

河北农业大学
2023 年攻读博士学位研究生
招生简章及专业目录

河北农业大学研究生学院

二〇二二年十一月

河北农业大学 2023 年博士研究生招生简章

河北农业大学是河北省人民政府与教育部、农业农村部、国家林业和草原局分别共建的省属重点骨干大学，国家大众创业万众创新示范基地，全国深化创新创业教育改革示范高校，教育部卓越工程师、卓越农林人才教育培养计划实施高校，河北省“双一流”建设高校。已有 120 年的光辉办学历程，走出了一条享誉全国的教学、科研、生产相结合的“太行山道路”。学校坐落在河北历史文化名城保定，毗邻京津，交通便利。目前学校具有 11 个博士学位授权一级学科，1 个博士专业学位授权类别，8 个博士后科研流动站。

一、招生规模

2023 年我校招收博士研究生的招生计划（含硕博连读学生数）详见《河北农业大学 2023 年博士研究生招生专业目录》。其中，硕博连读学生数将于博士研究生报名前对外公布。因国家 2023 年招生计划尚未下达，我校在招生目录内公布的仅为各学院预计招生人数，我校有权根据国家当年的招生计划在合理范围内进行调整，并于复试前公布各专业（或研究方向）的招生计划。

二、招生方式

普通招考和硕博连读。

三、报考条件

以普通招考方式报考博士生的基本条件是：

（一）拥护中国共产党的领导，具有正确的政治方向，热爱祖国，愿意为社会主义现代化建设服务，遵纪守法，品行端正。

（二）已获硕士学位的人员；应届硕士毕业生（最迟须在入学前取得硕士学位）；获得学士学位 6 年以上（含 6 年，从获得学士学位之日算起到博士生入学之日）并达到与硕士毕业生同等学力的人员。

(三) 身体健康状况符合教育部、卫生部、中国残疾人联合会制订的《普通高等学校招生体检工作指导意见》。

(四) 有两名所报考学科专业的教授(或相当专业技术职称的专家)的书面推荐意见。

(五) 达到报考专业所在学院提出的具体要求(详见博士招生目录备注栏)。

(六) 以同等学力身份报考的人员还需具备以下所有报考条件:
①达到副高级或以上职称。②在核心期刊及其以上刊物以第一作者身份发表过与所报学科专业相关的学术论文或以第一发明人身份获得与所报学科专业相关的国家授权的发明专利。③报考专业与其本科专业或与目前从事的职业高度相关。

(七) 获得境外学士、硕士学位的,报考时另须提供教育部留学服务中心的认证报告。

以硕博连读方式报考学术型博士生的基本条件是:

除满足上述普通招考条件中的(一)、(三)、(四)条规定外,招生对象应是我校已完成规定的课程学习和考核、成绩优秀、对学术研究有浓厚兴趣、具有较强创新精神和科研能力的在学二、三年级全日制统招学术型非定向就业硕士研究生。

以硕博连读方式报考兽医博士的基本条件是:

除满足上述普通招考条件中的(一)、(三)、(四)条规定外,招生对象应是我校已完成规定的课程学习和考核、成绩优秀、对学术研究有浓厚兴趣、具有较强创新精神和科研能力的在学全日制非定向就业兽医硕士专业学位研究生。

四、报名

报名时间:2022年12月29日-2023年1月11日,“普通招考”和“硕博连读”考生均须登陆中国研究生招生信息网主页(公网网址:

<https://yz.chsi.com.cn/>，教育网址：<http://yz.chsi.cn>），点击博士报名系统进行网上报名（报名具体要求详见报名须知，网报前上网）。

五、考试

（一）初试

- 1.初试科目：外国语及两门专业课，详见2023年博士招生目录。
- 2.初试时间：初步定于2023年4月或5月。
- 3.初试地点：具体考试地点见准考证。
- 4.初试方案在初试前公布，请关注我校研究生学院网站或“河北农业大学研究生招生”微信公众号。
- 5.硕博连读学生免初试。

