



# 吉首大学

## 学位授权点建设年度报告 (2023)

学位授予单位

名称：吉首大学

代码：10531

授权学科

名称：生态学

代码：0713

授权级别

博士

硕士

2023年12月31日

# 目 录

一、总体概况.....	1
1.学位授权点基本情况.....	1
2.学位授权点建设情况.....	1
3.研究生招生情况.....	2
4.在读研究生基本情况.....	3
5.研究生毕业及学位授予基本情况.....	5
6.研究生就业基本状况.....	6
7.研究生导师状况.....	7
二、研究生党建与思想政治教育工作.....	8
1.思想政治教育队伍建设.....	8
2.理想信念和社会主义核心价值观教育.....	8
3.学位点文化建设情况.....	9
4.学位点日常管理、服务工作情况.....	9
三、研究生培养相关制度及执行情况.....	9
1.课程建设与实施情况.....	10
2.导师选拔培训情况.....	10
3.师德师风建设情况.....	10
4.学术训练情况.....	10
5.学术交流情况.....	11
6.研究生奖助情况.....	11
四、研究生教育改革情况.....	12
1.人才培养情况.....	12
2.教师队伍建设情况.....	12
3.科学研究情况.....	13
4.传承创新优秀学科文化情况.....	13

5.国际合作交流等方面的改革创新情况.....	13
<b>五、教育质量评估与分析.....</b>	<b>13</b>
1.学位授权点自我评估进展及问题分析.....	13
2.学位论文抽检情况及问题分析.....	14
<b>六、改进措施.....</b>	<b>14</b>
1.学位授权点现存问题改进建议.....	14
2.学位授权点建设发展的思路与举措.....	15

## **一、总体概况**

### **1.学位授权点基本情况**

吉首大学生态学学科为湖南省重点学科和“国家生态扶贫博士人才培养项目”支撑学科，设有植物生态学、动物生态学、修复生态学、生态资源利用与可持续发展(含生态环境与城乡规划)4个研究方向。依托平台包括：杜仲综合利用国家联合地方工程实验室、武陵山区生态保育与资源可持续利用湖南省重点实验室、(武陵山区)植物资源保护与可持续利用湖南省教育厅重点实验室、生态旅游湖南省重点实验室、锰锌矿业重金属污染综合防治技术湖南省工程实验室、(武陵山区)特色生物种质资源保护与可持续利用湖南省高校科技创新团队、喀斯特草地生态系统湖南省研究生创新培养基地、湖南湘西矿业重金属污染治理与生态修复湖南省研究生培养创新基地等教学科研平台，具有扎实的学科建设基础。

学位点立足大湘西，面向武陵山片区，充分发挥区域资源禀赋与政策优势，聚焦生物多样性保育、受损生态系统修复与生态资源可持续利用等科学问题，在特有/狭域和优势动/植物类群系统演化与生态适应、尾矿废弃地的乡土植物生物修复、特色生态资源等的理论与技术研发中形成了鲜明的区域特色；建立了国家级研发平台，强力支撑区域生态治理以及“武陵山区特色植物资源综合开发科技创新中心”建设，在培养扎根区域生态建设与产业研发的创新型人才、服务生态保护与绿色产业发展等方面具有不可替代的优势。

### **2.学位授权点建设情况**

本学位点结构均衡，导师队伍以中青年学术科研人员为主，博士比例达到84%，建有国家级平台1个，省级平台17个，其中2023年新增湖南省重点实验室1个。学位点现有研究方向4个：

(1) 植物生态学，系统开展武陵山区特有和优势植物类群区系

分类、系统进化与生态适应研究，解析岩溶地貌植物多样性形成与适应进化等科学问题，发表新类群 45 个，对葡萄科植物的起源演化研究达到了国际先进水平；强力支撑全国首部地方《生物多样性保护条例》立法，服务各类世界/国家级保护地申报与建设。建有武陵山区最大的植物标本馆和国家自然保护区研究基地 3 个。

