

信息技术学院 2021 年硕士研究生招生专业目录

招生专业代码及名称	招生类型	研究方向	拟招生人数(不含推免计划)	考试科目	复试、加试科目
077500 计算机科学与技术	全日制	01 计算机应用技术	30	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③601 数学 ④843 数据结构与计算机网络	复试科目: 946 数据库原理 加试科目: 1. 物联网导论 2. 软件工程
		02 计算机软件与理论			
		03 智能决策与控制			
	非全日制	01 计算机应用技术	1		
		02 计算机软件与理论			
		03 智能决策与控制			
095136 农业工程与信息技术 (专业学位)	全日制	01 农业信息化	24	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③341 农业知识综合三 ④845 农业信息化技术导论	复试科目: 946 数据库原理 加试科目: 1. 物联网导论 2. 软件工程
	非全日制	01 农业信息化	1		

1. 初试科目参考书目

843 数据结构与计算机网络

《数据结构(C语言版)》, 严蔚敏、吴伟民编著, 清华大学出版社, 1997年
《计算机网络》(第七版), 谢希仁主编, 电子工业出版社, 2016年

601 数学

《微积分》第四版, 赵昕、王增辉主编, 中国农业出版社, 2017年
《线性代数》, 王增辉主编, 中国农业出版社, 2014年
《概率论与数理统计》, 王增辉, 张好治主编, 高等教育出版社, 2013年

845 农业信息化技术导论

《农业信息化技术导论》, 马新明主编, 中国农业科学技术出版社, 2009年

341 农业知识综合三(农业信息化方向):

《C程序设计》(第五版), 谭浩强主编, 清华大学出版社, 2017年
《计算机网络》(第七版), 谢希仁主编, 电子工业出版社, 2016年

2. 复试科目参考书目

946 数据库原理

《数据库系统概论》(第五版), 王珊等主编, 高等教育出版社, 2016年

3. 加试科目参考书目

计算机科学与技术、农业工程与信息技术

《物联网导论》第三版, 刘云浩编著, 科技出版社, 2017年
《软件工程导论》第六版, 张海藩、牟永敏编著, 清华大学出版社, 2013年