



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：生物学
	代码：0710

授权级别	<input type="checkbox"/> 博士
	<input checked="" type="checkbox"/> 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	5
7.研究生导师状况	6
二、研究生党建与思想政治教育工作	6
1.思想政治教育队伍建设	6
2.理想信念和社会主义核心价值观教育	7
3.学位点文化建设情况	7
4.学位点日常管理、服务工作情况	8
三、研究生培养相关制度及执行情况	8
1.课程建设与实施情况	8
2.导师选拔培训情况	8
3.师德师风建设情况	9
4.学术训练情况	9
5.学术交流情况	9
6.研究生奖助情况	10
四、研究生教育改革情况	10
1.人才培养情况	10
2.教师队伍建设情况	11
3.科学研究情况	11
4.传承创新优秀学科文化情况	11
5.国际合作交流等方面的改革创新情况	11

五、教育质量评估与分析	12
1.学位授权点自我评估进展及问题分析.....	12
2.学位论文抽检情况及问题分析.....	12
六、改进措施	13
1.学位授权点现存问题改进建议.....	13
2.学位授权点建设发展的思路与举措.....	13

一、总体概况

1.学位授权点基本情况

生物学科创建于1983年，2003年和2011年分获二级和一级学科硕士学位授予权，支撑生物科学专业成为国家级特色专业和国家一流专业建设点。学位点拥有湖南省“百人计划”和“海外名师”计划专家各1人、有省级以上人才工程人选8人、全国性学会专业委员会委员和理事等8人，拥有湖南省高校科技创新团队1个，省级以上科研平台6个。学位点坚持立足武陵山区丰富生物资源，开展保护利用的基础研究，成果丰硕。近年来，主持和参与国家基础工作专项、国家自然科学基金等一系列重要课题，先后发现新分类单元28个，出版专著6部，获省级科技奖励5项，尤其在植物、微生物等生物分类研究领域具有一定区域优势，确定了本学科在武陵山区的生物学领域的学术高地地位。先后与国内外多所知名高校和科研单位建立了长期稳定的合作关系，开展了研究生访学、联合培养、合作研究等多种形式的学术交流与合作。

2.学位授权点建设情况

培养面向乡村振兴和“三高四新”战略、服务社会经济发展需求、具有高尚的思想品德、求实的科学和创新精神，扎实的专业素养，德智体美劳全面发展、能够在中小学、高等院校、政府机关、企业和相关领域从事教学、科研、生产、管理和生物产业研发的“品德好、能力强、吃得苦、后劲足”的高层次应用型创新人才。研究方向包括：

（1）植物学。系统地调查武陵山区植物分类与分布、区系特征与性质及植物多样性，收集建立种质资源库及数据库。针对重要功能性资源植物，从分子、细胞、个体、种群、群落等层次，对植物的形态结构、生理生化、遗传、分布、发育、繁殖等生态适应机制和发育生物学展开研究。研究资源植物新基因的功能、资源植物引种驯化及

组织培养，并开展活性成分综合利用和产业化关键技术研究，为武陵山区植物资源的保护和可持续利用提供依据。

(2) 微生物学。以特殊生境微生物多样性与应用为主要研究内容，调查、收集、鉴定和保存特殊生境的微生物资源，采用经典微生物技术和现代分子生物学技术研究特殊生境微生物的系统分类、多样性、适应机制、生理生化特征、遗传和进化特点及微生物与动植物、与非生物环境之间相互关系。选取工业、农业和医学中有重要意义的微生物为对象，分析其功能及机理并进行应用基础研究，实现特殊生境微生物资源的利用。

(3) 生物化学与分子生物学。以武陵山区重要的生物资源为研究对象，研究生物生长、发育、进化、环境适应、次生代谢物合成等过程中生化与分子机理、关键基因的克隆及功能研究。同时，开展中医药及民族医药有效成分以及其效用机理、研究肿瘤发生的分子机理及肿瘤治疗的靶基因及靶分子研究。

3. 研究生招生情况

为保证生源质量和数量，从学校到学院制定了完善的招生录取管理制度，每年从6月份学院开始筹备研究生的招生宣传，包括到高校进行研究生招生宣讲、校友推介、QQ与微信平台传播等。通过这些措施，本学位点历年生源质量良好且数量稳定。

2023年本学位点招生19人，较2022年减少4人，2022年保留入学资格1人恢复入学。生源以湖南省内生源为主，此外还有来自重庆、江西、山西、江苏、黑龙江、山东和贵州等省市的新生。2024年计划招生人数17人，报名人数18人，报录比1.06。

