

专业代码、名称及研究方向	人数	考试科目	备注
405 生物与农业工程学院 联系人：徐源 联系电话：0431-85095354	114	招收跨学科考生，不需加试，招收同等学力考生	
全日制学术学位（学制3年）	80		
082801 农业机械化工程	34	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） 或 202 俄语 或 203 日语 ③302 数学（二） ④886 机械原理(需携带计算器)	复试科目：工程力学、计算机应用基础；同等学力加试：农业机械测试技术、机械原理
082803 农业生物环境与能源工程	7	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） 或 202 俄语 或 203 日语 ③302 数学（二） ④886 机械原理(需携带计算器)	复试科目：工程力学、计算机应用基础；同等学力加试：农业机械测试技术、机械原理
082804 农业电气化与自动化	6	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） 或 202 俄语 或 203 日语 ③302 数学（二） ④886 机械原理(需携带计算器)	复试科目：电工学、计算机应用基础；同等学力加试：农业机械测试技术、机械原理
0828Z1 仿生科学与工程	26	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） 或 202 俄语 或 203 日语 ③302 数学（二） ④886 机械原理(需携带计算器)	复试科目：计算机应用基础、试验设计；同等学力加试：工程力学、生物学基础
120300 农林经济管理	7	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） 或 202 俄语 或 203 日语 ③303 数学（三） ④892 农业经济学	复试科目：农业经济学、农业企业经营管理学 同等学力加试：管理学原理、农业系统工程
全日制专业学位（学制3年）	14		
085500 机械	14	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） 或 202 俄语 或 203 日语 ③302 数学（二） ④847 农业工程概论	复试科目：工程力学、计算机应用基础；同等学力加试：机械原理、耕种机械
全日制专业学位（学制2年）	20		
095138 农村发展	20	①101 思想政治理论 ②202 俄语 或 203 日语 或 204 英语（二） ③342 农业知识综合四 ④949 西方经济学	复试科目：区域经济学；同等学力加试：管理学原理、农业系统工程
参考书目			
342 农业知识综合四：《农业经济学》，李秉龙，薛兴利主编，中国农业大学出版社，2015年12月第三版。《农村社会学》，刘豪兴主编，中国人民大学出版社，2015年1月第三版。《农业政策学》，钟甫宁主编，中国农业出版社，2013年3月第二版			

专业代码、名称及研究方向	人数	考试科目	备注
847 农业工程概论：《农业概论》，翟虎渠主编，高等教育出版社，2016 年第三版			
886 机械原理(需携带计算器)：《机械原理》（第八版），孙桓，陈作模，西北工业大学出版社			
892 农业经济学：《农业经济学》，李秉龙，中国农业大学出版社，2015 年 12 月第三版。			
949 西方经济学：《西方经济学》，高鸿业，中国人民大学出版社，2014 年第六版			