（二）复试

- 1.初试成绩达到我校划定的进入复试的初试成绩基本要求者，方能参加复试。
- 2.复试方案在复试前发布，请关注我校研究生学院网站或“河北农业大学研究生招生”微信公众号。
- 3.只取得硕士学位证书的非全日制专业学位获得者在复试时加试报考专业两门硕士主干课程。
- 4.同等学力考生在复试时加试自然辩证法和报考专业两门硕士主干课程。

六、录取

1.按照考生的总成绩（初试成绩/3×30%+复试成绩×70%）和招生规模，综合考虑考生的科研情况和整体素质，德智体全面衡量，择优录取。

复试成绩不合格者、或两门加试科目其中一门不合格者、或加试自然辩证法成绩不合格者不予录取。

2.博士生报考（录取）类别按照就业方式分为非定向就业和定向就业两种。

考生选定报考类别后，录取时不得修改，请考生根据自身情况谨慎选择。

报考非定向就业的考生，被录取后须将人事档案、工资关系及党组织关系调到河北农业大学。

报考定向就业的考生，我校将在录取前与考生及其人事关系所在单位签订定向就业协议，录取后不转户口、人事档案、工资关系和党组织关系。

3.在生源充足的情况下，各学院（或专业）录取学术型非定向就业博士研究生比例不低于招生计划的**80%**，具体比例由各学院在复试前向考生公布。

七、学费及奖助学金

2023年所有纳入国家计划的全日制博士研究生都需缴纳学费，学费标准**10000元/年/生**。

学制：**4年**。

学校通过设立国家奖学金、国家助学金、学业奖学金、研究生“三助”岗位等建立多元奖助体系，为非定向就业研究生顺利完成学业创造良好学习和生活条件。

八、联系方式

单位代码：**10086** 地址：**保定市灵雨寺街289号**

邮政编码：**071001** 电话：**0312-7521303**

联系部门：**河北农业大学研究生招生办公室**

微信平台：**河北农业大学研究生招生（微信号：**hbnydxyjshzhsh**）**



请考生随时关注以上微信平台,有关博士研究生招生的相关信息
会及时公布。

河北农业大学研究生学院

2022年11月28日

学科专业内容、导师情况等请咨询各培养学院

学院	电话	学院	电话
农学院	杨老师: 7528137	园艺学院	赵老师: 7528304
植物保护学院	张老师: 7528163	资源与环境科学学院	杨老师: 7528200
林学院	郑老师: 7528726	园林与旅游学院	王老师: 7520233
动物科技学院	张老师: 7528956	生命科学学院	吴老师: 7528516
食品科技学院	师老师: 7528180	机电工程学院	李老师: 7521586
城乡建设学院	张老师: 7526103	动物医学院	谷老师: 7520258
信息科学与技术学院	张老师: 7521776	河北省棉花产业协同创新中心	杨老师: 7528137
河北省蔬菜协同创新中心	赵老师: 7528304	经济管理学院	周老师: 7528679
河北省果树产业研发协同创新中心(培育)		省部共建华北作物改良与调控国家重点实验室	张老师: 7528855
国家北方山区农业工程技术研究中心	魏老师: 7521230		

河北农业大学
2023 年攻读博士学位研究生
招生专业目录

001 经济管理学院						
专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
120300 农林经济管理	01 农业经济与管理	赵帮宏	①1001 英语 ②2001 经济学 ③3001 农业经济理论与实践	学院拟招生 总人数：5	全日制	1.报考非定向生要求：以第一作者发表与专业相关省级期刊论文至少 1 篇。2.报考定向生要求：以第一作者发表与专业相关北大核心期刊论文至少 1 篇。3.成果材料期限截止到网上报名起始日，期刊论文以正式公开出版为准。
		张润清				
		路剑				
		王俊芹				
	02 涉农产业组织经营与管理	赵慧峰				
		杨海芬				
		张亮				
	03 农村与区域发展	尉京红				
		李成贵				
		宗义湘				
		王哲				