(2) 动物生态学，系统开展武陵山区重要动物类群区系分类、行为生态和珍稀动物保育研究，揭示了喀斯特地貌洞穴动物大鲵、蝙蝠和洞螈等类群的行为-进化-适应等科学问题，为大鲵等国际/国家级保护地的功能区划与科学管理提供了理论与技术支撑；在洞穴鱼类多样性与生态适应和大鲵繁殖行为研究中处于国际先进水平。建有大鲵工程实验室等省级研发平台。

(3) 修复生态学，系统开展武陵山区生态文明建设，包括受损和退化生态系统修复理论和技术研究，突破了重金属尾矿废弃地和退化人工林修复技术瓶颈，建立了 9 个尾矿库乡土植物修复示范区，为湘渝黔“锰三角”尾矿地生态修复提供了典型范例；对底栖动物水体污染风险评价和常绿阔叶林凋落物降解机制等研究总体达到国际先进水平。共建了“湖南会同森林生态系统国家研究站”。

(4) 生态资源利用与可持续发展，系统开展武陵山区特色生态资源可持续利用等研究，解决区域生态产业发展中资源保护与开发间的矛盾，在杜仲和大鲵等特色资源品种选育与产品研发、乡村生态旅游规划和土家/苗药技术规范等研究中处于国内先进水平，支撑猕猴桃等百亿产业链的打造。建有“杜仲综合利用技术国家地方联合工程实验室”等国家与省级技术研发平台。

### **3.研究生招生情况**

2023 年本学位点招生 23 人，与 2022 年持平，生源以湖南省内生源为主，此外还有来自甘肃、河南、河北、安徽和重庆的新生。2024

年计划招生人数 24 人，报名人数 40 人，报录比 1.67。

表 1 2023 级新生情况表

学号	姓名	性别	生源地	专业
2023700418	徐疏影	女	湖南省湘西土家族苗族自治州吉首市	生态学
2023700419	张书杰	男	河北省衡水市故城县	生态学
2023700420	黄定威	男	湖南省衡阳市耒阳市	生态学
2023700421	杨群	女	湖南省湘西土家族苗族自治州凤凰县	生态学
2023700422	龙晓宇	女	湖南省湘西土家族苗族自治州保靖县	生态学
2023700423	彭秋珍	女	湖南省湘西土家族苗族自治州龙山县	生态学
2023700424	苏洲	男	重庆市县梁平县	生态学
2023700425	彭磊	男	湖南省衡阳市祁东县	生态学
2023700426	单雯	女	湖南省岳阳市平江县	生态学
2023700428	吕心泉	男	湖南省怀化市沅陵县	生态学
2023700429	颜奥然	男	湖南省长沙市浏阳市	生态学
2023700430	张悦	女	湖南省湘西土家族苗族自治州龙山县	生态学
2023700431	王孔明	男	湖南省湘西土家族苗族自治州凤凰县	生态学
2023700432	苏健	男	甘肃省兰州市城关区	生态学
2023700433	杜洁	女	湖南省衡阳市衡阳县	生态学
2023700434	曾子芯	女	湖南省娄底市新化县	生态学
2023700435	刘一霓	女	湖南省长沙市开福区	生态学
2023700436	钟辰	女	湖南省永州市冷水滩区	生态学
2023700437	李达峰	男	河南省安阳市安阳县	生态学
2023700438	陈象楠	男	安徽省马鞍山市雨山区	生态学
2023700439	谢媚	女	湖南省衡阳市衡南县	生态学
2023700440	张彦颢	男	湖南省长沙市岳麓区	生态学
2023700441	周琰	男	湖南省衡阳市祁东县	生态学
2023700418	徐疏影	女	湖南省湘西土家族苗族自治州吉首市	生态学
2023700419	张书杰	男	河北省衡水市故城县	生态学

