

农学院2027年度招收攻读硕士学位研究生专业目录表(专业型)				联系电话：齐老师0433-2435512
专业（领域）名称：	086200风景园林（全日制）		学制：3年 学费10000元/年	备注
研究方向	考试科目及参考书目			
	考试科目	参考书（版本）	作者	出版社及年月
不区分研究方向	第一单元初试科目			
拟招人数：16人 （不含推免）	101：思想政治理论	国家统考		
	第二单元初试科目			
	203：日语或204：英语（二）	国家统考		
	第三单元初试科目			
	344：风景园林基础	园林艺术原理（第二版）	王晓俊	中国农业出版社，2025. 1
		中国古典园林史	周维权	清华大学出版社，2024. 7
		风景园林设计优秀案例解析	赵杨	中国农业出版社，2022. 11
	第四单元初试科目			
	861：风景园林植物综合	园林树木学	许晓岗，童丽丽	东南大学出版社，2022. 5
		园林花卉学	刘燕	中国林业出版社，2020. 10
		园林种植设计（第二版）	陈瑞丹、周道瑛	中国林业出版社，2019. 8
	复试科目名称：			
	专业素质和能力	城市园林绿地规划（第5版 附数字资源）	杨赉丽	中国林业出版社，2019. 7
		园林植物遗传育种学（第2版）	程金水、刘青林	中国林业出版社，2020. 7
	综合素质和能力	面试无参考书目		
	外语听说能力	面试无参考书目		
	加试科目名称：			同等学力、跨学科考生需加试
	加试1	园林生态学	闫淑君	中国林业出版社，2022. 9
	加试2	园林树木栽植养护学（第6版）	叶要妹，包满珠	中国林业出版社，2023. 12

农学院2027年度招收攻读硕士学位研究生专业目录表(学术型)						
专业（领域）名称：	090100作物学（全日制）				学制：3年 学费8000元/年	备注
研究方向	考试科目及参考书目					本学科对考生要求： 不招收同等学力考生。
	考试科目	参考书（版本）	作者	出版社及年月		
1. 作物栽培学与耕作学	第一单元初试科目					
2. 作物遗传育种	101：思想政治理论	国家统考				
拟招人数：24人 （不含推免）	第二单元初试科目					
	201：英语（一）	国家统考				
	第三单元初试科目					
	315：化学（农）	国家统考				
	第四单元初试科目					
	833：植物生理学与基础生物化学	植物生理学	孙广玉	中国林业出版社 2016年7月		
		基础生物化学（第3版）	吴玮、韩海棠	中国农业大学出版社 2022年8月		
	复试科目名称：					
	专业素质和能力	作物栽培学总论（第三版）	董钻、王术	中国农业出版社 2018年8月		
		作物育种学总论（第四版）	张天真	中国农业出版社 2022年6月		
	综合素质和能力	面试无参考书目				
	外语听说能力	面试无参考书目				
加试科目名称：					跨学科考生需加试	
加试1	遗传学(第四版)	朱军	中国农业出版社 2018年12月			
加试2	耕作学	曹敏建. 王晓光	中国农业出版社 2020年7月			

农学院2027年度招收攻读硕士学位研究生专业目录表(学术型)						
专业（领域）名称：	090200园艺学（全日制）				学制：3年 学费8000元/年	备注
研究方向	考试科目及参考书目					
	考试科目	参考书（版本）	作者	出版社及年月		
1. 果树学	第一单元初试科目					
2. 蔬菜学	101：思想政治理论	国家统考				
拟招人数：14人 （不含推免）	第二单元初试科目					本学科对考生要求： 不招收同等学力考生。
	201：英语（一）或203：日语	国家统考				
	第三单元初试科目					
	315：化学（农）	国家统考				
	第四单元初试科目					
	833：植物生理学与基础生物化学	植物生理学	孙广玉	中国林业出版社 2016年7月		
		基础生物化学（第3版）	吴玮、韩海棠	中国农业大学出版社 2022年8月		
	复试科目名称：					
	专业素质和能力	园艺植物栽培学（第三版）	范双喜、李光晨	中国农业出版社 2021年11月		
		园艺植物育种学	胡桂兵、曹必好	科学出版社 2024年6月		
	综合素质和能力	面试无参考书目				
	外语听说能力	面试无参考书目				
	加试科目名称：					跨学科考生需加试
加试1	园艺学概论（第三版）	程智慧	中国农业出版社2021年8月			
加试2	设施园艺学（第三版）	李天来	中国农业出版社2022年3月			

