

河南农业大学 2023 年 林学博士学位授权点建设年度质量报告

授权学科
(类别)

名称: 林学
代码: 0907



授权级别

☒ 博士
☐ 硕士

2023 年 12 月 14 日

一、总体概况

（一）学科建设情况

河南农业大学林学学科始建于 1912 年，分别于 1983 年和 2003 年获得造林学硕士学位授予权和森林培育学博士学位授予权，2005 年获得林学一级硕士学位授予权，2006 年获批森林培育国家林业局重点学科，2009 年获准设立林学博士后科研流动站，2010 年建立河南省林学院士工作站，2011 年获得林学一级博士学位授予权，2015 年入选河南省首批优势特色学科建设工程，2019 年林学专业入选国家一流本科专业，2020 年入选河南省特色骨干学科群 A 类建设序列，2022 年入选国家林业和草原局第三批重点学科，林学学科在全国第五轮学科评估中获评 B-。

林学学科建有国家林业局农田防护林工程技术研究中心、中原地区森林资源培育国家林业局重点实验室、教育部河南农业大学鸡公山农科教人才培养基地和河南省高等学校林木种质资源创新与生长发育调控重点学科开放实验室等 9 个省部级教科研平台。

（二）学位授权点基本情况

河南农业大学林学一级博士学位授权点于 2011 年授权建立。本学位授权点以德智体全面发展为指导思想，全面落实立德树人根本任务，培养具备系统专业知识、严谨求实的科学态度和遵守学术道德规范的林业领域高素质创新型人才。依据“厚生丰民”的建设理念，紧紧围绕国家生态文明建设、黄河流域生态保护和高质量发展、乡村振兴和生态强省等战略，面向学科发展前沿，形成了林木基因组和功能

基因开发利用、林木种质资源挖掘与创新、林木生长发育与调控、经济林育种与利用、植被恢复理论与技术等 6 个研究方向特色鲜明、持续稳定的学科方向。

林学全日制博士研究生基本学制为 4 年，在落实导师为研究生培养第一责任人的基础上，实行导师指导小组制，导师和指导小组根据培养方案的要求和因材施教的原则，对每个博士研究生制订培养计划。

（三）研究生招生及在读情况

本学位授权点坚持按需招生，《河南农业大学林学院 2023 年博士研究生招生“申请考核制”实施细则》要求，注重初试，强化复试，择优录取优秀考生攻读林学博士学位研究生。2023 年共招收博士研究生 7 人，招生计划完成率 100%。截止 2023 年 12 月，林学一级学科学位授权点在读博士研究生 33 人。与 2022 年度相比，研究生第一志愿报考人数进一步增加，考生来源和学历结构进一步改善，招生规模提升 14%。2023 年度，博士研究生共发表 SCI 论文 16 篇（其中中科院一区论文 3 篇、二区论文 7 篇），1 人获得第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛项目国家级铜奖，1 人获得“河南省研究生创新之星”称号。

（四）研究生毕业、学位授予及就业情况

本学位授权点重视研究生培养工作，进一步加强研究生毕业管理，通过校、院两级开展的一系列毕业指导和教育活动，促进了研究生顺利就业，毕业生得到用人单位的认可。2023 年林学一级学科学

位授权点完成 7 名博士研究生的答辩及学位审核、档案归档、学位授位工作。7 名毕业的博士研究生均顺利入职河南省内的高等院校和科研院所，就业单位分别是河南农业大学、河南职业技术学院、河南省林业科学院等单位，就业率达 100%。

（五）研究生导师队伍状况

本学位授权点优化导师遴选条件，壮大导师队伍，不断提高研究生导师遴选质量。2023 年新增博士生导师 9 人，截止目前，学位点拥有博士生导师 20 人，所有导师均具有博士学历和教授职称。

二、研究生党建与思想政治教育工作

（一）党建工作情况

积极发挥研究生党建的组织优势，研究生党支部严肃党内政治生活，坚持政治理论学习，不断提高师生的思想素质，围绕“不忘初心、牢记使命”开展系列活动。2 月 20 日，组织博士研究生参加“学思践悟二十大 踔厉奋发新征程”升国旗仪式，开展了一堂生动的思政课，增强了研究生的凝聚力。3 月 14 日，在龙子湖校区组织博士研究生学习校长介晓磊关于党的二十大精神专题报告，进一步加强对研究生的知农爱农强农兴农教育，着力完善“双院制协同育人、产学研深度融合、校企生良性互动”的育人新格局。2023 年度认真做好发展党员工作，有 14 人参加党员拟发展选举活动，1 人获评优秀共产党员荣誉称号。通过党员民主评议活动进一步强化了党的观念，提高了党

