**巫飞**

[wufei.pku@163.com](mailto:wufei.pku@163.com) **| 13811911271**

**学历**

2011-2014 **北京大学 空间物理学硕士**

核心课程：等离子体物理、中高层大气物理学、磁层物理、空间探测技术、太阳风物理

2007-2011 **北京大学 空间物理学学士**

核心课程：高数、线代、计算方法、力学、热学、流体力学、原子物理、量子力学、电子线路

2008-2011 **北京大学 应用数学学士（双学位）**

核心课程：数学分析、高等代数、偏微分方程、概率论、统计、实变函数、数学建模

**工作经历**

2018.3-至今 懒财信息科技发展有限公司 **数据产品经理**

* 为各部门提供数据支持，根据业务需求，建立相关数据指标，负责数据决策平台的搭建
* 研究量化策略，为基金智投模块提供策略支持；

2016.10-2018.3 益科正润金控投资集团有限公司 **金融产品经理**

* 利用逻辑回归、贝叶斯分类器等有监督的机器学习方法对客户数据进行分析，建立客户流失、投资预测模型，帮助理财师更好的了解客户
* 依据现代投资组合理论，结合生命周期及经验模型，建立完整的资产配置体系，为非高净值客户提供专业理财工具
* 帮助公司建设内部资管系统，包括框架的搭建及内部风控、投资等模块的设计
* 负责金融产品、交易结构设计，新金融创新，为企业客户提供金融解决方案

2014.7-2016.10 **中体彩科技发展有限公司 产品顾问**

* 帮助公司优化两款排列游戏规则，设计了游戏风控方案，大大降低固定奖金类产品出现巨额亏损的概率，同时又不影响正常销售。
* 独立完成7星彩游戏奖池亏空原因分析，依据10年历史投注数据，编程模拟开奖的方式发掘关键因素

**科研经历**

2012-2014 **闪电引起的内辐射带电子通量突增现象研究并发表论文**

* 利用GPS数据验证波粒相互作用，论文发表于《中国科学》

2011-2012 **电离层周期性现象研究**

* 使用主成分分析、小波分解等信号处理方法分析电离层密度、高度数据，挖掘周期性特征

**获奖经历** “五四奖学金”2次，“光华奖学金”1次，“江泽涵杯”建模大赛三等奖

**技能**

* 编程：matlab、Fortran、C 、python
* 证书：证券从业资格、基金从业资格、证券分析师资格

**自我评价**

尚科技，爱金融，勤奋，努力

**想做的事**科技改变金融