农学院2027年度招收攻读硕士学位研究生专业目录表（学术型）（交叉学科-区域生态安全与绿色文化）					联系电话：李老师0433-2436742	
专业（领域）名称：	0902J2区域生态安全与绿色文化（园艺学）（全日制）			学制：3年 学费8000元/年	备注	
研究方向	考试科目及参考书目					
	考试科目	参考书（版本）	作者	出版社及年月		
1. 果树学	第一单元初试科目					
2. 蔬菜学	101：思想政治理论	国家统考				
拟招人数：3人 （不含推免）	第二单元初试科目					
	201：英语（一）或203：日语	国家统考				
	第三单元初试科目					
	315：化学（农）	国家统考				
	第四单元初试科目					
	833：植物生理学与基础生物化学	植物生理学	孙广玉	中国林业出版社 2016年7月		
		基础生物化学（第3版）	吴玮、韩海棠	中国农业大学出版社 2022年8月		
	复试科目名称：					
	专业素质和能力	园艺植物栽培学（第三版）	范双喜、李光晨	中国农业出版社 2021年11月		
		园艺植物育种学	胡桂兵、曹必好	科学出版社 2024年6月		
	综合素质和能力	面试无参考书目				
	外语听说能力	面试无参考书目				
	加试科目名称：				同等学力、跨学科考生需加试	
	加试1	园艺学概论（第三版）	程智慧	中国农业出版社2021年9月		
	加试2	设施园艺学（第三版）	李天来	中国农业出版社2022年3月		

农学院2027年度招收攻读硕士学位研究生专业目录表(学术型)					
专业（领域）名称：	090500畜牧学（全日制）			学制：3年 学费8000元/年	备注
研究方向	考试科目及参考书目				本学科对考生要求： 1. 只限招收化学类（0703）生物科学（0710）、生物工程（0830）、动物生产类（0903）、动物医学类（0904）、医学类（10）相关专业的考生。 2. 不招收同等学力考生
	考试科目	参考书（版本）	作者	出版社及年月	
1. 动物遗传育种与繁殖	第一单元初试科目				
2. 动物营养与饲料科学	101：思想政治理论	国家统考			
3. 特种经济动物饲养	第二单元初试科目				
拟招人数：24人 （不含推免）	201：英语（一）或202：俄语或203：日语	国家统考			
	第三单元初试科目				
	315：化学（农）	国家统考			
	第四单元初试科目				
	415：动物生理学与生物化学	国家统考			
	复试科目名称：				
	专业素质和能力	《动物营养学》第四版	陈代文、余冰	中国农业出版社，2020年10月	
		《动物繁殖学》	周虚	科学出版社，2015年6月	
	综合素质和能力	面试无参考书目			
	外语听说能力	面试无参考书目			
	加试科目名称：				
	加试1	《饲料与饲养学》（第二版）	单安山	中国农业出版社，2020年7月	
	加试2	《家畜育种学》第二版	张沅	中国农业出版社，2018年12月	
				跨学科考生需加试	