员同志的党性修养，更好发挥了基层党组织的战斗堡垒作用和党员先锋模范作用。

（二）思想政治教育队伍建设情况

本学位授权点注重研究生的思想政治教育队伍工作，深刻认识到构建大思政格局、精准深化新时代研究生教育和党建思政工作是服务国家战略、立足教育实践、面向未来发展的重大课题和需要。2023年度学院在培养博士研究生过程中认真贯彻落实习近平总书记重要讲话精神，落实党的二十大报告提出的目标任务，积极搭建党建思政引领研究生教育高质量发展的学习交流平台、协同创新平台，开展专题学习讨论会议，加强思想政治教育队伍建设。

（三）理想信念与社会主义核心价值观教育

认真贯彻落实习近平总书记重要讲话精神，始终围绕“为谁培养人、培养什么人、怎样培养人”这一根本问题，在研究生党建和思想政治教育方面深耕细作、持续发力，努力构建研究生大思政的育人新格局。为加强研究生思想道德建设和学术学风建设，开展研究生新生入学教育，组织博士研究生收看2023年研究生“思政大讲堂”系列讲座，组织博士研究生参加来自信阳职业技术学院教师（原鄂豫皖革命纪念馆讲解部主任）刘曼曼关于《高山仰止话大别，砥砺奋进新征程》的主题教育专题讲座，引领学生不忘初心、牢记使命，用实际行动，积极投身中国式现代化伟大实践，把论文写在祖国大地上，为人民服务，为强国建设、民族复兴服务，建设社会主义核心价值观教育阵地。

（四）师德师风建设情况

通过完善学院师德师风建设实施意见和开展师德师风建设专题培训等措施，向导师和研究生强调学风道德建设的重要性和紧迫性，强调学术不端的危害，推进建立研究生良好学风。建设过程中鼓励师生积极参加各类专题教育活动，其中在4月份、9月份组织博士生导师和博士研究生参加学院召开的学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育工作会议，在会上进行了师德师风专题教育，要求将师德师风、纪律规矩、底线红线始终牢记心中，在论文发表、课堂言论、生活作风等各个方面加强自我约束和严格要求，努力增强个人定力和工作能力。

（五）校园文化建设及日常管理情况

在校园文化建设及日常管理过程中，秉承守正创新中开拓育人新路，组织参加志愿活动等措施丰富博士研究生校园文化生活。其中，在3月份组织博士研究生参加全省春季义务植树活动，进一步发扬了研究生的艰苦奋斗、甘于奉献、精诚团结的精神，促使将“绿水青山就是金山银山”理念内化于心、外化于行，争做生态文明建设的参与者和践行者。为全面深化校园反诈宣传工作，切实加强防范网络诈骗宣传教育，在9月份组织博士研究生参加了学院举办的网络安全教育主题党日活动，有效提高了学生对诈骗行为的辨别能力和防范意识，筑牢反诈安全防线。此外，加强对学生社团的管理，对重大敏感问题及时处理掌控并立即上报，确保师生政治安全，形成良好网络文化环境。

三、研究生培养相关制度及执行情况

（一）研究生课程建设与实施情况

本学位授权点不断创新完善研究生教学与质量督导做法，细化分类培养目标。在 2023 年修订完善了《河南农业大学林学学科学术学位博士研究生培养方案》，进一步优化了课程体系，本学科博士研究生培养实行学分制，申请学位最低学分为 17 学分（其中课程 12 学分，开题报告 1 学分，学术报告 2 学分，实践活动 2 学分）。其中必修课程 10 学分（6 门课程），选修课程 4 学分（4 门课程），课程设置中主要面向国家战略与国际前沿，突出科研创新，实现满足不同需求的林学人才分类培养目标。教学过程中充分利用新媒体手段、国内外优秀教学与学术报告视频资源等内容，实现教学过程多样化、教学内容国际化，拓展学生思维，兼顾学术前沿、突出学科交叉。此外，研究生课程的负责人均提前一学期向研究生院提交教学日历，同时完善课程负责人的教学任务表和试讲报告，保障研究生课程的正常开展，确保研究生培养质量。

（二）导师遴选培训情况

本学位授权点要求每位博士生导师认真学习《河南农业大学研究生导师手册》和《河南农业大学学术道德规范实施细则》等文件内容，在《河南农业大学研究生指导教师遴选办法》的基础上制定了《林学科关于研究生指导教师选聘的补充规定》，合理制定导师选聘标准，严把导师遴选，并对新晋博士生导师做好岗前培训，提高博士生导师培养水平。对于已评聘的博士生导师每年进行导师资格审查，如若出

现博士生培养质量低或项目经费不足等情况，暂停或减少本年度研究生招生数量。

（三）学术训练

本学位授权点充分重视研究生科研思维培养，为强化学院科研氛围，提高博士研究生科研水平，采用“引进来，走出去”的策略，鼓励学生参加科研学术交流。疫情常态化下，学位授予权点所在的林学院先后举办十余场校外知名专家学术报告会、教授讲堂、明德人文讲堂、励耕论坛，进一步拓宽了学生的学术视野，营造了良好的学术氛围，切实激发了学生对专业学习的热情。

