## 宽德投资 2019 校园招聘【珠海/成都/深圳】

**我们追求极致的人才与技术**

**公司简介：**

我们是一家**国内领先、业务全面**的量化交易公司，拥有**超过10亿自有资金**，**超过50人全职团队**和**先进完善的交易系统构架**，在国内股票、期货、期权等主流市场均有**顶尖的盈利能力**。

**汇聚和培养极致的人才**是我们永不动摇的根基。从常春藤PhD、奥赛国际金牌、高考状元到国内顶尖院校的突出毕业生，我们齐聚一堂，一起学习、探索、交流，**积累又传承，去追求极致技术**。以**最极客的方式**，去实现最快的速度、最优雅的编程设计；以**最严谨的统计视角**，去破解最晦涩的数据、最隐秘的规律。

从6年前松湖一隅到今天**珠海、深圳、成都、香港**勠力同心，我们初心不改，始终怀着打造**世界顶尖华人量化对冲基金**的梦想，低调扎实地工作，并热切期待着**每一个同路人**。

**【信息技术部招聘】**

**数据工程师（珠海/成都）**

数据组负责对接数据提供商，落地各类数据源，并进行初步的分析与检查，支持整个交易研究组的工作。

职责：

● 与数据提供商进行技术对接，落地、转换、清洗数据，协助研究员进行基础分析。

● 开发数据分析工具，自动生成相关报表，为交易提供有效的数据支持。

● 协助软件工程师进行交易系统性能监控与分析，发现性能瓶颈，改善交易结果。

要求：

● 具备理工科本科以上学历。

● 具备基本的数理统计。

● 熟悉python，可以熟练使用Pandas等数据处理工具。

● 了解常用数据可视化方法和工具。

● 了解基本数据库概念。

● 优秀的沟通能力，适应于团队协作。

● 具有强烈的好奇心。

● 了解基本的金融知识，熟悉金融衍生品相关概念。

**【交易研究部招聘】**

1. **量化研究员（珠海/深圳）**

我们寻找**富有创造力，关注极致细节，享受团队协作**的量化研究者。量化研究员团队是交易研究部门的**灵魂**，他们精诚协作，以**先进严谨的统计工具**，不断地**创造、审视、改进**我们赖以盈利的策略模型，不断地将新的竞争优势垒筑于我们的投资组合之上。

职责：

● 以团队的形式，基于现有投资组合，提出、实现新的因子模型，并审慎评估其边际效力。

● 针对已有模型，以统计、模拟等方法，尽可能精确衡量其表现，并尝试改进。

● 基于高效数据构架，研究场内数据、基本面数据、衍生数据以及另类数据等广泛数据源，以推动团队持续创新。

● 与交易系统开发团队协作，实现模型到生产环境中。

● 结合随机过程与最优化，持续研究，以优化投资组合构建与调整过程。

要求：

● 扎实的理工科训练，包括统计、数学、计算机、物理、电子等硬核理工专业。

● 深入的统计学知识，包括估计方法、方差分析、统计建模、蒙特卡洛方法、贝叶斯方法、时间序列、机器学习等。

● 出色的数据分析能力，熟练使用相应的分析工具，如Python、R、MATLAB等。

● 优秀的沟通能力，适应于团队协作。

● 拥有对细节的极致关注与超凡的洞察力。

● 拥有澎湃的好奇心和创造力，适应快节奏的工作，期待市场变幻的挑战。

**2，量化交易员（珠海）**

在宽德，量化交易员负责**低延迟日内交易**和**交易执行算法设计**，需要同时具备突出的IT实现能力和顶尖的统计研究能力。

理想的量化交易员拥有**征服市场的强烈渴望**和**永不停息的进取之心。**量化交易组将基于我们领先的技术积累，把已有的成功迁移到更多更广阔的市场，同时持续创新引领技术进步。我们的目标是加速信息流动，提振市场有效性，直至重塑市场结构。

职责：

● 分析tick-level数据，研究市场微观结构，以统计方法蒸馏信息，提取交易信号。

● 评估新信号的边际效力，结合现有信号设计日内交易逻辑，并回测其表现。

● 实现高性能数值计算逻辑，与生产环境联合测试，负责策略实盘交易。

● 分析策略实盘交易结果，设计实盘交易试验，基于实际数据，校准策略参数。

● 为统计套利、CTA等策略，设计实现交易执行算法，以减小冲击成本，增加策略容量。

要求：

● 扎实而顶尖的理工科训练，包括统计、数学、计算机、物理、电子等硬核理工专业。

● 深入的统计学知识，包括估计方法、方差分析、统计建模、蒙特卡洛方法、贝叶斯方法、时间序列、机器学习等。

● 出色的数据分析能力，熟练使用相应的分析工具，如Python、R、MATLAB等。

● 扎实的C/C++编程能力，享受编程乐趣，充满技术热情。

● 优秀的沟通能力，既能独立思考解决问题，又能适应于团队协作。

● 拥有对细节的极致关注与超凡的洞察力。

● 拥有澎湃的好奇心和创造力，适应快节奏的工作，期待市场变幻的挑战。

**3，交易监控助理**

我们寻找**有执行力，关注细节，享受团队协作**的交易监控助理。交易监控助理是我们稳定交易的**重要保障**，他们协助量化交易员运行、调控我们自主开发的自动化交易系统，处理各项交易事务，保证各项交易**持续稳定进行**。

职责：

● 使用定制工具，监控公司自动化交易系统在国内股票、期货、期权等主要市场的运行，包括启动相关检查，结束相关检查，盘中紧密监控。

● 监控交易的风险指标与合规指标；应对市场交易的突发情况，与交易员、IT运维人员密切沟通，及时调控策略。

● 与交易员、IT开发人员协作，参与设计、测试、完善交易监控系统。

● 与券商、期货公司沟通协调，解决交易相关的问题，负责交易直接相关的产品运营对接。

● 详细记录每日交易事件与操作。

要求：

● 具备理工科本科以上学历。

● 具备基本的股票、期货、期权知识，熟悉中国主流交易所的相关规则与规定。

● 心里素质优秀，能并行高效处理多项事务。

● 优秀的沟通能力，适应于团队协作。

● 拥有对细节的极致关注与超凡的洞察力，能主动发现并解决问题。

**在交易研究部：**

● 你将与富有创造力、充满激情的极客共事，你将使用先进而高效的研究平台，你将经历严格而专业的量化研究训练。

● 你将处在一个友善、尊重、开明的环境，保持健康的生活方式，维持工作生活的平衡，并可以自由着装。

● 你将获得有竞争力的薪资、奖金结构，以及长期福利计划。伴随公司成长的同时，你将获得明确的职业发展机会。

**投递简历：**

邮箱：**hr@wizardquant.com**

格式：姓名-投递职位-毕业年份-院校专业

官网：www.wizardquant.com