**计算机学科导师为2023年“英才计划”学员**

**推荐的专业学术期刊和相关图书**

**学术期刊类：**

《计算机学报》

《软件学报》

《计算机研究与发展》

《电子学报》

《中国科学（F辑）》

《通信学报》

《信息安全学报》

**图书类（主要来自中国计算机学会推荐精选的科普图书作品）：**

《风火少年战AI》

作者：计湘婷，文新，刘倩，李轩涯，覃祖军

出版社：机械工业出版社

《数学漫谈》

作者：袁亚湘

出版社：科学出版社

《给孩子的数学与计算思维课》

作者：张国强；

出版社：人民邮电出版社

《科幻电影中的科学：科学家奶爸的智能体手绘》

作者：王元卓，陆源

出版社：科学普及出版社

《数据之道：从技术到应用》

作者：邬贺铨 院士

出版社：中国科学技术出版社

《计算思维的力量》

作者：保罗·柯松，彼得·W.麦克欧文，译者：刘秀玲；

出版社：广东科技出版社

《十万个高科技为什么丛书》

作者：李凤亮，刘青松，南方科技大学；

出版社：广东科技出版社

《看懂芯片原来这么简单》

作者：华为麒麟；许寒颖，林江艳等；

出版社：人民邮电出版社

《青少年信息学奥林匹克竞赛》

作者：顾静；

出版社：清华大学出版社

《图灵宇宙：原初纪元》

作者：张立波，武延军，赵琛，中科院软件所；

出版社：电子工业出版社

《白话网络安全》

作者：翟立东；

出版社：人民邮电出版社

《策略三十六计和算法三十六计》

作者：林闯（清华大学）；

出版机构：清华大学出版社

《猫、爱因斯坦和密码学：我也能看懂的量子通信》

作者：秦罡；

出版机构：知乎BOOK

《云计算：信息社会的基础设施和服务引擎》

作者：梅宏（军事科学院），金海（华中科技大学）；

出版机构：中国科学技术出版社

《密码了不起》

作者：刘巍然（阿里巴巴）；

出版机构：知乎BOOK

《大话数据结构：溢彩加强版》

作者：程杰（上海唱意网络）；

出版机构：清华大学出版社