

# 李彬

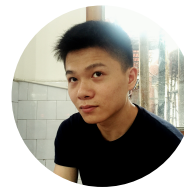
应聘职位：数据挖掘实习生

湖南湘潭 1993-07-18

(86) 137 8722 5609

libin.data@gmail.com

http://www.libinx.com



## 教育背景

2015- now 湘潭大学商学院, 硕士, 管理科学与工程, 预计 2018 年 6 毕业  
2010-2014 中南林业科技大学经济学院, 本科, 国际经济与贸易, 经济学学士学位

## 专业技能

编程: Python (IPython, Numpy, Matplotlib), R (RStudio, ggplot2), SQL, Matlab  
擅长: 数据分析, 数据挖掘, 统计建模  
熟悉: Linux (Ubuntu), Markdown, SPSS, LaTeX, SQL Server, Excel  
语言: 普通话, 英语 (CET-6, 极视角 Deep Learning Book 翻译组成员之一, 海德学社翻译组成员之一)  
社区: Github(<https://github.com/swordspoeet>)

## 相关经验

数据挖掘 | 编写教材, 运筹学助教, Machine Learning in Coursera

- 编写《基于视频内容的数据挖掘》一书. 负责撰写其中两个章节的内容, 分别是数据基础和分类, 目前已完稿, 在版中. 经过此项目, 加深了对数据的认识和对三种分类算法(Decision Tree, LR, Bayesian) 的理解
- 运筹学助教. 协助老师运筹学课堂教学, 负责课后作业批改, 通过此项经历, 加深了对运筹学中最优化的理解
- Machine Learning, 95.7%. 学习并取得毕业证书, 课程测试用 MATLAB 编程完成, 经过此项课程的学习, 了解了机器学习中的几个经典算法的思想(LR,KNN,SVM,ANN) 和应用场景, 锻炼了自己的编程能力和自学能力

MATLAB 分类算法 运筹学 Machine Learning

Python & R | 处理不平衡数据集, 二分类问题 (Logistic Regression),

- Python Data Structures, 98.4%. 学习并取得毕业证书, 经过此课程的学习, 了解了 Python 的数据结构和基本语法, 锻炼了自己的编程能力
- 处理不平衡数据集. 针对 UIC 人口调查数据集, 采取清洗数据、特征工程
- Implémentation, analyse et livraison de correctifs de bugs sur les applicatifs métiers
- Evolutions et corrections des bugs du framework de développement interne
- Rédaction des dossiers d'architecture en collaboration avec les architectes fonctionnels
- Veille technologique

JBoss EAP IntelliJ Idea Eclipse Maven

R | Architecte logiciel | Développeur/Concepteur Senior JEE, Bull SAS, France

- Reconstruction du dépôt fiduciaire de logiciels de Bull Coriolis : réalisation, coordination et reporting
- Migration du serveur métier vers Open Cobol : suivi de projet et reporting

Tomcat Oracle DB RichFaces jQuery Bootstrap LESS Hibernate Spring Eclipse Maven

## 自我评价

- > 喜欢阅读, 喜欢学习新的知识, 篮球, 参观博物馆
- > 热爱学习, 自律, 好奇心重, 具有耐心, 能够持之以恒坚持做一件事情
- > 热爱交流, 具备团队协作分工能力
- > 求知欲强, 对自己要求严格, 逆商较高, 可以适应压力较大的环境