#### 4.在读研究生基本情况

截止 2022 年 12 月，本学位点在读研究生 71 人，其中 2021 级 23 人，2022 级 25 人，2023 级 23 人；男生 29 人，女生 42 人；少数民族学生 27 人，占 38.0%。政治面貌主要为共青团员，中共党员和预备党员 16 人，群众 5 人。

表 2 在读研究生情况

学号	姓名	性别	民族	政治面貌	专业
2021700470	陈杏茹	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2021700471	龚慧敏	女	土家族	中国共产党党员	生态学
2021700472	黎昌雄	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2021700473	李金曼	女	汉族	中国共产党党员	生态学
2021700474	李培源	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2021700475	李韬	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2021700476	龙群妹	女	侗族	中国共产党预备党员	生态学
2021700477	龙志伟	男	苗族	中国共产主义青年团团员	生态学
2021700478	鲁云	女	土家族	中国共产党党员	生态学
2021700479	罗金	男	土家族	中国共产主义青年团团员	生态学
2021700480	罗守良	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2021700481	彭敬宜	男	土家族	中国共产主义青年团团员	生态学
2021700482	舒为杰	男	土家族	中国共产主义青年团团员	生态学
2021700483	王志成	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2021700484	吴清姐	女	苗族	群众	生态学
2021700485	谢陈	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2021700486	徐三妹	女	汉族	群众	生态学
2021700487	杨楚筠	女	苗族	中国共产主义青年团团员	生态学
2021700488	杨洁	女	土家族	中国共产党党员	生态学
2021700489	杨帅	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2021700490	岳玉芳	女	汉族	中国共产党党员	生态学
2021700491	张名瑶	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2021700492	张婷	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700536	龙姿羽	女	土家族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700537	张峻鸣	男	土家族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700538	文玺	女	黎族	中国共产党党员	生态学
2022700539	曾德武	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700540	安玉婷	女	土家族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700541	覃三立	男	土家族	中国共产党党员	生态学
2022700542	王霞	女	汉族	群众	生态学
2022700543	马博	男	回族	中国共产党党员	生态学
2022700544	向冬琴	女	苗族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700545	张义芳	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700546	郑妍	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700547	颜瑾	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700548	高越红	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700549	孔钦	女	汉族	中国共产党预备党员	生态学

2022700550	王子腾	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700551	李龙	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700552	向海洋	男	苗族	中国共产党党员	生态学
2022700553	廖永新	男	苗族	群众	生态学
2022700554	杨敏	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700555	赵蕊	女	汉族	中国共产党党员	生态学
2022700556	李欣怡	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700557	李靖芳	女	藏族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700558	达春瑶	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700559	赵雅涵	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2022700560	杨东妹	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700418	徐疏影	女	苗族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700419	张书杰	男	汉族	中国共产党党员	生态学
2023700420	黄定威	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700421	杨群	女	土家族	中国共产党预备党员	生态学
2023700422	龙晓宇	女	苗族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700423	彭秋珍	女	土家族	群众	生态学
2023700424	苏洲	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700425	彭磊	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700426	单雯	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700428	吕心泉	男	苗族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700429	颜奥然	男	汉族	中国共产党党员	生态学
2023700430	张悦	女	土家族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700431	王孔明	男	土家族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700432	苏健	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700433	杜洁	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700434	曾子芯	女	汉族	中国共产党党员	生态学
2023700435	刘一霓	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700436	钟辰	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700437	李达峰	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700438	陈象楠	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700439	谢媚	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700440	张彦颢	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学
2023700441	周琰	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生态学

## 5.研究生毕业及学位授予基本情况

2022 年度本学位点毕业 23 人，延期毕业 2 人，毕业学生中 19 人授予学位证，往届学生 4 人达到毕业要求并在本年度授予学位。



毕业研究生名单：李 双、曾 罗、付 宁、刘 冰、罗 庆、高建有、张小旭、肖任之、马 奉、田 贺、汪士政、汪 毅、王晨瑶、胡高鑫、何关浩、兰香英、蒋飞凤、文法胜、吴 灿、张婧一、林珍艳、冯晓晖、左方明

