

## 2025 年硕士研究生招生考试各学科复试专业科目

学院：计算机学院

专业名称及代码	复试科目（或内容） 及同等学力加试科目	参考书	出版社	编者
0812 计算机科学与技术	①离散数学	《离散数学教程》第三版	电子工业出版社 2020年12月	邓米克 全笑梅 刘兆英 主编
	②数据库原理	《数据库原理教程》	清华大学出版社， 2024年5月	杜金莲，邝劲筠， 何明，丁治明 编著
	③编程能力测试	《C 语言程序设计案例教程》（第3版）	人民邮电出版社， 2018年	廖湖声、叶乃文、 周珺 编著
	注：①②③为必选			
	同等学力加试科目：			
	① 数字逻辑	《数字逻辑基础与verilog 硬件描述语言(第2版)》	清华大学出版社 2020年	王秀娟 魏坚华 贾熹滨 张佳玥， 陈军成
	② C 语言程序设计	《C 语言程序设计案例教程》（第3版）	人民邮电出版社， 2018年	廖湖声、叶乃文、 周珺 编著
085404 计算机技术 (专业学位)	①离散数学	《离散数学教程》第三版	电子工业出版社 2020年12月	邓米克 全笑梅 刘兆英 主编
	②数据库原理	《数据库原理教程》	清华大学出版社， 2024年5月	杜金莲，邝劲筠， 何明，丁治明 编著
	③编程能力测试	《C 语言程序设计案例教程》（第3版）	人民邮电出版社， 2018年	廖湖声、叶乃文、 周珺 编著
	注：①②③为必选			

	<p>同等学力加试科目：</p> <p>① 数字逻辑</p> <p>② C 语言程序设计</p>	<p>《数字逻辑基础与verilog 硬件描述语言(第2版)》</p> <p>《C 语言程序设计案例教程》(第3版)</p>	<p>清华大学出版社 2020年</p> <p>人民邮电出版社， 2018年</p>	<p>王秀娟 魏坚华 贾熹滨 张佳玥， 陈军成</p> <p>廖湖声、叶乃文、 周珺 编著</p>
<p>0839 网络空间安全</p>	<p>① 离散数学</p> <p>② 网络空间安全基础</p> <p>③编程能力测试</p> <p>注：①②③为必选</p>	<p>《离散数学教程》第三版</p> <p>《网络空间安全导论》</p> <p>《C 语言程序设计案例教程》(第3版)</p>	<p>电子工业出版社 2020年12月</p> <p>电子工业出版社 2018 年5月</p> <p>人民邮电出版社， 2018年</p>	<p>邓米克 全笑梅 刘兆英 主编</p> <p>沈昌祥 左晓栋 编著</p> <p>廖湖声 叶乃文 周珺 编著</p>
<p>0835 软件工程</p>	<p>① 软件工程</p> <p>② C 程序设计</p>	<p>软件工程实践者的 研究方法(第8版)</p> <p>C 程序设计(第五版)</p>	<p>机械工业出版社， 2016年11月</p> <p>清华大学出版社， 2017年8月</p>	<p>(美) Roger Pressman 著，郑 人杰、马素霞等 译</p> <p>谭浩强 著</p>
<p>085405 软件工程 (专业学位)</p>	<p>① 软件工程</p> <p>② C 程序设计</p>	<p>软件工程实践者的 研究方法(第8版)</p> <p>C 程序设计(第五版)</p>	<p>机械工业出版社， 2016年11月</p> <p>清华大学出版社， 2017年8月</p>	<p>(美) Roger Pressman 著，郑 人杰、马素霞等 译</p> <p>谭浩强 著</p>