农学院2027年度招收攻读硕士学位研究生专业目录表(学术型)						
专业（领域）名称：	090600兽医学（全日制）				学制：3年 学费8000元/年	备注
研究方向	考试科目及参考书目					本学科对考生要求： 1. 只限招收化学类（0703）、生物科学类（0710）、生物工程类（0830）、动物生产类（0903）、动物医学类（0904）、公共卫生与预防医学类（1004）相关专业的考生。 2. 不招收同等学力考生。
	考试科目	参考书（版本）	作者	出版社及年月		
1. 预防兽医学	第一单元初试科目					
2. 基础兽医学	101：思想政治理论	国家统考				
拟招人数：16人 （不含推免）	第二单元初试科目					
	201：英语（一）	国家统考				
	第三单元初试科目					
	315：化学（农）	国家统考				
	第四单元初试科目					
	415：动物生理学与生物化学	国家统考				
	复试科目名称：					
	专业素质和能力	兽医传染病学（第六版）	陈溥言	中国农业出版社，2015. 12		
		动物寄生虫病学（第五版）	张西臣、李建华	科学出版社，2024. 1		
	综合素质和能力	面试无参考书目				
	外语听说能力	面试无参考书目				
	加试科目名称：					
	加试1	兽医微生物学（第六版）	陆承平、刘永杰	中国农业出版社，2021. 6		
	加试2	兽医免疫学（第二版）	崔治中	中国农业出版社，2015. 1		
					跨学科考生需加试	

农学院2027年度招收攻读硕士学位研究生专业目录表(专业型)					
专业（领域）名称：	095131农艺与种业（全日制）			学制：3年 学费10000元/年	备注
研究方向	考试科目及参考书目				本学科对考生要求： 1. 只招收本科专业为07-理学、08-工学、09-农学等本科专业考生。 2. 不招收同等学力考生
	考试科目	参考书（版本）	作者	出版社及年月	
1. 作物科学	第一单元初试科目				
2. 园艺科学	101：思想政治理论	国家统考			
拟招人数：40人 （不含推免）	第二单元初试科目				
	204：英语（二）	国家统考			
	第三单元初试科目				
	339：农业知识综合一	植物学	强胜主编	高等教育出版社，2017年3月	
		植物生理学	孙广玉主编	中国林业出版社，2016年7月	
		土壤学（北方本）	张仁陟、谢英荷主编	中国农业出版社，2014年8月	
	第四单元初试科目				
	855：农业生态学	农业生态学（第三版）	骆世明主编	中国农业出版社，2017年3月	
	复试科目名称				
	专业素质和能力	作物栽培学总论（第三版）（作物科学方向选择）	董钻、王术主编	中国农业出版社，2018年8月	
		作物育种学总论（第四版）（作物科学方向选择）	张天真主编	中国农业出版社，2022年6月	
		园艺植物栽培学（第三版）（园艺科学方向选择）	范双喜、李光晨	中国农业大学出版社，2021年11月	
		园艺植物育种学（园艺科学方向选择）	胡桂兵、曹必好	科学出版社，2024年6月	
	综合素质和能力	面试无参考书目			
	外语听说能力	面试无参考书目			
加试科目名称					
加试1	农学概论	徐文修主编	中国农业大学出版社，2018年3月		
加试2	植物营养学（上下册）（第二版）	陆景陵、胡霭堂主编	中国农业大学出版社，2003年2月		
跨学科考生需加试					

农学院2027年度招收攻读硕士学位研究生专业目录表(专业型)						
专业（领域）名称：	095132资源利用与植物保护（全日制）			学制：3年 学费10000元/年		备注
研究方向	考试科目及参考书目					本学科对考生要求： 1. 只招收07-理学、08-工学 09-农学等本科专业考生 2. 只招收本科（职业教育） 的农业类 （2101）专业考 生和高职（专科）的农业类 （4101）专业考生。
	考试科目	参考书（版本）	作者	出版社及年月		
不区分研究方向	第一单元初试科目					
拟招人数：24人 （不含推免）	101：思想政治理论	国家统考				
	第二单元初试科目					
	204：英语（二）	国家统考				
	第三单元初试科目					
	339：农业知识综合一	植物学	强胜主编	高等教育出版社，2017年3月		
		植物生理学	孙广玉主编	中国林业出版社，2016年7月		
		土壤学（北方本）	张仁陟，谢英荷主编	中国农业出版社，2014年8月		
	第四单元初试科目					
	855：农业生态学	农业生态学（第三版）	陈阜、隋鹏主编	中国农业大学出版社，2019年1月		
	复试科目名称：					
	专业素质和能力	微生物学（第二版）	唐欣昀主编	中国农业出版社，2016年12月		
		环境科学概论（第三版）	杨志峰主编	高等教育出版社，2025年05月		
	综合素质和能力	面试无参考书目				
外语听说能力	面试无参考书目					
加试科目名称：					同等学力、跨学科考生需加试	
加试1	植物营养学（上下册）（第二版）	陆景陵、胡霁堂主编	中国农业大学出版社，2003年2月			
加试2	作物栽培学总论（第三版）	董钻，王术主编	中国农业出版社，2018年8月			