表 1 2023 级新生情况表

学号	姓名	性别	生源地	专业
2022700522	孔令哲	男	新疆维吾尔自治区	生物学

2023700399	刘若男	女	湖南省邵阳市邵阳县	生物学
2023700400	余萍	女	重庆市石柱土家族自治县	生物学
2023700401	黄思思	女	湖南省湘潭市雨湖区	生物学
2023700402	瞿爽	女	湖南省长沙市望城区	生物学
2023700403	李雨虹	女	湖南省长沙市岳麓区	生物学
2023700404	张帆靖	女	湖南省益阳市桃江县	生物学
2023700405	向德梁	男	湖南省湘西土家族苗族自治州龙山县	生物学
2023700406	贾雨	女	湖南省湘西土家族苗族自治州保靖县	生物学
2023700407	张方鹏	男	江西省赣州市南康市	生物学
2023700408	赵丽萍	女	山西省大同市阳高县	生物学
2023700409	张梦清	男	湖南省湘西土家族苗族自治州古丈县	生物学
2023700410	杨杏	女	湖南省湘西土家族苗族自治州泸溪县	生物学
2023700411	成柯依	女	江苏省南通市崇川区	生物学
2023700412	荆致智	男	黑龙江省鸡西市密山市	生物学
2023700413	宋明洋	男	山东省枣庄市薛城区	生物学
2023700414	林虎	男	山东省济宁市邹城市	生物学
2023700415	代可欣	女	湖南省长沙市望城区	生物学
2023700416	马艺丹	女	湖南省常德市石门县	生物学
2023700417	杨梅	女	贵州省毕节市七星关区	生物学

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 70 人，其中 2021 级 26 人，2022 级 24 人，2023 级 20 人；男生 28 人，女生 42 人；少数民族学生 20 人，占 28.6%。政治面貌主要为共青团员，中共党员和预备党员 14 人，群众 2 人。

表 2 在读研究生情况

学号	姓名	性别	民族	政治面貌	专业
2021700444	范宏杰	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700445	冯立国	男	汉族	中国共产党党员	生物学
2021700446	胡斌	男	汉族	中国共产党党员	生物学
2021700447	黄佳	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700448	黄星瑞	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700449	康浩通	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700450	匡美美	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700451	劳晓琳	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700452	李安娜	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学

2021700453	李佳成	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700454	李强	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700455	李政	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700456	罗淼	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700457	彭航	男	土家族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700458	石琳芳	女	苗族	中国共产党党员	生物学
2021700459	谭杰	男	土家族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700460	谭泽成	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700461	陶家盛	男	瑶族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700462	吴凡	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700463	殷仑仑	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700464	禹灿平	男	汉族	中国共产党党员	生物学
2021700465	曾星铰	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700466	张磊	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700467	郑瑶	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700468	周强	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2021700469	邹文海	男	汉族	中国共产党党员	生物学
2022700509	侯方旭	男	苗族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700510	蒋双艳	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700511	何花	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700512	孟露阳	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700513	邹洁	女	土家族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700514	吴偃	男	苗族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700515	丁阳	女	苗族	中国共产党预备党员	生物学
2022700517	曹剑寒	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700518	易曼琪	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700519	肖颖欣	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700520	徐零零	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700521	宋林莉	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700523	吴绍德	男	苗族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700524	宋爽	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700525	郑洋	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700526	谷新丽	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700527	王棣	女	土家族	群众	生物学
2022700528	陆馨岚	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700529	向思琦	女	土家族	中国共产党党员	生物学
2022700530	王曦婕	女	汉族	中国共产党党员	生物学
2022700531	徐艳玲	女	土家族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700532	彭子茜	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2022700533	徐嘉好	女	土家族	中国共产党党员	生物学
2022700534	罗冰冰	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学

2022700522	孔令哲	男	土家族	中国共产主义青年团团员	生物学
2023700399	刘若男	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2023700400	余萍	女	土家族	中国共产党党员	生物学
2023700401	黄思思	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2023700402	瞿爽	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2023700403	李雨虹	女	汉族	中国共产党党员	生物学
2023700404	张帆靖	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2023700405	向德梁	男	土家族	中国共产主义青年团团员	生物学
2023700406	贾雨	女	土家族	中国共产主义青年团团员	生物学
2023700407	张方鹏	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2023700408	赵丽萍	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2023700409	张梦清	男	苗族	中国共产党党员	生物学
2023700410	杨杏	女	土家族	中国共产主义青年团团员	生物学
2023700411	成柯依	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2023700412	荆致智	男	汉族	群众	生物学
2023700413	宋明洋	男	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学
2023700414	林虎	男	汉族	中国共产党党员	生物学
2023700415	代可欣	女	汉族	中国共产党党员	生物学
2023700416	马艺丹	女	土家族	中国共产主义青年团团员	生物学
2023700417	杨梅	女	汉族	中国共产主义青年团团员	生物学