建议授予学位研究生名单：

付 宁、刘 冰、罗 庆、高建有、张小旭、肖任之、马 奉、田 贺、汪士政、汪 毅、王晨瑶、何关浩、兰香英、蒋飞凤、文法胜、吴 灿、张婧一、林珍艳、冯晓晖、曾罗、胡高鑫、李波、李双

## 6.研究生就业基本状况

本年度毕业 23 人，就业人数 21 人，初次就业率 100%(秋季毕业 2 人就业 2024 年度统计)。就业去向包括升学、高校、中学、政府事业单位、学报编辑部、生物科技公司、自主创业等。

表 3 研究生就业情况

学号	姓名	就业形式	单位类型
2019700290	曾罗	科研助理、管理助理	科研单位
2020700408	付宁	科研助理、管理助理	科研单位
2020700409	刘冰	签就业协议形式就业	高级中学
2020700410	罗庆	签就业协议形式就业	
2020700411	高建有	签劳动合同形式就业	科研单位
2020700412	张小旭	签劳动合同形式就业	企业
2020700413	肖任之	签就业协议形式就业	高校
2020700414	马奉	自由职业	科研单位
2020700415	田贺	签劳动合同形式就业	高级中学
2020700417	汪士政	签就业协议形式就业	企业
2020700418	汪毅	签劳动合同形式就业	事业单位
2020700419	施晨	签劳动合同形式就业	企业
2020700421	王晨瑶	签劳动合同形式就业	企业
2020700422	胡高鑫	自由职业	企业
2020700423	何关浩	科研助理、管理助理	科研单位
2020700424	兰香英	签劳动合同形式就业	事业单位

2020700425	朱建余	签就业协议形式就业	企业
2020700426	蒋飞凤	签就业协议形式就业	企业
2020700427	文法胜	自由职业	企业
2020700429	吴灿	签劳动合同形式就业	企业
2020700430	张婧一	签就业协议形式就业	企业
2020700432	林珍艳	升学	博士研究生

## 7.研究生导师状况

本学位点导师共有硕士研究生导师 42 人，生师比 0.59；导师学历层次较高，35 人具有博士学位，比例达到了 83%；具有海外经历的 14 人，博导 4 人，省级优秀教学团队 1 个；45 岁以下的教师 22 人，占比达到了 52%；学缘结构合理，大部分导师本科和研究生阶段都在中国科学院、中山大学、中南大学、湖南师范大学等单位完成。

表 5 骨干导师情况

方向一名称		植物生态学			专任教师数
序号	姓名	年龄(岁)	最高学位	专业技术职务	国内外
					主要学术兼职
1	谭敦炎	196309	博士	正高级	中国植物学会理事； <i>Journal of Systematics and Evolution</i> 编委
2	聂泽龙	197311	博士	正高级	湖南省植物学会常务理事； <i>Journal of Plant Research</i> 编委
3	田向荣	197907	博士	正高级	中国植物学会种子科学与技术专业委员会委员；湖南省植物学会青年学术委员
4	周强	198111	博士	正高级	湖南省植物学会理事
5	查满荣	199007	博士	副高级	无
方向二名称		动物生态学			专任教师数
序号	姓名	年龄(岁)	最高学位	专业技术职务	国内外
					主要学术兼职
1	刘志霄	196511	博士	正高级	中国动物学会兽类学分会理事；湖南省动物学会副理事长
2	李俊年	196707	博士	正高级	
3	罗庆华	197009	博士	正高级	湖南省动物学会常务理事
4	蒋万胜	198310	博士	副高级	湖南省动物学会常务理事
5	黄兴龙	198702	博士	副高级	湖南省动物学会理事
方向三名称		修复生态学			专任教师数

