# 刘霞 简历

专业方向:基础数学 · 求职意向:文秘、行政

★广东省深圳市南山区粤海街道大冲新城花园 邮编: 518057

□ (+86) 130-6698-5285 | % x516952648 | ☑ liuxiaxj@163.com | ② liuxiafly.github.io

### 个人简介 \_\_\_\_\_\_

刘霞 (Liu Xia),新疆大学 (国家双一流、原国家 211 高校) 数学与系统科学学院基础数学专业硕士研究生。师从数学领域调和分析理论专家江寅生教授,对Hardy-Littlewood 算子在函数空间上的性质方面有较深入的研究,在该研究领域核心期刊发表学术论文 2 篇 (英文)。本科毕业于天水师范学院数学与统计学院数学与应用数学师范专业。获得高级中学教师资格证书(数学)、国家计算机等级考试二级证书(C语言)、全国普通话等级二级证书等,英文方面具备良好的听说读及其专业学术论文写作能力,有初、高中数学教学和班级管理工作经验。熟练掌握 World、Excel、PowerPoint等办公以及 Latex 论文写作软件。喜欢跳舞、健身、爬山、乒乓球等运动。



### 教育经历 \_\_\_\_\_\_

2011-2014 硕士, 基础数学

研究主题: 加权 Hardy-Littlewood 算子性质

导师: 江寅生 教授

2006-2010 学士, 数学与应用数学

研究主题: 矩阵对角化的方法及其应用研究

导师: 杨明 教授

天水师范学院, 天水

新疆大学,乌鲁木齐

# 工作经历 \_\_\_\_\_

2017-2018 担任南京外国语学校、南京师范大学附中、金陵中学等学校多名学生 江苏南京

的数学、物理课业辅导工作

2014-2017 在南京千帆教育机构负责初、高中数学教学、辅导及管理工作 江苏南京

2013 担任新疆大学周疆教授 泛函分析课程助教 新疆乌鲁木齐

## 学术论文\_\_\_\_\_\_

- 1. **Liu Xia**, Jiang Yinsheng, Wang Songbai. "Some Estimates of Weighted Hardy-Littlewood Averages". *Advances in Mathematics*, 2015, c44(04):537-544.
- 2. **Liu Xia**, Jiang Yinsheng. "A Bilinear Version of Weighted Hardy Operator". *Journal of Xinjiang University*, 2014,31(02):155-157.

### 专业证书\_\_\_\_\_\_

2010	高级中学教师资格证书(数学专业)	No. 20106206042001413
2008	普通话等级证书	No. 108031877
2008	全国计算机等级二级证书 (C 语言)	No. 24286200796071

## 荣誉奖励\_\_\_\_\_

2013	研究生一等奖学金	新疆大学
2012	新疆大学乒乓球比赛团体冠军	新疆大学
2012	研究生二等奖学金	新疆大学
2009	国家励志奖学金	天水师范学院

# 科研项目\_\_\_\_\_

#### 专业课程\_\_\_

硕士核心课程 线性泛函分析、抽象代数、实分析、最优化、Fouier分析、随机过程、奇异积分、Hardy空间

**本科核心课程** 数学分析、高等代数、高等几何、概率论与数理统计、数值分析、运筹学、数学建模、常微分方程、复变

函数、微分几何、实变函数、泛函分析

### 软件技能 \_\_\_\_\_

程序设计 掌握 C、Mathematica、Matlab 等语言 办公软件 熟悉 Word、Excel、PowerPoint 等办公软件 专业软件 掌握 SPASS 统计分析、Latex 论文写作等软件

# 自我评价 \_\_\_\_\_

具备较强的专业理论知识,基础扎实 具备强烈的责任心、进取心和自信心 具备良好的团队合作精神,能积极参与各项活动,对工作充满激情 具备较强组织管理及社会适应能力,性格开朗、思维敏捷、工作勤奋、富有耐心