 **郭飞**

**手机** 186-1283-5786 | **邮箱** <me@guofei.site>

**个人网站** [**www**.guofei.site](www.guofei.site) |  **性别**男| **政治面貌** 党员

 **教育背景**

2013—2016 北京物资学院 金融学硕士学位

* 1. 上海大学 数学学士学位

**工作经历**



2016.3-今 **中体彩彩票运营管理有限公司** 风控研发工程师

* 主导人工智能操盘的模型研究、理论推导、代码实现、部署等工作
* 对投注行为进行数据分析
* 对开盘模型建立数学基石

2015.3-2015.8 **北京元素阿尔法投资管理有限公司** 金融量化分析师

* 基于matlab软件开发模块，开发了股票交割单分析软件（从v0.1到v1.7的17个版本），并完成知识产权交割，公司内部已经大规模使用，产生了明显的经济效益。
* 三人小组形式完成软件开发，另外两人主要负责测试和日程管理。
* 本人在金融和数理方面的贡献是：引入股票交割和分红派息知识，分析操盘风格和对应的特征，建模T检验、风险转移矩阵等专业知识，并用统计分析方法将其实用化。
* 本人在软件开发方面的贡献是写主程序、开发SQL接口、开发爬虫程序、美化用户界面GUI等。

2014.10-2014.12  **平安银行北京分行国贸支行**  大堂经理

* 为客户开通网银账户135个，开通手机银行账户121个。
* 拨打营销电话807个，发派传单2200张，拜访重要客户4次。
* 直接为团队增加优质客户至少39人，资金至少82万。

2010-2013  **北京百城赋科技有限公司**  职员

* 协助建立了SQL数据库
* 维护数据库的日常运作以及数据分析

**校内经历**

2014-2015 **以第一作者发表论文3篇**

* “Research on the Connection relationship between Private Offering Fund and Share Price Index Futures” (2015) Atlantis Press Journal (ISSN 2352-5398)（ISTP检索）
* “A New Index of Private Offering Fund for Stock Strategy” (2015) Journal of Finance and Accounting (ISSN 2330-7331)
* 《如何提高小额贷款公司的风险控制能力》(2014)，期刊名：《中外企业家》（ISSN：1000-8772）(CNKI检索，万方数据库收录)

**2015 国家自然科学基金课题** 核心成员

* 课题名称“仓储拣选系统拥堵的影响因素与联合控制策略研究（项目编号71501015）”
* 担任核心任务：处理复杂近似计算与仿真问题
* 深入研究并应用遗传算法、粒子群算法、模拟退火等智能算法。

2015.4 **期货从业资格考试** 助理命题人

* 涵盖“利率期货”部分的18个知识点，展现了深厚的专业功底
* 原创45道单选题、45道多选题、45道判断题、9道综合题
* 命题全部被采纳，受到有关领导的好评

2014.2-2014.7 **北京物资学院经济学院** 助教

* 完整讲授《中央银行学》（金融系大三选修课、62个学生、36课时）；
* 完成教学相关的全部工作：备课、讲授、考试命题、录入成绩等。
* 具备功底深厚专业知识、深入浅出的表达能力，深受学生爱戴；

2014—今 **期货、股票实盘操作**

* 着重追踪农产品的基本面和技术面信息；
* 摸索不同的投资策略（如海龟投资法、跨品种套利）；
* 经历了2015年股灾和商品期货恐慌，至今稍有盈利

2013—2015 **多项实践与调研活动**

* 团队被评为“2014年度首都大学生暑期社会实践优秀团队”
* 团队获得“2014年度首都大学生暑期社会实践优秀成果”
* 个人获得校级实践活动二等奖

 **相关证书：**

* 中国精算师（已过2门）
* 大学英语六级（515分）
* 计算机等级（二级）
* 证券从业资格证（全部5门）
* 期货从业资格证（全部3门）
* 会计从业资格证
* 职称英语（A级）
* 职称计算机（word、excel、PowerPoint 3个模块）

 **获奖状况：**

* 2014年 北京物资学院二等奖学金 （同校10%获奖）
* 2009年 全国数模竞赛上海赛区二等奖（参与者10%获奖）
* 2008年 全国数模竞赛上海赛区一等奖（参与者3%获奖）
* 2007年 上海大学二等奖学金 （同校10%获奖）

**自我评价：**

* 编得了代码，matlab代码量10万行。
* 干得了实事，多个校内项目和调研经验，并以执行力见长
* 做得了模型，曾获得数模竞赛一等奖，在团队中担任建模角色
* 写得了文章，以第一作者发表学术文章3篇，其中2篇外刊论文。
* 玩得转电脑。精通office（二级证书），熟练使用SAS , eviews, SPSS, CAD, 3Ds max（培训证书）
* 跑得了马拉松。马拉松最好成绩3小时30分钟，坚持每天跑步五千米，降水除外。