序号	姓名	年龄(岁)	最高学位	专业技术 职务	国内外
					主要学术兼职
1	马陶武	196809	博士	正高级	湖南省动物学会常务理事
2	何兴兵	197603	博士	正高级	湖南省生态学会理事
3	易浪波	198009	博士	副高级	
方向四名称		生态资源利用与可持续发展			专任教师数
序号	姓名	年龄(岁)	最高学位	专业技术 职务	国内外
					主要学术兼职
1	彭清忠	197011	博士	正高级	中国民族医药协会常务理事；中国微生物学会分析微生物专业委员会委员
2	刘世彪	196511	博士	正高级	湖南省猕猴桃产业协会副理事长
3	刘祝祥	197802	硕士	副高级	

## 二、研究生党建与思想政治教育工作

### 1. 思想政治教育队伍建设

本学位点思想政治教育队伍健全，生物资源与环境科学学院党委副书记尚久负责学位点思想政治教育工作，工作组成员还包括院长彭清忠、学术院长谭敦炎、主管研究生工作副院长周强和研究生秘书田乔鹏。组建了学院研究生党支部和班委会、团支部，完善了研究生思想政治教育队伍建设。

### 2. 理想信念和社会主义核心价值观教育

本学位点认真组织学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育，积极开展社会主义核心价值观教育。为深入学习贯彻党的二十大精神，资环学院研究生党支部全体党员于2023年12月18日在8305召开支部会议，集中学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育。此外研究生党支部还动员全体党员、发展对象、入党积极分子以课题组和研究方向为单位围绕“习近平新时代中国特色社会主义思想”开展主题讨论。

### **3.学位点文化建设情况**

本学位点致力于推进学科文化建设常态化,新生入校时开展为期3天的新生入校教育,介绍了本学位点的发展历史和特色领域,讲解了生态学专业培养方案和在研究生服务系统中制定个人培养方案的注意事项,介绍了“吉首大学研究生毕业与学位管理办法”,“吉首大学研究生奖助学金实施办法”,新的“生物资源与环境科学学院研究生综合测评实施办法”和“学业奖学金综合测评表”的填写规范等,介绍科研论文的分区和分级、科研项目的等级、学科竞赛奖励、著作发表等,解读了国家奖学金的申请条件等。然后向新生介绍如何申报校级科研项目,例如研究生院组织的研究生科研项目、科技处组织的学生科研项目、研究生创新基地科研项目和“植物资源保护与利用湖南省高校重点实验室”开放项目等,并讲解科研项目申报书的内容和写作方法。

此外,学位点定期召开主题班会促进学位点文化建设,并借助2023年院庆的契机,向研究生新生介绍了学院的发展历史和专业建设历史。

### **4.学位点日常管理、服务工作情况**

学位点日常管理和服务情况良好,未发生研究生安全事故和违法违纪事件。本年度学位点还组织学生参加了湖南省高校研究生英语翻译大赛、英语演讲大赛。组织生态学专业研究生参加了湖南省生态学年会2023年学术研讨会和南方八省动物学年会学术会议。

## **三、研究生培养相关制度及执行情况**

## **1.课程建设与实施情况**

为践行习近平总书记“绿水青山就是金山银山”重要理念和湖南省“三高四新”战略需求。2023年，本学位点全面执行新的生态学硕士研究生培养方案，毕业所需学分由32学分降低到了28学分，每学分课时由18学时降低到16学时，减轻了研究生的课程学习负担，学生有更多的时间和精力开展自主学习，如查阅文献和开展预试验等。春季学期和秋季学期课程实施顺利，圆满完成原计划的课程教学任务。

## **2.导师选拔培训情况**

本年度，学位点积极通过全体导师大会和课题组交流会开展研究生导师培训。研究生导师李贵生由副教授晋升为教授。

## **3.师德师风建设情况**

本学位点认真践行习近平新时代中国特色社会主义思想，继续加强师德师风建设，邀请中科院资深研究员赵士洞先生为学位点导师和研究生作了“勤奋助我实现梦想”的科研学风主体讲座。本年度生态学学位点未出现任何师德师风问题。