农学院2027年度招收攻读硕士学位研究生专业目录表(专业型)					
专业（领域）名称：	095133畜牧（全日制）			学制：3年 学费10000元/年	备注
研究方向	考试科目及参考书目				本学科对考生要求 1. 只限招收化学类（0703）生物科学（0710）、生物工程（0830）、动物生产类（0903）、动物医学类（0904）、医学类（10）相关专业的考生。 2. 不招收同等学力考生
	考试科目	参考书（版本）	作者	出版社及年月	
不区分研究方向	第一单元初试科目				
拟招人数：37人 （不含推免）	101：思想政治理论	国家统考			
	第二单元初试科目				
	202：俄语或203：日语或204：英语（二）	国家统考			
	第三单元初试科目				
	340：农业知识综合二	《动物遗传学》第三版	邓学梅	高等教育出版社，2024年11月	
		《动物营养学》第四版	陈代文、余冰	中国农业出版社，2020年10月	
	第四单元初试科目				
	857：动物科学综合	《饲料与饲养学》（第二版）	单安山	中国农业出版社，2020年7月	
		《家畜育种学》第二版	张沅	中国农业出版社，2018年12月	
	复试科目名称：				
	专业素质和能力	《动物繁殖学》	周虚	科学出版社，2015年6月	
		《牛生产学》第三版	咎林森	中国农业出版社，2017年12月	
	综合素质和能力	面试无参考书目			
	外语听说能力	面试无参考书目			
加试科目名称：				跨学科考生需加试	
加试1	《生物统计学》第五版	李春喜	科学出版社, 2013年6月		
加试2	《饲料学》第二版	彭建	科学出版社 2008年7月		

农学院2027年度招收攻读硕士学位研究生专业目录表(专业型)					
专业（领域）名称：	095200兽医（全日制）			学制：3年 学费10000元/年	备注
研究方向	考试科目及参考书目				本学科对考生要求： 1. 只限招收具有化学类（0703）、生物科学类（0710）、生物工程类（0830）、动物生产类（0903）、动物医学类（0904）、公共卫生与预防医学类（1004）相关专业的考生。 2. 不招收同等学力考生。
	考试科目	参考书（版本）	作者	出版社及年月	
不区分研究方向	第一单元初试科目				
拟招人数：40人 （不含推免）	101：思想政治理论	国家统考			
	第二单元初试科目				
	204：英语（二）	国家统考			
	第三单元初试科目				
	343：兽医基础	兽医硕士专业学位兽医基础知识全国统一（联合）考试大纲及复习指南（第二版）	陆承平	中国农业大学出版社，2004.6	
	第四单元初试科目				
	860：兽医微生物学与免疫学	兽医微生物学（第六版）	陆承平、刘永杰	中国农业出版社，2021.8	
		兽医免疫学（第二版）	崔治中	中国农业出版社，2015.1	
	复试科目名称：				
	专业素质和能力	兽医传染病学（第六版）	陈溥言	中国农业出版社，2015.12	
		动物寄生虫病学（第五版）	张西臣、李建华	科学出版社，2024.1	
	综合素质和能力	面试无参考书目			
	外语听说能力	面试无参考书目			
	加试科目名称：				
	加试1	动物生物化学（第二版）	李留安	清华大学出版社，2022.8	跨学科考生需加试
	加试2	兽医病理学（第4版）	周向梅、赵德明	中国农业大学出版社，2021.2	

