

## 2018 年硕士研究生招生目录

021 计算机科学与技术学院 (022-60435865 张老师)				
专业代码、名称及研究方向	拟招人数	初试科目	复试科目	同等学力考生加试科目
<b>081200 计算机科学与技术</b>	<b>46</b>			
01 (全日制) 大数据处理与智能计算 02 (全日制) 图像处理与模式识别 03 (全日制) 软件工程与辅助创新 04 (全日制) 机器人与智能控制 05 (全日制) 数据挖掘与绿色存储 06 (全日制) 生物信息与计算医学 07 (全日制) 感知互联与协同计算		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④910 数据结构 或 911 计算机组成原理 或 912 数据通信与计算机网络	F2101 离散数学	J2101 软件工程 J2102 数据库系统原理
<b>085211 计算机技术 (专业学位)</b>	<b>32</b>			
01 (全日制) 大数据处理与智能计算 02 (全日制) 图像工程与视觉技术 03 (全日制) 机器人与智能控制 04 (全日制) 数据挖掘与绿色存储 05 (全日制) 生物信息与计算医学		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③301 数学一 ④913 数据结构与程序设计	F2101 离散数学	不招同等学力考生
<b>085212 软件工程 (专业学位)</b>	<b>14</b>			
01 (全日制) 软件工程与辅助创新 02 (全日制) 软件工程及应用 03 (全日制) 软件质量保证与过程管理		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③301 数学一 ④914 软件工程及应用	F2101 离散数学	不招同等学力考生

## 2018 年硕士研究生招生参考书目

学院代码	科目代码	科目名称	参考书	出版社	作者
021	910	数据结构	《数据结构(C语言版)》	清华大学出版社	严蔚敏、吴伟民
021	911	计算机组成原理	《计算机组成原理》	科学出版社	白中英
021	912	数据通信与计算机网络	《计算机网络》	电子工业出版社	谢希仁
021	913	数据结构与程序设计	《数据结构(C语言版)》 《C程序设计思想与方法》	清华大学出版社 机械工业出版社	严蔚敏、吴伟民 尹宝林
021	914	软件工程及应用	《软件工程导论》(第三版)	清华大学出版社	张海潘
021	F2101	离散数学	《离散数学》	上海科学技术出版社	左孝凌
021	J2101	软件工程	《软件工程导论》(第三版)	清华大学出版社	张海潘
021	J2102	数据库系统原理	《数据库系统基础》	华中理工大学出版社	冯玉才