逯强



讲师，中国计算机学会CCF-SVC执行委员

luqiang.php@foxmail.com **+86 18645339975**

教育经历

牡丹江师范学院	计算机科学与技术	本科	2011.9 - 2015.6
牡丹江师范学院	现代教育技术（导师：张岩教授）	硕士	2015.9 - 2017.6

荣誉奖励

ACM-ICPC 国际大学生程序设计竞赛	省级	三等奖	2014
全国大学生数学建模竞赛	省级	二等奖	2015
全国研究生数学建模竞赛	国家级	二等奖	2015
CCPC 黑龙江省大学生程序设计竞赛	省级	三等奖	2017
联合国开发计划署 · 百度 极致未来创新挑战赛	国家级	三等奖	2017
嵊州市中职教师综合素质比武	区县级	三等奖	2022
绍兴市中等职业学校班主任职业能力单项赛	地市级	二等奖	2022
嵊州市中职学校班主任职业能力比赛	区县级	二等奖	2023
嵊州市教育技术信息化论文比赛	区县级	二等奖	2023
绍兴市中职教师模块化教学比赛	地市级	二等奖	2024
绍兴市中等职业学校教师信息化教学设计和说课	地市级	三等奖	2025
嵊州市AI教育融合创新技能大赛	区县级	二等奖	2025
嵊州市教坛新秀	区县级		2025

科研经历

- **科研项目**
  1） 绍兴市学科教改项目，基于智慧学习环境与任务驱动法的中职Python课程探索与研究，**主持**
  2） 绍兴市职业与成人教育科研课题，语境学视角下中职英语词汇教学的优化研究，**执笔**
  3） 黑龙江省自然科学基金，基于搜索空间缩减的变异测试数据进化生成方法及应用(F2016039)，**参与**
- **发明专利及实用新型专利**
  1） 发明专利：一种音乐搜索系统 （ZL 2019 1 1025938.8），**第3完成人**
  2） 发明专利：一种音乐推送系统 （ZL 2019 11038217.0），**第3完成人**
  3） 实用新型：一种计算机教学用主机箱（ZL 2016 2 0343025.6），**第2完成人**
  4） 实用新型：一种计算机教学用键盘（ZL 2016 2 0343023.1），**第2完成人**
- **学术论文**
  1） **逯强**, 张岩. 基于供需分析的城市网约车资源分配模型[J], 牡丹江师范学院学报, 2016(4): 6-9.
  2） Zhang Yan, Gong Dunwei, Yao Xiangjuan, **Lu Qiang**. Generating Test Data Covering Multiple Paths Using Genetic Algorithm Incorporating with Reducing Input Domain[C]. Proceedings of 2017 Chinese Intelligent Systems Conference (CISC). Springer, Singapore, 2017:739-747.
- **出版教材**
  1） 《计算机组装与维护》（ISBN 978-7-5770-0502-7），**副主编**

工作经历

南昌工学院 （江西 南昌） 2018.6 - 2019.6

主要职责：专职教师，负责全校本科部分专业计算机基础、C语言程序设计教学工作

嵊州市中等职业技术学校（浙江 绍兴） 2019.8 - 至 今

主要职责：招生就业处干事，负责信息技术，网页设计等课程教学工作

竞赛指导

1） 2020 绍兴市中小学电脑制作（指导教师） 绍兴市一等奖 （独立指导教师）
2） 2020 NOC全国中小学信息技术创新与实践大赛（指导教师） 全国二等奖 （独立指导教师）
3） 2020 绍兴市第十三届中职学生创新创业作品大赛 三等奖 （第一指导教师）
4） 2023 绍兴市中职计算机专业学生比赛 三等奖 （第一指导教师）
5） 2024 浙江省中等职业学校职业能力大赛 三等奖 （第二指导教师）
6） 2024 绍兴市中职信息技术学科学生 面向人人比赛 一等奖 （第一指导教师）
7） 2024 绍兴市中等职业学校职业能力大赛 二等奖 （第一指导教师）
8） 2025 绍兴市中职计算机专业学生比赛 二等奖 （独立指导教师）

职业证书

1） 教师资格证书
2） 心理健康教育C证
3） 浙江省职业教育双师型 高级证书
4） 普通话等级证书 二级甲等