5. 研究生毕业及学位授予基本情况

2022 年度本学位点毕业 21 人，延期毕业 2 人，毕业学生中 19 人授予学位证，往届学生 2 人达到毕业要求并在本年度授予学位。

毕业研究生名单：施晨、朱建余、王金秀、谢艳阳、卢小蓉、陆承哲、姚迪、龚志港、李建新、莫雯惠、韦朝顺、徐鑫、任梦娇、崔如霞、袁莉、覃雨倩、付传君、龙继艳、赵发法、赵艳辉、李至宏。

建议授予学位研究生名单：施 晨、朱建余、王金秀、谢艳阳、卢小蓉、陆承哲、姚 迪、龚志港、李建新、莫雯惠、韦朝顺、任梦娇、崔如霞、袁 莉、覃雨倩、付传君、龙继艳、赵艳辉、李至宏、张露鹏、吴隼。

6. 研究生就业基本状况

本年度毕业 21 人，就业人数 20 人，初次就业率 100%。就业去向

包括升学、高校、中学、政府事业单位、生物科技公司等。

表 3 毕业研究生就业情况

学号	姓名	就业形式	单位类型
2020700433	王金秀	签劳动合同形式就业	事业单位
2020700434	谢艳阳	签就业协议形式就业	中学
2020700436	卢小蓉	签劳动合同形式就业	企业
2020700437	陆承哲	签劳动合同形式就业	企业
2020700438	姚迪	签劳动合同形式就业	企业
2020700439	龚志港	签劳动合同形式就业	中学
2020700440	李建新	签劳动合同形式就业	企业
2020700442	莫雯惠	签劳动合同形式就业	中学
2020700443	韦朝顺	签就业协议形式就业	企业
2020700444	徐鑫	签就业协议形式就业	企业
2020700445	任梦娇	签就业协议形式就业	科研单位
2020700446	崔如霞	自由职业	企业
2020700447	袁莉	签就业协议形式就业	中学
2020700449	覃雨倩	签劳动合同形式就业	企业
2020700450	付传君	签劳动合同形式就业	企业
2020700451	龙继艳	升学	博士研究生
2020700452	赵发法	签劳动合同形式就业	中学
2020700453	赵艳辉	签劳动合同形式就业	中学
2020700454	李至宏	签劳动合同形式	高校

7. 研究生导师状况

学位点现有专任教师 38 人，其中教授 11 人，副教授 14 人，具有博士学位 26 人，占 68.4%；45 岁以下教师 19 人，占 50%。各学科方向专任教师达到 10 人以上，高级职称教师 3 人以上。教师队伍年龄结构、学历结构、职称结构合理，大部分导师本科和研究生阶段都在中国科学院、南京大学、江南大学、华中师范大学等单位完成。

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，讲解了生物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,项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。组织生物学专业研究生参加了湖南省植物学年会 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物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。新增研究生导师 5 人，其中王琰晋升为副教授。

表 3 新增研究生导师

姓名	专业	研究方向	职称
王琰	生物学	植物学	副教授
杨晓琛	生物学	植物学	讲师

王佩	生物学	生物化学与分子生物学	讲师
田乔鹏	生物学	微生物学	讲师
张梦华	生物学	植物学	讲师

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。本年度生物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 22 人次参加南方八省动物学年会学术会议、湖南省植物学年会、湖南省微生物学年会和湖南省生态学年会。4 人在学术会议上作报告，分别获得二等奖 1 项，三等奖 1 项，优秀奖 2 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。研究生获批省级和校级科研项目 10 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 38 人，导师学历层次较高，26 人具有博士学位，45 岁以下教师 19 人，占 50%。教师队伍年龄结构、学历结构、职称结构合理，大部分导师本科和研究生阶段都在中国科学院、南京大学、江南大学、华中师范大学等单位完成。

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 Journal of integrative plant biology、Molecular Phylogenetics and Evolution、Phytokeys 等权威期刊发表 sci 论文 10 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 Collaborations”、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 *Journal of integrative plant biology*、*Molecular Phylogenetics and Evolution* 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和“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物学科重要学术交流活动。此外，学位点将继续紧扣生物学科发展趋势，聚集武陵山区生物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，继续发表生物学科 top 期刊论文和冲击湖南省自然科学奖一等奖。

2.学位授权点建设发展的思路与举措

继续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政教育工

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。