

肖珂

肖珂，博士，教授，博士生导师。

研究方向为工控安全及物联网安全、通信物理层安全。

主持国家重点研发计划项目子课题1项、北京市教委面上项目1项、北京市优秀人才项目1项，参与国家科技支撑重点项目1项、国家自然科学基金项目1项、军民融合项目1项。另外承担和参与了多项横向科研课题，近五年发表科技论文20余篇，其中包括ICC等国际重要会议。获2项授权发明专利，3项实用新型专利，3项外观专利，3项软件著作权。

主要学术兼职包括担任IEEE Communication letters等国际学术期刊审稿人、中国康复辅具器具协会康复工程专业委员会青年委员、北京市电子学会计算机委员会理事等。



个人简历

2017.09-2017.11 加拿大ETS大学访问学者

2019.04-2020.04 华盛顿大学访问学者

教授课程

计算机组成原理（本科生）、计算机导论-信息安全（本科生）、前沿讲座-网络空间安全（研究生）

主要研究领域和方向

工控安全及物联网安全、通信物理层安全

近五年的荣誉成果

北京市中青年骨干教师、北京市优秀人才、北方工业大学优秀共产党员、北方工业大学育人标兵、北方工业大学先进工作者、北方工业大学优秀本科毕业设计指导教师

近年来主要科研项目

“视障者阅读辅具的研制”，国家十一五科技支撑计划重点课题

“便携式阅读器研究与设计”，北京市教委面上项目

“视障者阅读辅具的产品化研究”，北京市专项

“基于IPv6的网络通信模块设计”，横向项目

近年来出版的主要教材与专著

《信息论与编码》 电子工业出版社

在研主要项目

"异构环境用户行为数据采集、存储与预处理", 国家重点研发计划项目子课题

"基于网络用户行为分析的智能服务及安全防护技术", 融合项目

国内外学术活动

中国康复辅具器具协会康复工程专业委员会青年委员、北京市电子学会计算机委员会理事

IEEE GLOBECOM、ICC TPC Member