



个人简历

个人信息

姓 名	李涛	性 别	男	照片	
籍 贯	江西	政治面貌	党员		
电 话	15920429009 (+65)91311869	出生日期	1990.11.03		
Email	coylee917@gmail.com	健康状况	良好		
邮编:	337100	学 位	硕士		
通讯地址	江西省萍乡市莲花县广场西路 19 号				

教育经历

起止时间	工 作 学 习 经 历
2008-09—2012-06	浙江大学城市学院 专业:计算机科学与技术
2012-09—2014-06	浙江大学软件学院 专业:软件工程

专业技能

- 熟练掌握 Java, Ruby 编程语言
- 熟练掌握数据挖掘方向主流技术
- 熟练掌握 Java web 开发技术

工作实践经历

- 浙大网新软件有限公司: 2011/06-----2012/03
- IBM 宁波分公司: 2013/05-----2013/06
- 新加坡国立大学: 2013/06----2014/06
- 项目名称: 基于皮肤病的图片检索 2014/03----2014/05
开发环境: eclipse、mysql、matlab
项目技术: java、struct、机器学习相关技术
项目描述: 在国外已经越来越多的人开始在互联网进行疾病的诊断, 像 HealthTap、Yahoo! Health 等比较流行的医疗健康 CQA 网站都提供了可靠的医疗问题环境, 可是对于皮肤病方面的问答的检索都不是很理想, 因为对于皮肤病这种偏向视觉化的有时候用文字很难描述清楚, 所以我们实现了一个基于皮肤病检索的系统, 查询着可以通过上传图片在我们的系统中进行图片检索, 我们的系统包含 1200 多个皮肤病, 当用户进行查询我们会返回 Top100 的图片, 点击每个图片我们都会给出相应的皮肤的综合的信息。
职责描述: 数据抓取、环境搭建、算法实现、系统实现
- 科研项目名称: 面向医疗健康领域的深度垂直搜索技术的研究 2013/06---2014/02
开发环境: eclipse、mysql、weka
项目技术: java、Spring、Struts2、Hibernate、JQuery、机器学习相关技术
项目描述: 随着互联网的快速普及越来越多的人开始在网上搜索关于医疗健康的知识, 于是



在互联网中产生了大量的关于医疗的健康知识以及关于医疗健康的(Q&A)问题与答案。可是还没有人专门对这一方面的数据进行统计分析，组织成结构化的 Healthcare 知识给用户，提示还没有人充分运用这些数据来做 Prediction 对查询着输入的问题进行预测判断这个问题是属于哪一个 Topic。我们这次研究的方向就是对这一部分知识进行挖掘，分类，组织，让用户在进行搜索，进行提问的时候可以得到多方面综合的结果。

职责描述：数据抓取、环境搭建、算法实现、论文撰写

➤ **项目名称：医疗保险系统**

2011/ 6-----2012/03

开发环境：MyEclipse、DB2、Maven、GlassFish3.1、SVN

项目技术：JSF2、PrimeFaces、Hibernate、Spring、Jquery、EJB3.0

项目描述：一个服务于美国医疗保险机构的系统，对病人的医疗史、开药记录、医保消费等各种医疗保险方面的业务进行处理，各种维护，还有报表功能让医生财务可以根据自己需求生成相应的评估报表，商务智能的应用。

职责描述：负责其中数据报表方面，与 mainframe 交互的工作。

➤ **项目名称：教育宝 web 互动软件**

2010/ 10 ---- 2011/5

开发环境：Eclipse、sqlserver

项目技术：struts、hibernate、项目组封装的框架、Ajax

项目描述：基于 SNS 模式下的中小學生多维互动教育平台是一个 SNS 模式下的中小学教育教学主体交流平台，可实现学校、学生、家长三位一体的 SNS 互动，提供丰富、即时的网络共享资源，建立教师、学生、家长三者之间的便捷沟通方式，达到了分享科学的教育教学经验并及时互通的目的，对新形势下教育教学方式的改革创新起到积极的推动作用。

职责描述：学生录入管理，不同学校要求的个性化定制管理、在线课堂、模块管理
权限管理、加盟学校管理

获奖情况

- 二次学业优秀奖学金
- 科研项目取得浙江省新苗计划资格

论文发表情况

- Nie, L., Li Tao, Akbari, M., Shen, J., Chua. T.-S., **WenZher: Comprehensive Vertical Search for Healthcare Domain**. To appear in *Proceedings of the 37th Annual International ACM SIGIR Conference on Research & Development on Information Retrieval (ACM SIGIR'14)*, Gold Coast, Australia, July, 2014. (Demo paper)
- Nie, L., Akbari, M., Li Tao, Chua. T.-S., **A Joint Local-Global Approach for Medical Terminology Assignment**. To appear in *Proceedings of the 37th Annual International ACM SIGIR Conference on Research & Development on Information Retrieval (ACM SIGIR'14)*, Gold Coast, Australia, July, 2014. (Workshop paper)

个人特点

做事情不需要领导担心，工作上的任务都能在规定时间内完成、不怕遇到问题、喜欢和周围的人一起讨论交流一些想法新的技术，在工作上是一个很有责任感、挺上进的一个人。