

农学院招生专业目录（学术型）

单位代码：040

联系人：李老师

咨询电话：18364800820

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 笔试科目	同等学力 加试科目
090102 作物遗传育种 01(全日制)作物育种原理与技术应用 02(全日制)作物分子设计育种 03(全日制)作物种质创新与遗传工程 04(全日制)作物基因组学	27	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③641 遗传学 ④843 作物育种学总论	分子生物学	①细胞生物学 ②植物生理学
初试参考书目				
641 遗传学：《遗传学》李锁平主编（河南大学出版社第 2 版，2014 年版） 843 作物育种学总论：《作物育种学总论》张天真主编（中国农业出版社 2003 年版）				
复试笔试科目参考书				
分子生物学：《现代分子生物学》朱玉贤编（高等教育出版社，第四版，2013）				
同等学力加试参考书				
细胞生物学：《细胞生物学》丁明孝等编（高等教育出版社，第五版） 植物生理学：《植物生理学》王小菁编（高等教育出版社，第八版，2019）				