

招生单位：电气信息工程学院

招生专业代码及名称：0808 电气工程

研究方向	指导教师	考试科目	参考书目
01 电工理论与新技术	王延峰 王慰和 梁辉金 楠 申永鹏 邱洪波 孙军伟	①1001 英语 ② 2002 业务课一(数值分析) ③ 3003 业务课二(电气工程综合)	①数值分析参考：《数值分析简明教程》(第 2 版)，王能超，高等教育出版社。 ②电气工程综合参考：《现代电力系统分析》，王锡凡，科学出版社； 《电力电子技术》(第三版)，张兴、黄海宏，科学出版社； 《现代永磁电机理论与设计》，唐任远，机械工业出版社； 《现代控制理论基础》(第三版)，王孝武，机械工业出版社。
02 电力电子与电能变换			
03 电机系统及其控制			
04 电力系统及其自动化			
05 电力信息技术			