|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| top2_1过嘉嘉 | | | | | | |  |
|  | | |  |  |  | | | |
| 性别：男 | | | 工作地/民族：上海市/汉 | 工作经验：3年+ |  | | | |
| 出生年月：1991.05.28 | | | 手机：18217270860 | 求职意向:机器学习/数据挖掘 |
| 地址：上海市浦东新区 邮编：201209 | | | | E-mail： guojiajia09@163.com |
|  | | | | | | | | |
| ***教育背景*** | | | | | | | | |
| 2008.9-2016.04 | | **江西师范大学 物理与通信电子学院** 通信工程系  **上海交通大学 电子信息与电气工程学院**  电子与通信工程 | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| ***所获奖励（学习&校园活动）*** | | | | | | | | |
| 2009.9  2009.9  2010.9  2010.9  2010.10  2011.5  2011.9  2012.7  2014.5  2014.9 | | 江西师范大学专业一等奖学金 （**5%**学生获此奖励）  国家励志奖学金 （**2%**学生获此奖励）  江西师范大学专业一等奖学金 （**5%**学生获此奖励）  校“最美家乡”摄影大赛(优胜奖)  校全国数学竞赛（非数学组三等奖）  校程序设计大赛（非专业组优秀奖），课件制作大赛三等奖  江西师范大学专业二等奖学金 （**10%**学生获此奖励）  江西师范大学优秀毕业生 （**10%**学生获此奖励）  上海交通大学优秀党员 （**5%**党员获此奖励）  研究生数学建模全国三等奖 | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| ***能力与特长***   |  |  | | --- | --- | | 计算机 | 全国计算机二级（C语言），三级（网络技术,证券从业资格证 tensorflow | | 英语 | CET-4（455分/710分） CET-6(513分/710分) 研究生统考(60分/100分) |   ***专业技能***   |  |  | | --- | --- | | 熟练使用 | python,pandas,numpy,flask,C/C++ 数据库mysql, MATLAB，神经网络，决策树 贝叶斯 | | 掌握 | Shell,算法数据结构 linux以及基本指令，hadoop,spark, swagger,docker,sqoop,jenkins | | 熟悉 | 数据挖掘十大算法，深度神经网络，lstm ,svm,cnn,小程序，vue,js,html，lr，xgboost pca | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| 工作经验（3年）  2018.5-至今  中国民生集团保险事业部 数据挖掘工程师  1用户视频推荐（通过协同滤波实现用户视频推荐）svd推荐，基于opencv训练cnn模型人脸打卡 2用户智能问题，利用nlp的神经网络，删除了用户的停用词，自动回复，保险产品推荐  3 保单数据归类并核保数据和代理人业绩归类,实现代理人画像 4 基于vue.js+router+easytable+flask，实现保险代理人从分公司-营业单位-营业组的层级展示（json api） 5 基于docker部署superset前端展示代理人学习统计多维度展示（flask-python-numpy） 6 构建hadoop，spark\_shell数据架构，伪分布模式，docker部署和数据库迁移，hive，sqoop跨数据平台 7 数据分析 年度保单保额区域展示数据，用户年度学习账单（学习时间排名，回复数量)python脚本tomcat是否宕机检测并发送邮件  2016.4-2018.3  戴尔科技技术研发 软件开发工程师+深度学习 私有云系统开发，RAID二代产品（MappedRaid）的研发主要语言（linux c），负责细化lun的映射重组，基于已有架构参与内部MluCli工具的研发，从产品内部层面获取内部数据，通过发送ioctl包获取相关数据。熟悉git各项命令（git clone，git push，git pull）。  利用vue+webpack实现年会抽奖前端，利用tensorflow实现bug的归类算法，并通过ann神经网络进行对比反馈，同时智能客服功能开发，实现高频问题的有效选择回复  实习经历  2015.6中旬-2015.10 上海触宝科技（网络电话与输入法） 软件开发工程师 熟悉输入法的皮肤包，语言包，负责皮肤包的功能测试，在svn和git下载最新版本进行测试，基于Ubuntu环境使用shell语言在Jenkins中运行代码，输入法app自动化测试，基于ubuntu+shell+Jenkins+svn+git）,在svn和git不同分支自动化构建zip包，基于Release版本APK自动化升级插件版本并上传到远程svn与阿里云，基于Release版本APK自动化构建测试包和更改测试地址。自动化实现Release版本apk上传得到云端，自动化实现CST Android测试 | | | | | | | | |
| 2015.5中-2015.7末  **上海交大机械学院实验室**  **软件开发工程师**  负责空调模块中的热交换机建模，采用openGL(C++),完善热交换器管道的建模，如实现模块的连线和自动复制和拓展功能，连线删除等多项功能，c++语言，使用大数据神经网络，分析校园学生消费，读书数据，决策是否发送助学金 | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | |
| ***项目经历***  2014.6-至今  **上海交通大学信号处理实验室 图像算法评估**  基于雷达图像的点目标面目标质量评估和算法开发与雷达图像质量评估软件的核心算法开发,对前期工作进行算法工作的汇总,项目进行结题，保证各项指标的算法功能有效性和精度  **上海交通大学信号处理实验室 雷达图像质量识别**  星载合成孔径雷达分布式目标指标场景设计和算法开发（对于各项提出的新指标算法精度验证，设计专门用于成像目的的场景）  2013.9-2014.6  **上海交通大学信号处理实验室 研究生成员**  图像质量指标评估算法开发与文档书写与国家高分专项中软件开发算法的书写（C与matlab），对于已经成熟的各项指标建立数学模型，开发算法进行评估  2013.6-2013.9  **上海交通大学信号处理实验室 研究生成员**  合成孔径雷达（SAR）成像算法开发（C语言和MATLAB），从原始回波到SAR图像的成像  2010.7-2011.9  **江西师范大学科创中心** **组长**  校电子设计大赛（数电与模电板块）(基于学科知识如信号与系统,通信原理), 负责六人班级小组，完成数电，模电基本实验设计和电子设计大赛  ***发表论文***  国际会议Asia Pacific Conference on Synthetic Aperture Radar (APSAR)发表论文“High Precision Calculation of SAR Image Quality Parameters”已录用  通过证券从业资格证-----证券法律法规科目 | | | | | |  | | |
|  | | | | | | | | |
| ***自我评价*** | | | | | | | | |