（四）研究生奖助情况

2023 年度林学博士学位授权点顺利完成了研究生奖助工作，黄顺谋等 21 人获得博士国家学业奖学金。

四、研究生教育改革情况

2023 年度本学位点在人才培养、教师队伍建设、科学研究、传承创新优秀文化和国际合作交流等方面开展了卓有成效的创新工作，研究生的综合素质得到了明显提升。

（一）优化培养体系，提升博士生培养质量

人才培养方面积极吸收国内国际先进的培养理念，改进研究生培养模式，强化研究生培养的过程管理，重点培养研究生的创新意识和科研能力，提高研究生综合素质。严把研究生培养质量关，建立了必修课、选修课、和前沿讲座相结合的课程体系；细化培养环节，完善

了学位论文预答辩、匿名送审和答辩等环节的监督管理体系，制订了学位论文答辩后抽查评估制度。举办 30 余场次实验技术培训，提升研究生对科研平台的综合使用能力及实验技术动手能力；开展企业家讲座，推动产教融合培养，提升研究生实践创新能力。

（二）强化队伍建设，提升导师培养能力

本专业学位授权点遵循“引进与培养并举”的方针，加强青年教师队伍建设，师资队伍水平稳步提高。2023 年，以范国强教授为团队带头人组建黄河流域林业生态安全教师团队，获批河南省本科高校黄大年式教师团队；刘震教师作为负责人的中原地区森林资源培育国家林业和草原局重点实验室顺利通过评估验收。2023 年，新增博士生导师 9 人，1 人获选河南省政府特殊津贴专家，1 人获选河南省教育厅学术技术带头人，1 人获选中国林学会森林培育分会常务理事，1 人获选中国林学会青年工作委员会委员。

（三）整合优势资源，提升博士生科研水平

2023 年度，本专业学位授权点博士研究生 21 人获国家学业奖学金。以第一作者发表发表 SCI 论文 16 篇（其中中科院一区论文 3 篇、二区论文 7 篇），其中对植物多样性的形成、演化、植物与微生物的关系研究的论文发表在国际生态学顶级期刊《Trends in Ecology & Evolution》（影响因子 16.8）上。1 人获得第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛项目获得国家级铜奖，1 人获得“河南省研究生创新之星”称号。

（四）完善文化传承平台，提升博士生综合素质

加强优秀传统文化是创新高素质人才培养的一项重要内容，2023年度学位授权点举办“绿水青山就是金山银山”、“碳达峰碳中和”等科学研究系列讲座，开展科普宣传、森林运动、体验自然、林产品展示等森林文化活动，开展“焦桐树下忆初心”等主题党日活动，弘扬林业文化，传承林业精神，有力推动中华优秀传统文化的传承和创新。

（五）拓宽学术交流渠道，提升交流合作成效

本专业学位授权点进一步强化学术交流，通过举办学术会议、学术研讨、学术讲座、产业论坛等活动，拓宽研究生国际学术交流合作新途径，提升人才培养水平。2023年度，学院举办了“名家讲堂”系列活动，邀请北京林业大学、西南林业大学、中央财经大学、海南大学等10余名专家学者进行学术讲座和考察交流，举办第三届中巴热带干旱经济林科技交流会议、黄河流域林业生态安全研讨会、林学科高质量建设研讨会等国内外学术会议5次，为博士研究生搭建了交流学习的平台。其中，博士研究生参与线上、线下国内外学术会议27人次，其中12人次作大会主题报告。

五、教育质量评估与分析

学院始终高度重视林学学位与研究生培养工作，结合学校文件，我院在博士研究生毕业论文选题、开题、中期检查、论文评阅、答辩各环节进行规范管理，制定学位论文质量保障制度。博士生导师对学业进度存在问题的学生进行及时谈话与帮扶，强调毕业相关规定，督促学生顺利完成学业。2023年度林学一级学科博士学位授权点顺利

通过了河南省教育厅学位授权点合格评估抽评，本授权点被抽检论文均为合格。但在评估过程中也发现存在以下问题。

一是研究生思想政治教育工作需进一步加强。需要创新研究生思想政治教育工作的方式方法，丰富博士生的党建活动，进一步落实、落细课程思政育人与思政课程育人的协同作用。

二是需要进一步发挥导师第一责任人的作用。加强研究生导师培训和典型示范引领，做好优秀导师先进事迹的宣传工作，最大化发挥优秀导师的榜样带头作用，更好地助力研究生全面成长成才。

六、改进措施

本学位授权点将按照国家、河南省、我校最新出台的系列文件要求，严制度，抓落实，保质量，切实增强导师立德树人培养观和研究生科研诚信意识。做好研究生思想引领工作，采取线上和线下主题报告、党建活动、交流学习等方式，提高博士研究生的思想政治素质。完善博士研究生创新创业培养体系，推进校企协同育人平台建设，给予学生精准就业指导，助力实现高质量就业。加强同国内外同行的合作，为导师和研究生提供更大的发展平台，确保我院博士研究生培养质量和水平，服务我校“双一流”学科高校建设。