

013 计算学部

学院网址: <http://cs.hit.edu.cn/>

咨询人: 尹老师 0451-86403711

一、全日制招生学科目录

学科代码、名称	考试科目
0812 计算机科学与技术 学科方向: 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④854 计算机基础
0835 软件工程 学科方向: 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④834 软件工程基础
0839 网络空间安全 学科方向: 00 不区分研究方向	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④837 网络与信息安全基础
0854 电子信息 学科方向: 11 计算机技术	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④854 计算机基础

0854 电子信息 学科方向：12 软件工程	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④834 软件工程基础
0854 电子信息 学科方向：13 网络与信息安全	①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④837 网络与信息安全基础

二、非全日制招生学科目录

学科代码、名称	考试科目

三、参考书目

代码	考试科目	参考书目	编著	出版社
837	网络与信息安全基础	《计算机网络-自顶向下方法（原书第6版）》	James F. Kurose, and Keith W. Ross	机械工业出版社，2014
		《计算机网络（第6版）》	谢希仁	电子工业出版社，2013
		《信息安全导论》	翟健宏	科学出版社，2011
		《网络安全——技术与实践》	刘建伟等	清华大学出版社，2011
		《网络攻防原理与技术》	吴礼发，洪征，李华波编著	机械工业出版社，2017.01
		《入侵检测技术（第2版）》	薛静锋，祝烈煌主编	中国工信出版集团 人民邮电出版社，2016.01
834	软件工程基础	《软件工程概论（第3版）》	郑人杰，马素霞	机械工业出版社，2020年1月

834	软件工程基础	《程序设计基础（C语言）慕课版》	苏小红等编著	人民邮电出版社，2023年1月
		《数据结构（C语言版）》	严蔚敏，吴伟民	清华大学出版，2002.09
		《软件工程：实践者的研究方法（原书第8版）》	Roger S. Pressman(郑人杰译)	机械工业出版社，2016年11月
		数据结构与算法（第5版）	张岩，李秀坤，刘显敏	等教育出版社，2020.2
		《C语言程序设计学习指导（第4版）》	苏小红等编著	高等教育出版社，2019年9月
		《C语言程序设计（第4版）》	苏小红等编著	高等教育出版社，2019年8月
		《程序设计基础实验和学习指导（C语言）微课版》	苏小红等编著	人民邮电出版社，2023年7月
854	计算机基础	《计算机网络（第8版）》	谢希仁编著	电子工业出版社，2021
		《计算机系统基础(第2版)》	袁春风	机械工业出版社2018.7
		《计算机网络-自顶向下方法（原书第7版）》	James F. Kurose, Keith W. Ross.	机械工业出版社，2018
		《计算机网络（第5版）》	Andrew S. Tanenbaum and David J. Wetherall著,严伟、潘爱民译	清华大学出版社，2012
		《数据结构与算法（第5版）》	张岩，李秀坤，刘显敏	高等教育出版社.2020.2
		《数据结构（C语言版）》	严蔚敏，吴伟民	清华大学出版，2002.09
		《深入理解计算机系统(第3版)》	Randy E. Bryant	机械工业出版社2016.11