

郝俊禹

同济大学电子与信息学院

上海嘉定区曹安公路 4800 号

310000

+86-13120980935

haojunyu2012@gmail.com

<https://haojunyu.github.io>

自强不息，厚德载物。

求职意向

应聘职位 算法工程师

兴趣方向 数据分析, 机器学习

应聘理由 本科阶段, 参加了一些竞赛并开发过几个系统. 不过在读研阶段, 伴随大数据时代的来临, 想要在数据挖掘和机器学习方面做点研究, 所以在这个阶段除了自学了 coursera 上 Andrew Ng 的 Machine Learning 课程, 还在导师的指导下对 deep learning 和 bayesian network 作了些研究, 完成了一篇论文. 希望应聘这个职位, 能够在实践中应用我的所学.

教育背景

2013 同济大学, 电信院, 研究生在读, 2016 年毕业.

- 2014 年, 完成论文 <DISCRIMINATION OF ADHD CHILDREN BASED ON DEEP BAYESIAN NETWORK>

2009 2013 苏州大学, 计算机科学与技术学院, 本科, 2013 年毕业.

- 2011 年, 获高教社杯全国大学生数学建模竞赛本科组全国二等奖
- 2011 年, 获苏州大学人民综合一等奖学金、苏州大学三好学生、国家励志奖学金
- 2012 年, 获“蓝桥杯”全国软件专业人才设计与创新大赛 Java 本科组江苏赛区一等奖, 全国总决赛三等奖

能力

开发

语言 C/C++(熟悉), C#, Java

Web HTML, ASP .Net

数据库 (熟悉) MySQL, SQL Server

工具 Matlab, Shell 编程, Python

其他

博客 github

文字编辑 \LaTeX , VIM

经历

项目经历

2010
2011

研究生管理系统.

- 该系统用来帮助导师管理研究生的日常工作和学习情况, 目前依旧在苏大运行着.
- 采用 SOA 架构和 Web Service 技术在.NET 平台下开发的一个基于 B/S 模式的管理系统
- 该管理系统的实现加深了我对数据库的应用和理解。

2012
2013

虚拟桌面系统调度服务器软件的设计和实现.

- 虚拟桌面系统分为调度服务器, 应用服务器和客户端, 旨在为云计算提供支持.
- 本人负责调度服务器的开发. 主要由任务调度, 负载均衡和用户管理三个模块构成.
- 该软件用 c 语言编写, 采用 Socket 通信和多线程编程, 并运行在 Linux 环境下.
- 该软件目前只是用于实验室试验阶段。

2014
2015

基于 ENLU 的 android 应用开发.

- 该 android 应用是基于 Nuance 开发的 ENLU 库, 旨在帮用户语音管理手机应用.
- 该应用通过语音输入, 分析用户的意图和对象, 并完成相应操作.
- 在 Nuance 公司实习的期间, 让我对自然语言理解有了一定的了解.

2014
2015

基于 Django 的 web 应用开发.

- 该 web 应用是基于 python 的 Django 框架, 旨在搭建 Nuance 公司的训练管理平台.
- 该应用接受员工上传的训练数据集, 让服务器进行训练和显示.
- 该应用由 python 编写, 涉及 mysql,html 等技术.

2014

基于深度贝叶斯网络的多动症判别分析.

- 该项目是我小论文研究的内容, 其应用深度贝叶斯网络对小孩的 FMRI 图像进行多动症的判别分析.
- 该研究涉及深度学习和贝叶斯网络以及 SVM 分类.
- 该研究让我将机器学习的方法应用于医学实践, 使我对未来的数据分析更加的看好.

社会工作

2013
2014

同济大学电子与信息学院研究生会学习部部长.

- 负责策划与组织管理文化节学术讲座、学术沙龙系列活动
- 参与策划和组织“同济女生节活动”

个人兴趣

运动 台球, 乒乓球, 游泳

其他 旅游, 读书, 摄影