005 生命科学学院

专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
071001 植物学	01 植物分子与生理病理学	王冬梅	①1001 英语 ②2002 分子生物学 ③3002 生物化学	学院拟招生 总人数：5	全日制	
		谷守芹				
		邢继红				
	02 植物抗逆细胞分子生物学	王冬梅				
	03 植物分子生物学与基因组学	赵锦				
		李君				
04 植物资源与活性物质开发	赵锦					
	白志英					
071005 微生物学	01 微生物资源与利用	王秀伶	①1001 英语 ②2002 分子生物学 ③3002 生物化学	学院拟招生 总人数：5	全日制	
		郝志敏				
		曾凡力				
	02 微生物代谢与发酵	王秀伶				
		曾凡力				
		徐大庆				
03 病原微生物与防控	郝志敏					
	于飞					
071009 细胞生物学	01 植物细胞结构和功能	王冬梅	①1001 英语 ②2002 分子生物学 ③3002 生物化学	学院拟招生 总人数：5	全日制	
	02 细胞信号转导	王冬梅				
	03 细胞工程	赵锦				
		于飞				
071010 生物化学与分子生物学	01 微生物与宿主互作的分子生物学	谷守芹	①1001 英语 ②2002 分子生物学 ③3002 生物化学	学院拟招生 总人数：5	全日制	
		邢继红				
	02 基因工程	程奇				
	03 功能基因组学	曾凡力				
		张康				

006 信息科学与技术学院

专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
0828Z1 农业信息化技术	01 智能信息处理	滕桂法	①1001 英语 ②2003 数理统计 ③3003 人工智能	学院拟招生 总人数：2	全日制	
		赵春江				
		肖珂				
	02 计算机网络与分布计算	滕桂法				
		王文生				

007 食品科技学院

专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
083200 食品科学与工程	01 农产品加工及贮藏工程	张伟	①1001 英语 ②2004 高级食品微生物 ③3004 农产品加工	学院拟招生总 人数：8	全日制	
		桑亚新				
		张志胜				
		田洪涛				
		孙剑锋				
		檀建新				
		卢海强				
	02 水产品加工及贮藏工程	桑亚新				
		张志胜				
		郭冉				
	03 食品科学	孙剑锋				
		田洪涛				
		王向红				
		王志				
		吴秋华				
	04 食品安全	张伟				
		王向红				
		王志				
		吴秋华				
		汤轶伟				

008 城乡建设学院

专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
082802 农业水土工程	01 农业水土资源与环境	程伍群	①1001 英语 ②2003 数理统计 ③3005 农业水土资源 高效利用与保护	学院拟招生 总人数：2	全日制	
		刘俊良				
	02 灌溉排水理论与新技术	郟志红				
		程伍群				
	03 水污染控制与水资源开发利用	程伍群				
		刘俊良				
	04 水工结构分析	郟志红				
		孙建恒				

009 机电工程学院

专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
082801 农业机械化工程	01 农机材料表面工程技术	郝建军	①1001 英语 ②2003 数理统计 ③3006 机械设计			
	02 机械装备与自动化	张立杰				
		郝建军				
		杨欣				
	03 智能检测与控制技术	蔡振江				
		范晓飞				
		李丽华				
		任振辉				
	程曼					
082804 农业电气化与自动化	01 智能化检测与自动控制技术	蔡振江	①1001 英语 ②2003 数理统计 ③3003 人工智能	学院拟招生 总人数：4	全日制	
		任振辉				
		程曼				
	04 人工智能与数字农业	滕桂法				
		范晓飞				
		李丽华				
		任振辉				
	05 机械装备智能控制	张立杰				
		郝建军				
		杨欣				

