

2018 年研究生招生复试专业课笔试科目

复试时间、方式	领域名称	专业课复试科目	参考书目	联系方式
3 月 24 日 9:30-10:30 闭卷 60 分钟 满分 100 分	计算机技术 (十二选一)	数据库系统	数据库系统概论 (第 4 版), 王珊、萨师煊, 高等教育出版社, 2006	刘老师 15641196451
		计算机网络	计算机网络 (第 5 版), 谢希仁, 电子工业出版社, 2013	
		数字电路	数字电子技术基础实用教程, 韩桂英、李锡祚著, 清华大学出版社, 2011.	王老师 13354262129
		数据挖掘导论	深入浅出数据分析, 米尔顿 (Michael Milton) 著, 李芳译, 电子工业出版社, 2012 年.	
		计算机控制技术	微型计算机控制技术 (第 2 版), 于海生等, 清华大学出版社	刘老师 15940909887
		电工电子学	电工学, 唐介, 高等教育出版社, 2014, 第 4 版	
		数值优化算法	数值最优化方法, 高立, 北京大学出版社, 2014. 第一、二、六章	曲老师 18040136900
		应用统计方法	概率论与数理统计, 齐淑华, 王立冬, 大连理工大学出版社, 2011	
		工程结构数值仿真分析	土木工程数值计算方法与仿真技术, 梁力, 东北大学出版社, 2008	崔老师 15840891630
		产品设计	产品设计与开发 (翻译版), Karl. Ulrich, Steven. D. Eppinger, 何人可 (合著), 詹涵菁 (译), 高等教育出版社, 第一版, 2005-07	范老师 15840609005
		应用计量经济学	计量经济学 (第五版), 潘省初, 中国人民大学出版社, 2015	杨老师 13052786466
快速设计	住宅建筑设计原理 (第二版), 朱昌廉, 中国建筑工业出版社, 1999-12	倪老师 18640922738		
3 月 25 日 9:30-10:30 闭卷 60 分钟 满分 100 分	生物工程 (七选一)	1. 微生物工程 2. 物理化学 3. 食品化学 4. 植物生物学 5. 生态系统生态学 6. 环境化学 7. 物理学	1. 微生物工程, 吴松刚, 科学出版社, 2004 2. 多媒体 CAI 物理化学, (第五版) 傅玉普等, 大连理工大学出版社, 2010 3. 食品化学, 阚建全, 中国农业大学出版社, 2008 4. 植物生物学, (第二版) 周云龙, 高等教育出版社, 2004 5. 生态系统生态学, 蔡晓明, 科学出版社, 2002 6. 环境化学, (第一版) 陈景文, 大连理工大学出版社, 2008 7. 工科物理教程, 王丽梅, 国防工业出版社, 2011	权老师 0411-87656219 高老师 13998680896