## **4.学术训练情况**

2022年度，本年度学位点积极组织导师和研究生参加各种学术会议和学术讲座。本学位点组织研究生24人次参加南方八省动物学年会学术会议、南方八省动物学年会学术会议、湖南省生物学年会和湖南省生态学年会。12人在学术会议上作报告，分别获得二等奖1项，三等奖2项，优秀奖9项。在11月吉首大学研究生学术活动节期间，我们还开展了研究生沙龙和博士论坛，学位点全体研究生参与了学术交流。

## 5.学术交流情况

2023年4月，承办了“微生物与社会经济发展高端学术论坛暨湖南省微生物学会2022年度学术年会”（因疫情推迟到2023年举办）。湖南省微生物学会理事长夏立秋、湖南省科学技术协会二级巡视员张学军、吉首大学副校长方东辉、吉首大学资环学院院长彭清忠等共280余人参加会议，众多微生物科研领域专家学者围绕“微生物与社会经济发展”的主题展开了精彩的演讲，并与全体会员进行了深入讨论。

2023年5月，学位点承办了“第八届全国植物繁殖生态学与进化生物学学术研讨会”，华中师范大学黄双全教授、中国科学院华南植物园张奠湘研究员、北京师范大学廖万金教授、复旦大学潘晓云教授作大会报告，另有48个学术报告围绕“植物花部综合征及其演化、植物性系统与繁育系统多样性、动植物间关系与传粉生态学”三个专题开展了热烈讨论。

2023年10月，学位点承办了“第十二届南方八省区动物学学术交流研讨会会议”，大会设置了1个主会场和3个分会场，来自高等院校、科研院所、国家公园、自然保护区、中学等单位共计480余名代表（含基础教育专场）参加会议。除6场大会特邀报告外，本次会议共组织了68场分会场报告，报告内容涉及动物分类学、动物系统学、动物地理学、动物生态学、动物行为学、演化生物学、动物营养与饲料学、动物产业化养殖等多个领域。

## 6.研究生奖助情况

学位点按照学校文件进行了研究生学业奖学金、国家助学金、国家奖学金，研究生三好学生、优秀干部、优秀学位论文等各项评奖评优工作，各项评奖评优均做到了公平、公正、公开、按程序、守时间完成，未出现投诉等情况。

## **四、研究生教育改革情况**

### **1.人才培养情况**

本年度，研究生培养情况良好。2023 级研究生新生与导师完成了互选，为确保研究生培养质量，导师指导一届研究生的名额限制为不超过 2 人。2022 级研究生完成了论文开题工作，学位点继续分方向开题，每个方向邀请 1-2 名校外高水平专家担任开题专家，严格把关研究生开题，开题不合格的研究生在导师指导下修改研究计划和完善开题报告，进行二次开题。2021 级研究生完成了论文中期检查，大部分研究生按计划完成了研究课题并准备撰写毕业论文。少部分未完成研究课题的研究生，专家要求他们认真完成研究内容并做好延期毕业的思想准备。2020 级研究生完成春季和秋季答辩，送盲审学位论文全部顺利通过盲审和论文答辩。王朝勇的硕士学位论文获评湖南省优秀硕士论文；研究生获批省级和校级科研项目 20 余项。

### **2.教师队伍建设情况**

本学位点导师共有硕士研究生导师 42 人，导师学历层次较高，35 人具有博士学位，具有海外经历的 14 人，博导 4 人，省级优秀教学团队 1 个；45 岁以下的教师 22 人；本年度学位点新增王萌和周瑜两位研究生导师。

### **3.科学研究情况**

本年度，学位点获国家自然科学基金4项，湖南省自然科学基金2项，横向课题10余项，总经费超过200万元；在ZOOLOGICAL RESEARCH、Ecology and Evolution、生态学报等权威期刊发表sci论文12篇、核心期刊论文18篇。

