

基本情况

姓名：李征仁

性别：男

出生日期：1987年8月

职称：副教授（硕导）

所属学科：管理科学与工程

学科领域：商务智能与大数据分析

电子邮箱：lizhengren@bupt.edu.cn



教育背景

2009/09-2014/06，北京邮电大学，经济管理学院，博士

2005/09-2009/06，北京邮电大学，经济管理学院，学士

工作经历

2020/07-今，北京邮电大学，现代邮政学院，讲师、副教授

2014/09-2017/09，新疆职业大学（中组部第八批援疆），商学院，讲师

2014/07-2020/07，北京邮电大学，经济管理学院，讲师

教授课程

本科生课程：应用统计学、数据挖掘与商务智能、商务大数据分析

研究方向

数据挖掘与商务智能、自然语言处理、知识图谱

科研项目

- [1] 国家自然科学基金面上项目“算法社会中歧视扩散的机制、诊断与应对研究”，2023-2026（在研，参与）
- [2] 国家自然科学基金面上项目“全媒体政务舆情识别预警机制、传播演化及回应引导模式研究”，2020-2023（在研，参与）
- [3] 国家重点研发计划子课题“基于分类规范的公益诉讼业务知识体系构建和案件分类技术研究”，2018-2021（结项，参与）
- [4] 国家自然科学基金面上项目“社会网络骨干结构及关键节点识别研究”，2014-2018（结项，参与）
- [5] 国家自然科学基金面上项目“基于体验卷入度的数字信息商品购买决策机制研究”，2014-2018（结项，参与）
- [6] 北京市哲学社会科学规划项目“北京市科技创新政策对企业创新产出和创新质量的影响研究”，2018-2021（结项，参与）

企业项目

- [1] 中国移动公司“招商仁和潜在客户挖掘研究”-2022
- [2] 中通服供应链公司“基于数字孪生的智能仓储管理”-2022
- [3] 应急管理部信息研究院“煤矿远程监察数据模型研究”-2021
- [4] 中国移动金融科技公司“舆情信息监测及分析研究项目”-2021
- [5] 滴滴出行“专快车用户需求预测与生命周期价值评估”-2019
- [6] 中国人民银行“舆情信息监测及分析研究项目”-2019
- [7] 中国电信集团公司“客户服务行为洞察分析研究”-2013
- [8] 河北联通公司“电信运营商经营情况预警专题研究”-2012
- [9] 中国电信集团公司“中国电信渠道服务质量测评项目”-2011
- [10] 成都移动公司“成都移动无线城市规划项目”-2010
- [11] 中国联通集团公司“客户满意度调查项目”-2009

部分研究成果

- [1] **Zhengren Li**; Xiaohang Zhang; Yanyu Wang; Xin Su, Predicting the sequential behavior of mobile Internet users based on MSM model. INTERNATIONAL JOURNAL OF MARKET RESEARCH, 2019, 62(6), 743-757.
- [2] 李征仁; 王砚羽; 石文华; 亡羊补牢:负面记录对企业社会责任的影响及绩效分析. 管理评论, 2020, 32(09), 239-250.
- [3] 李征仁; 张晓航; 石文华; 石东海; 王光辉; 基于 Pareto/NBD 的用户价值预测模型研究. 北京邮电大学学报 (社会科学版), 2020, 22(03), 7-14.
- [4] Xiaohang Zhang; Fengmin Wu; **Zhengren Li**; Application of convolutional neural network to traditional data. Expert Systems With Applications, 2021, 114-185
- [5] Xiaohang Zhang, Hanying Zhang, Ji Zhu, **Zhengren Li**. Revealing the structure of prediction models through feature interaction detection. Knowledge-Based Systems, 2022, 236(5), 107-737.
- [6] Xiaohang Zhang, Yuan Wang, **Zhengren Li**. User acceptance of machine learning models -- integrating several important external variables with technology acceptance model. The International Journal of Electrical Engineering & Education, in press.
- [7] Xiaohang Zhang, Yuan Wang, **Zhengren Li**. Interpreting the black box of supervised learning models: Visualizing the impacts of features on prediction. Applied Intelligence, 2021, 51, 7151-7165.
- [8] Xiaohang Zhang, Ling Wu, **Zhengren Li**. Local Interpretation of Supervised Learning Models based on High Dimensional Model Representation. Information Sciences, 2021, 561, 1-19.
- [9] Yu Du; Xiaohang Zhang; **Zhengren Li**; Performance measurement for new mobile data services during generation upgrading period: a case of China's telecom industry. EURASIP Journal on Wireless Communications and Networking, 2021, 109, 1-18
- [10] Xiaohang Zhang; Ling Wu; **Zhengren Li**; H. Liu; A Robust Method to Measure the Global Feature Importance of Complex Prediction Models, IEEE Access, 2021.
- [11] Qi Wang; Yi Yang; **Zhengren Li**; Na Liu; Xiaohang Zhang; Research on the influence of balance patch on players' character preference. Internet Research, 2020.
- [12] Yu Du; Xiaohang Zhang; **Zhengren Li**; Ling Wu; Investment performance measurement of new generation mobile communication networks based on dynamic DEA model. EURASIP Journal on Wireless Communications and Networking, 2019, 257, 1-9
- [13] Xiaohang Zhang#, Yu Du, **Zhengren Li**, et al. Analyzing the Operational Performance Migration of Telecom Operators[J]. China Communications, 2018, 15(6): 139-157.
- [14] Xiaohang Zhang, Cenyue Wang, **Zhengren Li**, Ji Zhu, Wenhua Shi, Qi Wang. Exploring the sequential usage patterns of mobile Internet services based on Markov models. Electronic Commerce Research and Applications, 2016, 17, 1-11.

专著与专利

[1] 李征仁,《移动互联网环境下的用户隐私问题研究 》, 978-7-5635-5875-9, 北京邮电大学出版社, 144 千字, 2019.09.

[2] 李征仁、张晓航、杜瑜、韩华伟,《实体识别和关系抽取方法、装置、电子设备及存储介质》, ZL202111504146.6, 2022.03.18

获奖与荣誉

2021 年获得北京邮电大学优秀学士学位论文指导教师

2017 年获得新疆自治区颁发的“援疆干部人才奖励”(中组部第八批援疆)

2017 年获得新疆职业大学(援疆)优秀共产党员称号