|  | 1. 有较强的学习能力和积极的态度，专业课程优秀，具有扎实的专业基础知识，多次获得各项奖学金 2. 积极参加在各类型的学校社团或俱乐部，培养了自己的组织，沟通领导，团队协作能力 3. 性格随和外向，善于与人沟通，乐观积极，开朗，为人热情，做事有规划。 4. 座右铭：机会总是给有准备的人，where there is a will，there is a way。 | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| top2_1Jiajia Guo | | | | | | |  | |
|  | | |  |  |  | | | | |
| Gender：Male | | | Birthplace/Nationality：Jiangxi/Han | Political appearance：Communists |  | | | | |
| Date of Birth：1991.05.28 | | | Mobile：18217270860 | Practice intention：Technical R&D |
| Address:ShanghaiJiaotongUniversityNo800DongchuanRD(200240) | | | | E-mail： guojiajiahong@163.com |
|  | | | | | | | | | |
| ***Education Background*** | | | | | | | | | |
| 2008.9-2016.3 | | **Jiangxi Normal University College of physics and electronic** Communication Engineering  **Shanghai Jiaotong University SEIEE** Electronic and Communication Engineering | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| ***Awards (Learning & campus activities)*** | | | | | | | | | |
| 2009.9  2009.9  2010.9  2010.9  2010.10  2011.5  2011.9  2012.7  2014.5 | | Jiangxi Normal University scholarship(First-class) （Rank **5%**）  National inspirational scholarship （Rank **2%**）  Jiangxi Normal University scholarship(First-class) （Rank **5%**）  The school "the most beautiful home" Photography Contest (winning prize)  School national mathematics competition (three prize in group non Mathematics)  School program and courseware design contest (non professional excellence award)  Jiangxi Normal University scholarship(Second-class) （Rank **10%**）  The outstanding graduates of Jiangxi Normal University （Rank**10%**）  Shanghai Jiao Tong University outstanding Party members （Rank**5%**） | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| ***Skills and  ability***   |  |  | | --- | --- | | Computer ability | NCRE Band 1（MS），NCRE Band 2（C），NCRE Band 3（Network technology） | | Office、Visual C++、Photoshop，Network and multimedia knowledge, information retrieval | | C, mysql, MATLAB, Python ,shell, linux, Data Structure, | | English | CET-4（455/710） CET-6(513/710)  Postgraduate exam (60/100) | | Mandarin | Two level of first-class |   ***Campus experience*** | | | | | | | | | |
| 2008.9-2010.7  **Jiangxi Normal University Library Association**   **Officer** | | | | | | | | | |
| Since entering the society belonging to the association of start-up, in the association mainly deal with the information communication and event notifications  Contact the library is responsible for the teacher, the exhibition 60, 70's a library book exhibition | | | | | | | |  | |
|  | | | | | | | | | |
| 2009.9-2010.7  **Jiangxi Normal University Institute of electric power center section Group leader** | | | | | | | | | |
| Responsible for six class team, complete the number of electricity, power module of basic experimental design and electronic design contest | | | | |  | | | | |
| 2013.9-present  **Johnson TLS Club of Shanghai Jiao Tong University**   **Deputy director** | | | | | | | | | |
| Autumn recruit new services, third seasons "job help activities" elite training camp VPM (responsible for the planning, guest contact, case design)  "Summer Internship", PM, in charge of the whole lecture arrangement, from planning to the personnel of site arrangement, line of propaganda,  the interviewer of TLS  new recruit in spring  2013.9-present  **The TI Club of Shanghai Jiao Tong University**   **Backbone member (chief financial officer)**   mainly responsible for the club financial reimburse mental document planning  arrangement and various internal activities | | | | | | | | |  |
