

北京信息科技大学硕士研究生导师简介

| | | | | | | |
|---|--|---------|--|---------|---------------------------------|---|
| 导师姓名 | 陈 昕 | 性 别 | 男 | 出生年月 | 1965.10 |  |
| 政治面貌 | 中共党员 | 专业技术职务 | 教授 | 行政职务 | 党委常委、副校长 | |
| 所属学院 | 计算机学院 | 办公电话 | 82426840 | 个人邮箱 | chenxin@bistu.edu.cn | |
| 任硕导时间 | 2005.09 | 任博导时间 | 2016.07 | 最后学历/学位 | 博士研究生/工学博士 | |
| 所属学科 | 计算机科学与技术 | | | 主要研究方向 | 1. 计算机网络系统性能评价与安全 2. 大数据挖掘技术 | |
| 国外工作/学习经历（含性质、国别、时间段） | 2012.08.06—14, 美国马里兰大学高等教育管理研修班培训; 2014.08.09—23, 瑞典哈姆斯塔德大学访问交流; 2017.11.09—23, 美国华盛顿乔治梅森大学培训; 2018.07.15—08.04, 英国剑桥大学培训; 2019.08.04—25, 德国柏林工业大学、慕尼黑工业大学培训。 | | | | | |
| 个人简历 (从大学开始填起) | 自何年月 | 至何年月 | 就学或工作单位（填至专业或系部） | | | |
| | 2020.07 | 至今 | 北京信息科技大学党委常委 副校长 教授 | | | |
| | 2014.11 | 2020.07 | 北京信息科技大学人事处处长/党委教师工作部部长(2017) 教授 硕导/博导 | | | |
| | 2012.01 | 2014.11 | 北京信息科技大学计算机学院副院长 教授 硕导 | | | |
| | 2008.05 | 2011.12 | 北京信息科技大学信息管理学院信息安全系 副教授 教授 硕导 | | | |
| | 2006.07 | 2008.10 | 清华大学计算机科学与技术博士后流动站从事博士后研究 | | | |
| | 2000.09 | 2003.09 | 北京理工大学计算机系计算机应用技术专业攻读博士学位 | | | |
| 目前承担科研课题（限填5项，含项目名称、来源，本人排序） | 1. 主持完成，2019.01—2022.12，国家自然科学基金面上项目“5G超密集接入网智能动态资源分配及其优化方法研究”（编号：61872044）； 2. 主持完成，2014.01—2017.12，国家自然科学基金面上项目“LTE-A飞蜂窝系统的动态资源分配与性能评价研究”（编号：61370065）； 3. 主持完成，2010.01—2012.12，国家自然科学基金面上项目“基于随机网络演算的业务感知网络实时QoS研究”（编号：60973107）； 4. 主持完成，2015.01—2017.12，国家十二五科技支撑计划项目子课题“城镇社会安全多源大数据处理关键技术”（编号：2015BAK12B00-3）。 | | | | | |
| 近五年主要学术成果 (限填10项，包括代表性的论文、专著、专利、科技奖励等，均标注排序) | 1. Xin Chen, Xu Liu, Ying Chen, Libo Jiao and Geyong Min. Deep Q-Network based resource allocation for UAV-assisted Ultra-Dense Networks. Computer Networks. vol. 196, pp.108249, September 4,2021. (CCF B类, SCI检索) 2. Xin Chen, Zhuo Ma, Teng Ma, Xu Liu, Ying Chen. Energy-Efficient Resource Allocation for NOMA-Enabled Internet of Vehicles[J]. Wireless Communications and Mobile Computing.(CCF C类, SCI检索) 3. Xin Chen, Chao Tang, Zhuo Li, Lianying Qi, Ying Chen, Shuang Chen. A Pricing Approach Toward Incentive Mechanisms for Participant Mobile Crowdsensing in Edge Computing [J]. Mobile Networks & Applications. 2020. (CCF C类, SCI, EI检索) 4. X. Chen, Y. Zhang and Y. Chen, "Cost Efficient Request Scheduling and Resource Provisioning in Multiclouds for Internet of Things [J]. IEEE Internet of Things Journal, 2020, 7(3):1594-1602. (JCR一区, SCI, EI检索) 5. 陈昕, 宋亚鹏, 刘志强. 一种新型的 LTE-A 网络切换认证协议 [J]. 电子学报, 2017, 45(2): 485-491. (CCF A 类, EI检索) 6. Shengcheng Ma, Xin Chen, Zhuo Li, Ying Chen. Performance Evaluation of URLLC in 5G based on Stochastic Network Calculus[J]. Mobile Networks & Applications. (2019), vol.26, no.3, pp. 1182-1194, 2019. (CCF C类, SCI, EI检索) 7. Xin Chen, Zhuo Li, Chao Tang, Ying Chen. Person Re-identification in the Edge Computing System: A Deep Square Similarity Learning Approach[J]. Concurrency and Computation: Practice and Experience, vol.33, no.7,2019.(CCF C类, SCI, EI检索) 8. Chen Xin, Li Zhuo, Chen Ying, Du Bing, Zhang Yongchao. Traffic modeling and performance evaluation of SDN-based NB-IoT access network[J]. Concurrency and Computation: Practice and Experience, vol.32, no.16, 2019. (CCF C 类, SCI, EI检索) 9. 陈昕, 张磊, 向旭东, 万剑雄. 基于随机网络演算的 LTE 网络端到端时延分析. 计算机学报, 2012, 35(1):46-52. (CCF A 类, EI检索) 10. 陈昕, 徐彤, 向旭东, 万剑雄. 具有并行信道的认知无线网络性能评价研究, 计算机研究与发展[J], 2013, 50(10):2126-2132. (CCF A 类, EI检索) | | | | | |
| 其他主要研究领域 | 1. 2012.05, 获评“北京信息科技大学第五届教学名师”; 2. 2016.07, 获评“北京市高等学校第十二届教学名师”; 3. 2018.03, 获评“北京市高层次创新创业人才计划领军人才”。 | | | | | |