

# 个人简历

姓名：陆凯芸

政治面貌：团员



生日：2003.09

现居：上海市闵行区浦江镇

电话：15317808192

邮箱：2037447092@qq.com

## 教育背景

2022.09-至今

上海电力大学

信息与计算科学

主修课程：数学分析、高等代数、常微分方程、解析几何、概率论与数理统计、数理方程、复变函数、C++程序设计、数据结构、数据库原理与应用、数据分析、数学模型、神经网络与机器学习、数字孪生技术基础

## 校园经历

### 上海电力大学团校部干事

#### 工作描述：

- 使用青年大学习后台管理系统完成数理学院各年级青年大学习每期完成情况统计，并用 excel 表格分析统计数据汇总，计算团组织平均覆盖率等，对数据进行排序和筛选，例如按照完成率从高到低对班级进行排序，找出表现优秀的班级和完成情况不佳的班级，便于后续有针对性地进行沟通和督促。
- 对于完成率较低的班级，与团支书深入沟通，了解班级内部存在的问题和困难，如部分同学对学习内容不感兴趣、学习时间安排不合理等，并共同商讨解决方案。
- 回顾当期青年大学习的主题和主要学习内容，梳理出重点知识点，例如，如果当期学习主题是关于国家重大发展战略，如乡村振兴战略，就要总结出乡村振兴战略的目标、具体措施、重要意义等核心要点。

#### 研究项目与成果：

- LeNet 模型在 USPS 数据集的应用，数字孪生技术在能源电力领域的应用现状与趋势分析，矩阵的快速蒙特卡洛算法（计算矩阵的低阶近似值），中小微企业经营指标分析

### 参与 2025 高教社杯全国大学生数学建模竞赛

## 技能证书

大学英语 6 级，机动车驾驶证

## 自我评价

工作积极认真，细心负责，善于在工作中提出问题、发现问题、解决问题，有较强的分析能力；勤奋好学，踏实肯干，认真负责，有较强的时间观念。