

生命科学学院招生专业目录(学术型)

单位代码: 017

联系人: 张老师

咨询电话: 0371-23888509

专业代码、专业名称 研究方向	拟考试招生 人数	初试 考试科目	复试	同等学力 加试科目 备注
071000 生物学 01(全日制)动物学 02(全日制)微生物学 03(全日制)神经生物学 04(全日制)遗传学 05(全日制)发育生物学	54	① 101 思想政治理论 ② 201 英语(一) ③ 631 普通生物学 ④ 832 生物化学	方向 01、03、05: 普通动物学 方向 02: 微生物学 方向 04: 遗传学	① 细胞生物学 ② 遗传学
071300 生态学 01(全日制)全球变化生态学 02(全日制)资源生态学 03(全日制)生态系统生态学 04(全日制)入侵生态学	26	① 101 思想政治理论 ② 201 英语(一) ③ 631 普通生物学 ④ 833 生态学	生态系统生态学	① 生物地理学 ② 生物统计
初试参考书目				
631 普通生物学:《陈阅增普通生物学(第 4 版)》吴相钰主编(高等教育出版社 2014 年版) 832 生物化学:《生物化学》朱圣庚,徐长法主编(高等教育出版社第 4 版,2017 年版) 833 生态学:《基础生态学》牛翠娟主编(高等教育出版社第 3 版,2015 年版)				
复试笔试科目参考书				
071002 动物学:《普通动物学》刘凌云主编(高等教育出版社第 3 版) 071005 微生物学:《微生物学》沈萍,陈向东主编(高等教育出版社第 8 版,2016 年版) 071006 神经生物学:《普通动物学》刘凌云主编(高等教育出版社第 3 版) 071007 遗传学:《遗传学》李锁平主编(河南大学出版社第 2 版,2014 年版) 071008 发育生物学:《普通动物学》刘凌云主编(高等教育出版社第 3 版) 071300 生态系统生态学:《陆地生态系统生态学原理》李博等译(高等教育出版社,2005 年版)				
同等学力加试参考书				
细胞生物学:《细胞生物学》翟中和主编(高等教育出版社第 4 版) 遗传学:《遗传学》李锁平主编(河南大学出版社第 2 版,2014 年版) 生物地理学:《生物地理学》殷秀琴主编(高等教育出版社第 2 版,2014 年版) 生物统计:《生物统计学》杜宋骞主编(高等教育出版社第 3 版)				