



■ 姓 名：朱建明 教授

■ 职 务：信息学院院长

■ 教育背景：

1981.9-1985.7 淮北煤炭师范学院，数学专业，学士

1986.9-1987.7 北京大学计算机系学习

1995.9-1998.5 太原理工大学，计算机应用专业，硕士

2001.9-2004.12 西安电子科技大学，计算机应用技术专业，博士

2008.9-2009.3 美国得克萨斯大学达拉斯分校，访问学者

■ 电子邮箱：zjm@cufe.edu.cn

■ 近两年授课情况：

信息安全导论、管理信息系统、区块链技术、信息系统安全与风险管理等

■ 最新研究方向：

信息安全、电子商务安全、区块链技术与应用等

■ 历年来获得的奖励与表彰：

第九届北京市高等学校教学名师奖

■ 近五年发表的学术论文

(1) A New Privacy Preserving Association Rule Mining Algorithm Based on Hybrid  
(\* ) Partial Hiding Strategy, Cybernetics and Information Technologies, 2013. 12. 30,  
13: 41~50, EI (第一作者)

(2) 基于系统动力学的网络安全攻防演化博弈模型, 通信学报, 2014. 01. 01, (01): 54~61,  
EI (第一作者)

(3) 基于区块链的供应链动态多中心协同认证模型, 网络与信息安全学报, 2016. 02. 01,  
2(1): 27~33 (第一作者)

(4) 社交金融的信息安全风险分析与防范, 网络与信息安全学报, 2016. 3. 15, (03): 46~51

(第一作者)

(5) RYY++: A Novel Provably Secure Identity-Based Authenticated Key (#) Agreement Protocol, Chinese Journal of Electronics, 2015. 4. 1, 24(2): 332~337, SCI (第二作者)

(6) Optimized Ciphertext-Policy Attribute-Based Encryption with Efficient Revocation, International Journal of Security and Its Applications, 2013. 07. 01, EI (第二作者)

(7) 基于多阶段动态博弈的信息安全技术评价, 小型微型计算机系统, 2013. 10. 15, (10): 2335~2339 (第二作者)

(8) Monoecism Algorithm in the Application of E-commerce Information Security, International Journal of Security and Its Applications, 2015. 3. 1, 9(3): 319~334, EI (第二作者)

(9) 基于群集动力学和演化博弈论的网络舆情疏导模型, 系统工程理论与实践, 2014. 11. 25, (11): 2984~2994 (第二作者)

(10) 社交网络信息传播的博弈模型, 小型微型计算机系统, 2014. 3. 15, (03): 473~477 (第二作者)

(11) 基于大数据的互联网金融发展的信息价值分析与实证, International Journal of Computer Science and Applications, 2016. 01. 01, 13(1): 42~49, EI (第二作者)

(12) 基于博弈论的移动社交网络数据转发激励算法, 小型微型计算机系统, 2014. 7. 15, (07): 1482~1485 (第二作者)

(13) 基于大数据的网络供应商信用评估模型, 中央财经大学学报, 2016. 06. 03, 74~83 (第二作者)

(14) 基于大数据的企业财务预警研究, 中央财经大学学报, 2015. 6. 15, (06): 55~64 (第二作者)

(15) 朱建明, 田有亮, 博弈论与信息安全, 北京邮电大学出版社, 2015

#### ■ 近五年的科研项目

(1) 国家自然科学基金重点项目(浙江省联合基金)“工业信息物理融合系统安全理论与关键技术”, 2016. 1—2019. 12, 在研

(2) 国家自然科学基金面上项目“基于博弈论的信息安全理论与方法研究(61272398)”, 2013. 1—2016. 12, 结题

(3) 国家自然科学基金面上项目“基于动态混合故障模型和进化博弈论的可生存性分析方法研究(60970143)”, 2009.1—2012.12, 结题

(4) 北京市哲学社会科学重点项目“基于大数据的企业财务预警理论与方法研究(14JGA001)”, 2014.1-2017.12, 在研

(5) 北京市自然科学基金项目“分布式数据挖掘隐私保护问题研究(4112053)”, 2011.1—2013.12, 结题

(6) 教育部科技重点项目“金融信息系统可信性评价理论与验证环境研究(109016)”, 2009.9—2013.9, 10万, 结题。