

# 面向港澳台地区招收研究生

## 013 计算机科学与技术学院/国家示范性软件学院

学院网址: <http://www.cs.hit.edu.cn/>

咨询电话: 0451-86413309

联系人: 李雪、张乃千

### 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 (按一级学科报名, 含 计算机系统结构、计算机软件与 理论、计算机应用技术、人工智 能与信息处理、信息安全、数字 媒体技术与艺术六个学科方向)	①201 英语一 ②301 数学(一) ③ 854 计算机基 础(含数据结构、计算机组成原理)
085211 计算机技术 (工程硕士)	①201 英语一 ②301 数学(一) ③ 854 计算机 基础(含数据结构、计算机组成原理)
0835 软件工程	① 201 英语(一) ②301 数学(一) ③ 834 软 件工程基础(含 C 语言程序设计、软件工程)
085212 软件工程 (工程硕士)	① 201 英语(一) ②301 数学(一) ③ 834 软 件工程基础(含 C 语言程序设计、软件工程)
0839 网络空间安全 (按一级学科报名, 含信息内容安 全、网络安全、系统安全、新型 密码学等学科方向)	①201 英语一②301 数 学(一) ③ 837 网络与信息安全基础(含计算机 网络、信息安全) 注: 接受计算机科学与技术、软件工程、信息安全、 信息对抗等本科专业考生

### 二、参 考 书 目

代码	考试科目	参 考 书 目	编(著)者	出 版 社
854	计算机基础 (含数据结 构、计算机 组成原理)	《数据结构与算法(第4版)》	廖明宏, 郭福顺, 张岩, 李秀坤	高等教育出版社, 2007.11
		《数据结构(C语言版)》	严蔚敏, 吴伟民	清华大学出版, 2002.09
		《计算机组成原理(第2版)》	唐朔飞	高等教育出版社 2010.12
		《计算机组成原理--学习指导 与习题解答(第2版)》	唐朔飞	高等教育出版社, 2012.7 出版
		注: 1. 以上教材仅供参考, 考试的内容以相应科目基本内容为主。 2. 高级语言种类不限。		
834	软件工程基 础(含 C 语 言 程 序 设	《C 语言程序设计(第3版)》	苏小红, 王宇颖, 孙志岗	高等教育出版社, 2015.08
		《C 语言程序设计学习指导 (第3版)》	苏小红, 车万翔, 王甜甜	高等教育出版社, 2015.09

	计、软件工程)	《软件工程-理论、方法与实践》	刘强，孙家广	高等教育出版社,2006.05
		《 Software Engineering: A Practitioner's Approach (Seventh Edition)》(《软件工程：实践者的研究方法（原书第7版）》)	Rogers S. Pressman.(郑人杰等译)	机械工业出版社,2011.08
837	网 络 与 信 息 安 全 基 础(含计算机网络、信息安全)	《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