies – the foundation of a sustainable, global investment platform.

WorldQuant's success is built on a culture that pairs academic sensibility with accountability for results. Employees are encouraged to think openly about problems, balancing intellectualism and practicality. Great ideas come from anyone, anywhere. Employees are encouraged to challenge conventional thinking and possess a mindset of continuous improvement. That's a key ingredient in remaining a leader in any industry.

Our goal is to hire the best and the brightest. We value intellectual horsepower first and foremost, and people who demonstrate an outstanding talent. There is no roadmap to future success, so we need people who can help us create it. Our collective intelligence will drive us there.

THE ROLE: We are seeking individuals who are studying or have studied mathematics, statistics, industrial engineering, computer science or any other related majors for a quantitative research intern position. Our highly accomplished senior staff will provide the new hires with mentoring and guidance to help them succeed.

- Conduct data analysis of financial market and alpha creation
- Review and experiment ideas from financial readings and literature
- Perform other tasks that may be assigned by advisors

WHAT YOU'LL BRING:

- Hold or working toward a Bachelor's degree or an advanced degree from a top university in a highly analytical field, such as Mathematics, Statistics, Computer Science, Industrial Engineering, Physics, Economics, Financial Engineering or any other related fields
- Graduated in 2022 or before, or anticipated graduation in 2023
- High GPA and academic grades
- Familiar with programming languages (C++ and Python preferred)
- Able to communicate in English
- Strong interest in learning about financial markets

WHAT WE OFFER:

- Potential to be considered for a full time position
- Competitive financial compensation
- Guidance from experienced researchers during the internship
- Opportunity to learn from quantitative finance experts
- Flexible and collegial working environment

Position is based in our Seoul research office.

Interested and qualified candidates can email their CV in ENGLISH to WQKoreaJobs@worldquant.com

Copyright © 2022 WorldQuant, LLC. All Rights Reserved.
WorldQuant is an equal opportunity employer and does not discriminate in hiring on the basis of race, color, creed, religion, sex, sexual orientation or preference, gender identity, age, marital status, citizenship, national origin, disability, military status, genetic predisposition or carrier status, or any other protected characteristic as established by applicable law.

WE ARE WORLDQUANT .COM

WORLDQUANT

퀀트 리서치 인턴

WorldQuant 는 퀀트 전략을 개발하고 활용하여, 글로벌 시장의 다양한 금융자산에 투자하고 있습니다. WorldQuant 고유의 리서치 플랫폼을 통해 금융시장의 비효율성을 활용한 투자 시그널(“알파”)을 찾는데 주력하고 있으며, 이를 위해 전 세계 다양한 팀들이 긴밀하게 협업하고 있습니다. 알파를 찾고 전략을 개발하기 위한 끊임없는 노력이야말로 WorldQuant 가 생각하는 지속가능한 글로벌 투자의 토대입니다.

WorldQuant 는 학문적 탐구를 중시하면서 성과에 대해 책임을 지는 실용적인 문화를 기반으로 성장해 왔습니다. WorldQuant 는 구성원들이 문제 해결을 위해 자유롭게 생각하고 토론하도록 장려하며, 구성원들에게 기존의 통념을 깨고 끊임없이 도전하고 발전하도록 독려합니다. 이러한 문화가 산업의 선두를 유지하는데 있어 필수적 요소이기 때문입니다.

저희의 목표는 세계 최고의 퀀트 인재를 채용하는 것입니다. 뛰어난 지성과 탁월한 재능을 갖춘 구성원들과 함께, 미래를 향한 로드맵을 만들어 나가고자 합니다.

직무: 수학, 통계, 산업 공학, 컴퓨터 과학 또는 기타 관련 전공을 공부하거나 공부한 경험이 있는 퀀트 리서치 인턴을 모집합니다. 인턴들에게는 퀀트 업계의 뛰어난 현직자들의 체계적인 멘토링과 가이드가 제공될 예정입니다.

- 금융시장의 흐름을 예측하기 위한 다양한 데이터 분석 및 알파(모델) 개발
- 수리금융 관련 다양한 논문 분석 후 아이디어 활용
- 멘토들이 할당할 수 있는 기타 업무 수행

자격요건:

- 국내외 유수의 대학에서 정량적, 분석적 분야와 관련된 전공 (예. 수학, 통계학, 컴퓨터공학, 산업공학, 물리학, 산업공학, 경제학, 금융공학 등)으로 학사 학위 또는 그 이상의 학위를 취득하거나 취득하려는 분
- 2022 년(또는 이전) 졸업자 또는 2023 년 졸업 예정자
- 우수한 학업 성적
- 프로그래밍 언어에 익숙한 분 (C++ 및 Python 선호)
- 영어로 의사소통이 가능하신 분
- 글로벌 금융 시장에 대해 배우려는 강한 의지

특전:

- 정규직 퀀트 연구원 (Full-time Quantitative Researcher)으로 전환될 수 있는 기회
- 경쟁력 있는 경제적 보상
- 인턴십 기간 동안 받을 수 있는 선배 퀀트연구원들의 지도
- 퀀트금융 전문가들로부터 배울 수 있는 기회
- 유연하고 학구적인 근무 환경

합격하신 분들은 **서울** 지사에서 근무하게 될 예정입니다.
관심 있으신 분들은 영문 이력서를 WQKoreajobs@worldquant.com 으로 보내주시거나 홈페이지(https://www.weareworldquant.com/en/careers/)를 통해 지원하시기 바랍니다.

Copyright © 2022 WorldQuant, LLC. All Rights Reserved.
WorldQuant is an equal opportunity employer and does not discriminate in hiring on the basis of race, color, creed, religion, sex, sexual orientation or preference, gender identity, age, marital status, citizenship, national origin, disability, military status, genetic predisposition or carrier status, or any other protected characteristic as established by applicable law.

WE ARE WORLDQUANT .COM