农学院2027年度招收攻读硕士学位研究生专业目录表(专业型)					
专业（领域）名称：	095500食品与营养（全日制）			学制：3年 学费10000元/年	备注
研究方向	考试科目及参考书目				本学科对考生要求： 1. 成人、自考本科毕业生、 专升本身份报考考生， 外语 必须通过全国大学英语 （CET）四级且分数超过 500 分（含500分）或通过全国大 学英语（CET）六级且分数超 过425分（含425分）。 2. 只限招收具有理学（07） 工学（08） 、农学（09）、 、医学（10）相关专业的考 生报考。 3. 不招收同等学力考生。
	考试科目	参考书（版本）	作者	出版社及年月	
不区分研究方向	第一单元初试科目				
拟招人数：33人 （不含推免）	101思想政治理论	国家统考			
	第二单元初试科目				
	204：英语（二）	国家统考			
	第三单元初试科目				
	641：食品营养与健康基础	食品安全学（3版）	丁晓雯、柳春红		中国农业大学出版社，2021. 08（2023年2月第3次印刷）
		食品营养学（第五版）	邓泽元、李静		中国农业出版社，2025. 06
	第四单元初试科目				
	858：食品加工学	畜产品加工学（第三版）	周光宏		中国农业出版社，2023. 05
		园艺产品贮藏加工学（贮藏篇、加工篇）	罗云波		中国农业大学出版社，贮藏篇：2022年5月 第三版，加工篇：2023年12月 第三版
	复试科目名称：				
	专业素质和能力	食品微生物学	何国庆，贾英民，丁立孝		中国农业大学出版社，2021. 05
		食品化学	阚建全		中国农业大学出版社，2016. 06
	综合素质和能力	面试无参考书目			
	外语听说能力	面试无参考书目			
	加试科目名称：				
	加试1	食品分析（第四版）	王永华		中国轻工业出版社，2023. 01
	加试2	粮油加工学	李新华、董海洲		中国农业大学出版社，2021. 11
					跨学科考生需加试

农学院2027年度招收攻读硕士学位研究生专业目录表(学术型)						
专业（领域）名称：	097200食品科学与工程（全日制）			学制：3年 学费8000元/年	备注	
研究方向	考试科目及参考书目				本学科对考生要求： 1. 成人、自考本科毕业生、 专升本身份报考考生外语必 须通过全国大学英语（CET） 四级且分数超过 525分（含 525分）或通过全国大学英语 （CET）六级且分数超过450 分（含450分）。 2. 只限招收具有理学（07） 、工学（08） 、农学（09） 、医学（10）相关专业的考 生。 3. 不招收同等学力考生	
	考试科目	参考书（版本）	作者	出版社及年月		
1. 农产品加工及贮藏工程	第一单元初试科目					
2. 食品科学	101：思想政治理论	国家统考				
拟招人数：23人 （不含推免）	第二单元初试科目					
	201：英语（一）	国家统考				
	第三单元初试科目					
	315:化学（农）	国家统考				
	第四单元初试科目					
	836：食品生物化学	生物化学简明教程	魏民，张丽萍，杨建雄	高等教育出版社，2020. 08		
	复试科目名称：					
	专业素质和能力	食品营养学（第五版）	邓泽元、李静	中国农业出版社，2025. 06		
		畜产品加工学（第三版）	周光宏	中国农业出版社，2023. 05		
		园艺产品贮藏加工学(贮藏篇、加工篇)第2版	罗云波	中国农业大学出版社，贮藏篇：2022年5月		
	综合素质和能力	面试无参考书目				
	外语听说能力	面试无参考书目				
	加试科目名称：					
	加试1	食品安全学（3版）	丁晓雯、柳春红	中国农业大学出版社，2021. 08（2023年2月第3次印刷）	跨学科考生需加试	
	加试2	食品微生物学	何国庆，贾英民，丁立孝	中国农业大学出版社，2021. 05		