010 农学院						
专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
090101 作物栽培学与耕作学	01 作物高产优质的生态生理	崔彦宏	①1001 英语 ②2005 遗传育种学 ③3007 栽培学与耕作学	学院拟招生 总人数：10	全日制	
		李瑞奇				
		甄文超				
		肖凯				
		孙鑫博				
	02 作物生产系统调控工程	李存东				
		张月辰				
		董合忠				
		郭新宇				
		张永江				
03 集约持续农作制度	刘连涛					
03 集约持续农作制度	路战远					
090102 作物遗传育种	01 作物性状遗传改良	马峙英	①1001 英语 ②2005 遗传育种学 ③3007 栽培学与耕作学	学院拟招生 总人数：10	全日制	
		杨学举				
		刘立峰				
		李喜焕				
		赵勇				
	02 作物分子设计育种	王省芬				
		段会军				
		刘立峰				
		王睿辉				
	03 作物遗传资源研究与利用	段会军				
		刘冬成				
		张艳				
	04 作物杂种优势及其利用	常金华				
0901Z1 种子科学与技术	01 种子生物学	马峙英	①1001 英语 ②2005 遗传育种学 ③3007 栽培学与耕作学	学院拟招生 总人数：10	全日制	
		刘冬成				
		李喜焕				
	02 种子质量控制	王省芬				
		刘立峰				
		王睿辉				
		刘连涛				
	03 现代种子生产	段会军				
		杨学举				

011 园艺学院

专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
090201 果树学	01 干果种质资源与分子辅助育种	刘孟军	①1001 英语 ②2002 分子生物学 ③3008 果树学			
		刘平				
		王文江				
	02 果树结实生理与分子生物学	徐继忠				
		石海燕				
		梁博文				
		曹洪波				
	03 果树栽培生理与生态	徐继忠				
		杜国强				
		梁博文				
	04 果树生物技术	刘孟军				
		杜国强				
		刘平				
石海燕						
090202 蔬菜学	01 蔬菜分子染色体工程	申书兴	①1001 英语 ②2002 分子生物学 ③3009 蔬菜栽培学与育种学	学院拟招生 总人数：7	全日制	
		赵建军				
		陈雪平				
		顾爱侠				
		李娜				
		刘胜毅				
		马利松				
		李强				
	02 蔬菜种质资源评价及利用创新	申书兴				
		赵建军				
		陈雪平				
		顾爱侠				
		李娜				
		李国杰				
	03 蔬菜逆境生理与分子生物学	刘胜毅				
		马利松				
		李强				
04 设施蔬菜生理生态及生长调控	乜兰春					

012 资源与环境科学学院

专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
090300 农业资源与环境	01 土壤学	张丽娟	①1001 英语 ②2006 资源与环境概论 ③3011 土壤学	学院拟招生总 人数：5	全日制	
		李博文				
		薛培英				
		许皞				
	02 植物营养学	薛澄				
		孙志梅				
		彭正萍				
	03 农业环境保护学	邸洪杰				
		刘文菊				
		杨志新				
		刘春敬				
		高志岭				
		谢建治				

013 植物保护学院

专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
090400 植物保护	01 植物病理学	董金皋	①1001 英语 ②2007 植物保护学理论与实践 ③3002 生物化学	学院拟招生 总人数：7	全日制	
		曹克强				
		朱杰华				
		杨文香				
		李亚宁				
		李在峰				
		杨志辉				
		王逍冬				
		曹志艳				
		王海燕				
		王亚南				
	李星					
	02 昆虫学	何运转				
		石承民				
		李静				
		王玉玉				
		白明				
		郭巍				
		吴青君				
	张友军					
	03 农药学	张金林				
刘颖超						
张利辉						
陈来						
王春						
范志金						

014 动物科技学院

专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
090500 畜牧学	01 畜禽遗传资源种质特性 挖掘、保存与利用	周荣艳	①1001 英语 ②2008 动物生物化学 ③3013 高级畜牧学	学院拟招生 总人数：6	全日制	
		李祥龙				
		李俊杰				
	02 动物繁殖学	张英杰				
		李俊杰				
		田树军				
		李相运				
	03 动物营养与饲料科学	张英杰				
		陈宝江				
		陈辉				

015 林学院

专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
090700 林学	01 林木遗传育种	杨敏生	①1001 英语 ②2009 森林生态学 ③3014 森林培育学	学院拟招生 总人数：6	全日制	
		王进茂				
	02 森林培育	齐国辉				
		何维明				
	03 森林保护	李会平				
		孙江华				
	04 森林经理	张志东				
		张先亮				

