## 个人简历

#### 基本资料

姓 名: 刘帝伟 出生年月: 1991年7月 所在学校: 中南大学 联系方式: 18707489940 腾讯 Q Q: 466454368

电子邮件: csu.ldw@csu.edu.cn

CSDN博客: http://blog.csdn.net/dream\_angel\_z

个人说明:中南大学在读硕士,研究方向为机器学习,数据挖掘以及生物信息领域。热爱生活、乐于Coding!

# 个人能力

精通数据结构基本算法并熟悉数据挖掘常用分类和聚类算法,如KNN、SVM、NB、RF、Apriori等,能将所学机器学习算法运用于实际应用中; 熟悉C++、JAVA和Python编程语言,并有相关项目经验,了解Perl、R语言以及Matlab编程;

熟悉Linux基本命令和Shell高级脚本语言,掌握Git基本操作,有搭建Hadoop集群和PBS高性能集群经验;

熟悉JavaScript、CSS、AJAX、HTML(XHTML),XML等前端开发技术;

熟悉SSH三大框架和MVC三层架构开发模式,掌握常用的设计模式;

熟练使用MyEclipse、Eclipse、Dreamweaver、SVN等开发工具以及visio建模工具;

熟练使用Tomcat服务器进行项目的开发;

熟练使用Oracle、MySQL、Microsoft SQL Server等数据库及SQL语言;

英语水平: CET-6 456分 具有良好的文献搜索和阅读能力。

其它技能: C1机动车辆驾驶证

#### 奖励情况

2015年03月中软实训基地实训结业并获得"个人优胜奖"及"优秀开发团队奖";

2014年—— 发表论文 " Yang Meng, Lei Deng, Zhigang Chen, Cheng Zhou, **Diwei Liu**, Chao Fan, and Ting Yan. **AMulti-Instance Multi-Label Learning Approach for Protein Domain Annotation. Springer LNBI**,104-111(2014);

2013年06月 获得校级"优秀毕业生"荣誉称号,并且毕业设计及毕业论文荣获"优秀";

2012年12月 荣获湖南农业大学"校级三好学生"荣誉称号;

2012年12月 荣获国家励志奖学金及湖南农业大学校级二等奖学金;

2012年05月 荣获湖南农业大学数学建模大赛二等奖;

2011年12月 荣获全国大学生数学建模竞赛湖南赛区本科组三等奖; 2011年05月 被评为湖南农业大学2010-2011年度校级"优秀学生干部";

2010年12月 荣获湖南农业大学校级一等奖学金及国家一等助学金。

2010年12月 荣获湖南农业大学2009-2010学年"院级三好学生"荣誉称号; 2010年05月 被评为湖南农业大学2009-2010年度校级"优秀团员"荣誉称号;

#### 个人经验

目前—— 研究蛋白质-RNA结合位点的预测;

2015年04月中南大学2015年研究生自主探索创新项目《基于跨物种基因共表达的蛋白质功能预测》通过,担任项目主要负责人;

2015年04月 带中南大学本科生软件工程专业学生《云计算》实验课,并指导学生完成部分实验;

**2015**年**03**月 中软国际春季实训开发《知音交友网》,担任小组组长兼技术总监,负责项目分工和监督。参与需求分析和数据库的详细设计,负责日志功能模块、恋爱秘籍模块、城市地区模块的代码开发;

**2014**年**10**月 中软国际秋季实训开发《南书房—网上书城》并担任技术总监,参与数据库的详细设计,主要负责项目总体页面设计以及新用户注册、订单模块和购物车模块的代码开发;

2013年05月 开发《音像制品出租与销售网》个人本科毕业设计,荣获"优秀"。

### 自我评价

- 1.研究欲强,富有创造力;
- 2.性格温和,有耐心,待人友善,能快速适应新环境;
- 3.团队合作能力强,具有较强的合作分工意识,能够积极配合团队工作;
- 4.对自己有严格的要求,做事认真负责,每件事都坚持有始有终,不轻言放弃。

