



中国科学院大学

University of Chinese Academy of Sciences

## 葛小川

15600601957

[samdyli\\_job@126.com](mailto:samdyli_job@126.com)

中关村南四街4号中国科学院软件园区2号楼(100190) 现居: 北京

### 教育背景

2014年9月-至今	中国科学院沈阳计算所	计算机技术	在读硕士
2013年9月-2014年7月	中国科学院大学	计算机技术	硕士代培
2009年9月-2013年7月	河南工程学院	计算机科学与技术	本科

### 项目实习经历

- 2014年11-12月: 基于 Struts2, Spring, Hibernate 的特产电子商务网站建设, 负责实体类的设计及对应的持久化层映射与关联; Action 的设计与相应请求方法的编写; DAO 与 Service 层的接口设计; 预留了基于 JSON 的 android, ios 等移动端的数据传输接口;
- 2014年8月-9月: 基于 Servlet 的某大学数学学院精品课程网站建设, 采用了 MVC 模式, 使用反射等技术封装了 HTTP 请求, 简化了和统一了对请求的细节处理; 前台使用了 JQuery/Ajax 等技术实现了栏目菜单以及异步请求;
- 2014年9月-2015年1月: 在 JBR06 机器人的 LT CNC-Motion 中实现运动学测量和自标定; 设计了一种特殊的测量台, 使用 D-H 法和最小二乘法求解法兰坐标系下机器人末端连杆的长度;
- 2012年2月-6月郑州易灵信软件开发公司从事 C++ 软件开发, 配合需求分析, 完成公司无线管理软件的设计和编码实现。

### 专业技能

- 擅长 java 编程, 熟悉多线程和 http 协议。熟悉 tomcat、Servlet 原理。对 MySQL 优化、InnoDB 引擎有研究;
- 熟悉 Linux 下的编程和系统管理, 能够编写 Shell 和使用 sed、gawk;
- 熟悉以 Python 下的 LAMP 网络架构, 对 Django 架构有一定了解;
- 熟悉 Hadoop, 对机器学习算法和大数据相关技术有一定了解;
- 能够熟练使用 git, 参与过开源项目, 关注互联网新技术;

### 获得奖励

2012年9月 全国大学生数学建模大赛 二等奖  
2014年8月 CSDN 开源夏令营 优秀开题报告  
2014年6月 中国科学院 优秀志愿者  
2012年12月 英语六级(441)

### 个人评价

喜欢篮球, 跑步, 冒险刺激的运动。对新技术和数据敏感, 学习能力强。性格乐观豁达, 与人关系融洽。相信“天生我才必有用”, 总能以积极的态度迎接未知挑战。

github 主页: <https://github.com/samdyli> 个人主页: <http://www.samdyli.fanqir.com>