016 园林与旅游学院						
专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
083400 风景园林学	01 园林植物资源评价与种质创新	史宝胜	①1001 英语 ②2010 园林植物学 ③3015 园林植物遗传育种	学院拟招生 总人数：2	全日制	
	02 园林植物应用	黄大庄				
		李彦慧				
		王晓娜				

020 动物医学院/中兽医学院						
专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
095200 兽医	00 不区分研究方向	刘聚祥	①1001 英语 ②2011 兽医病理学 ③3016 微生物与免疫学	学院拟招生 总人数：24	全日制	
		董世山				
		李丽敏				
		王建平				
		宋勤叶				
		李彬				
		袁万哲				
		范京惠				
		左玉柱				
		史万玉				
		秦建华				
		王晓丹				
		赵兴华				
		金天明				
		李建喜				
		于飞				
何欣						
孙红祥						
张立国						

023 国家北方山区农业工程技术研究中心						
专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
0903J1 农业生态环境	01 农田生态环境养护	李博文	①1001 英语 ②2012 农业资源环境与评价 ③3017 农业生态学	学院拟招生 总人数：3	全日制	
		谢建治				
		刘文菊				
		刘春敬				
		薛澄				
	02 生态环境调控管理	赵帮宏				
		许皞				
		杨志新				
		高志岭				
		张先亮				
	03 生态环境修复治理	齐国辉				
		张志东				
		王晓娜				

025 河北省棉花产业协同创新中心						
专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
090102 作物遗传育种	01 作物性状遗传改良	马峙英	①1001 英语 ②2005 遗传育种学 ③3007 栽培学与耕作学	学院拟招生 总人数：1	全日制	

026 河北省蔬菜协同创新中心

专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
090202 蔬菜学	01 蔬菜分子染色体工程	申书兴	①1001 英语 ②2002 分子生物学 ③3009 蔬菜栽培学与育种学	学院拟招生 总人数：1	全日制	
		赵建军				
		陈雪平				
		顾爱侠				
		李娜				
		刘胜毅				
		马利松				
		李强				
	02 蔬菜种质资源评价及 利用创新	申书兴				
		赵建军				
		陈雪平				
		顾爱侠				
		李娜				
		李国杰				
		刘胜毅				
马利松						
03 蔬菜逆境生理与分子 生物学	李强					
	乜兰春					
04 设施蔬菜生理生态及 生长调控	乜兰春					

027 河北省果树产业研发协同创新中心（培育）

专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
090201 果树学	01 干果种质资源与分子辅助育种	刘孟军	①1001 英语 ②2002 分子生物学 ③3008 果树学	学院拟招生 总人数：1	全日制	
		刘平				
		王文江				
	02 果树结实生理与分子生物学	徐继忠				
		石海燕				
		梁博文				
		曹洪波				
	03 果树栽培生理与生态	徐继忠				
		杜国强				
		梁博文				
	04 果树生物技术	刘孟军				
		杜国强				
		刘平				
		石海燕				

028 省部共建华北作物改良与调控国家重点实验室

专业	研究方向	指导教师	初试科目	拟招生人数	学习方式	备注
071001 植物学	02 植物抗逆细胞分子生物学	王冬梅	①1001 英语 ②2002 分子生物学 ③3002 生物化学	学院拟招生 总人数：6	全日制	
090101 作物栽培学与耕作学	01 作物高产优质的生态生理	崔彦宏	①1001 英语 ②2005 遗传育种学 ③3007 栽培学与耕作学			
	02 作物生产系统调控工程	甄文超 李存东				
090102 作物遗传育种	01 作物性状遗传改良	刘立峰	①1001 英语 ②2005 遗传育种学 ③3007 栽培学与耕作学			
090202 蔬菜学	01 蔬菜分子染色体工程	赵建军	①1001 英语 ②2002 分子生物学 ③3009 蔬菜栽培学与育种学			
090300 农业资源与环境	03 农业环境保护学	刘文菊	①1001 英语 ②2006 资源与环境概论 ③3011 土壤学			
090400 植物保护	01 植物病理学	董金皋	①1001 英语 ②2007 植物保护学理论与实践 ③3002 生物化学			