### **4.传承创新优秀学科文化情况**

本学位点定期开展研究生沙龙、座谈、组会等交流活动，有助于传承创新优秀学科文化。

### **5.国际合作交流等方面的改革创新情况**

本学位点长期与国外科研团队开展合作。2023年10月25日，邀请北卡罗莱纳州立大学 Seyit YUZUAK 副教授和朱越副研究员来我校作学术交流。两位专家在资环学院 8204 会议室分别做了“Overview of Ongoing and Near Future Projects and Future Colloborations”、和“新型植物寡聚类黄酮化合物 Papanridins 的生物合成”的学术报告。2023年10月12日，邀请美国艾默理大学 Steven WL Hernault 教授来我校作学术交流，专家在资环学院 8204 会议室做了题为“Using *C. elegans* Fertilization to Discover New Male Contraceptive Candidates”的学术报告。

## **五、教育质量评估与分析**

### **1.学位授权点自我评估进展及问题分析**

通过分析学位点当前师资队伍、平台设备、培养质量、科研水平、学术成果、社会服务与学科声誉，评估了学位点建设情况，认为本学位点科研平台、科研水平和研究培养质量较前三年有显著提高，通过



中财项目和教师横向课题购置了一批大型仪器设备，提升了学科平台科研条件；学位点围绕武陵山区存在的科学问题开展了一些列处于学科前沿的科学研究，在 ZOOLOGICAL RESEARCH、生态学报等 SCI Top 期刊和中文高水平期刊上的论文发表数量和频次大幅提高。同时也发现一些问题，主要包括：国内外知名和具有全国学术影响力的学科带头人比较缺乏，学位点各研究方向发展不均衡，部分研究方向近些年培养的有突出成绩研究生较少，有影响力的成果不足，学术影响力提升不够。

## **2.学位论文抽检情况及问题分析**

学位点学位论文从通过开题、中期检查、校内专家评阅、预答辩、校外盲审、答辩等环节严格把关研究生培养过程，保障最终学位论文质量。论文答辩邀请校外专家担任答辩主席，学位论文评阅人和答辩委员会成员要求为具有博士学位或高级职称的学科内专家。本学位点学位论文抽检全部合格。

# **六、改进措施**

## **1.学位授权点现存问题改进建议**

学位点拟加强培养年轻学术骨干力度，解决缺少国内外知名和具有全国学术影响力的学科带头人的问题。

为解决部分共建科研平台占比有限的问题，学位点将在充分利用现有科研平台的基础上，加强平台建设提升平台质量和层次，同时培育和申报新的科研平台。

针对部分研究方向学术影响力提升不够的问题，今年学位点承办

了“微生物与社会经济发展高端学术论坛暨湖南省微生物学会 2022 年度学术年会”、“第八届全国植物繁殖生态学与进化生物学学术研讨会”、“第十二届南方八省区动物学学术交流研讨会会议”，会上研究生导师和研究生作了多场精彩报告，充分展示了本学位点的研究特色和成果，加强了兄弟单位和同行专家对本学位点学术水平的认可，未来本学位点将积极承办和参加各类生态学科重要学术交流活动。此外，学位点将继续紧扣生态学科发展趋势，聚集武陵山区生态学领域重大科学问题，进一步凝练学科发展方向，努力培育一批有学术影响力的科研成果和科学奖项，继续发表生态学科 top 期刊论文和冲击湖南省自然科学奖 1 等奖。

## **2.学位授权点建设发展的思路与举措**

以博士点申报为动力，继续提高学位点建设水平；以产出高质量科研成果为导向提升研究生培养质量。主要举措包括：（1）继续加强导师队伍和研究生思想政治工作，（2）培育具有学术影响力的学科带头人和青年骨干教师，（3）除努力获得高质量学术论文成果外，积极申报一批有影响力的科学奖励和科研项目。