| ***Internship experience*** | | | | | | | | | |
| 2009.7-2009.9  **"Star of the hope" summer remedial classes**  **Math tutor** | | | | | | | | | |
| Responsible for junior and senior high school  remedial class enrollment, responsible for mathematics teaching students in the end | | | | |  | | | | |
| 2011.7-2011.9  **Jiangxi Telecom Company**   **Broadband test and maintenance**  Responsible for the maintenance and cleaning of user computer broadband test  2013.9-2014.3  **OC&C consulting company**  **PTA**  Responsible for the customer purchase data entry, the telephone information consultation  2015.5-2015.6  **Ucloud corporation**  **R&D Internship**  Familiar with cloud computing services (cloud hosting, cloud hard disk, etc.) to understand and use the script to achieve the function of reptiles, API to create a host of functional testing  Web automated testing, based on selenium+firefox+python, to understand the app test (monkeyrunner+python+eclipse)  2015.6-2015.10  **TouchPal corporation**  **R&D Internship**  Familiar with the input method of skin pack, the language pack, responsible for skin package function test, in the SVN, GIT download the latest version of the test, based on Ubuntu uses shell language code running in Jenkins, APP automation test input, based on ubuntu+shell+Jenkins+svn+git) in SVN, GIT branch automation build a zip packet, the release version of the APK automation upgrade plugin and upload to the remote SVN and Ali cloud based on, release version of the APK automation building, testing, package and change of address test based on. Automated implementation of the Release version of APK uploaded to the cloud, automated implementation of Android CST test  ***Research experience***  2010.7-2011.9  **Jiangxi Normal University Innovation Center**  **Group leader**  School of Electronic Design Contest (number of electricity and power module plate) (subject knowledge such assignal and system, based on the principle of communication)  2013.6-2013.9  **The signal processing laboratory of Shanghai Jiao Tong University Graduate student members** Synthetic aperture radar (SAR) algorithm development (C and MATLAB)  2013.9-2014.6  **The signal processing laboratory of Shanghai Jiao Tong University Graduate student members** Image quality  evaluation  software  algorithm  development and  documentation  and national high special writing (C and MATLAB)  ***Academic paper***  Synthetic aperture radar International Conference on Asia Pacific Conference (APSAR) published the paper "high precision SAR image quality parameters have been hired  ***Professional skills*** | | | | | |  | | | |
| **C/C++ Database MATLAB Photoshop LabVIEW Mutisilm Office Linux Keil protel MCU CAD** | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| ***Self evaluation*** | | | | | | | | | |
|  | 1. a strong learning ability and positive attitude,excellent professional course, has a solid foundation of professional knowledge, won many of the scholarships 2. actively participate in all types of school clubs or clubs, training own organization and leadership, communication, teamwork ability 3. easy-going and outgoing personality, good communication and interpersonal skills, positive and optimistic, cheerful, passionate, work planning 4. motto: chances are always for those who are prepared ,where there is a will，there is a way | | | | | | | | |