

生命科学学院师资概况表

姓名	项小燕	学历	博士	职称	教授	职务	无
邮箱	xiaoyanxiang@aqnu.edu.cn			电话	18655629525		
教育经历	2018/01 – 2019/01, 中国科学院植物研究所, 访问学者 2012/09 – 2015/12, 安徽师范大学, 生命科学学院, 植物学专业, 博士 2003/09 – 2006/06, 安徽师范大学, 生命科学学院, 植物学专业, 硕士 2002/06, 安徽师范大学, 生命科学学院, 生物教育专业, 学士 1998/09 – 2001/06, 皖西学院, 生物系, 生物教育专业, 专科						
个人简介	<p>主要从事《植物学》及相关课程的教学和科研工作。</p> <p><b>获得的教学奖励:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.全国高校生命科学类微课教学比赛三等奖;</li> <li>2.省第三届普通高校青年教师教学竞赛二等奖、校赛一等奖;</li> <li>3.省首届创新教学大赛正高组三等奖、校赛二等奖;</li> <li>4.省首届青年教师智慧课堂教学大赛理工组三等奖、校赛一等奖;</li> <li>5.省级卓越教学新秀;</li> <li>6.省级教坛新秀。</li> </ol> <p><b>指导学生获得的奖励:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.长三角师范生教学技能大赛一等奖、季军;</li> <li>2.省级师范生技能大赛一等奖、校级特等奖;</li> <li>3.省级动植物标本大赛一等奖两次, 三等奖一次。</li> </ol> <p><b>主持的教研课题:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.植物学智慧课堂试点(2017zhkt306). 安徽省教育厅 2017 年教研项目.</li> <li>2.植物学示范课程(2020).安徽省教育厅 2020年教研项目.</li> <li>3.植物学智慧课堂的课堂教学设计与实施策略研究. 安庆师范大学2019 年校级重点教研项目.</li> </ol> <p>此外, 还参与或主持安徽省自然科学基金面上项目和安徽省高校自然科学研究项目、林业公益性行业科研专项等多项课题。近些年对极小种群大别山五针松开展了一系列研究, 分析了该物种在种群生物学方面濒危的原因。其成果发表在Molecular Breeding, Biochemical Systematic</p>						

	<p>and Ecology、Seed Science and Technology、生态学报、长江流域资源与环境学报、植物资源与环境学报和植物科学学报等主流杂志上。</p> <p><b>近几年主持的课题:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.安徽省科技厅面上项目, 1908085MC58, 极小种群大别山五针松的交配系统与子代适合度研究, 2019/06-2022/06, 在研, 主持。</li> <li>2.安徽省教育厅重点项目, KJ2016A437, 极小种群大别山五针松的交配系统研究, 已结题、主持。</li> <li>3.安庆师范学院青年基金, 201410, 濒危植物大别山五针松的种群结构及动态研究, 2015/01-2016/12, 已结题、主持。</li> </ol> <p><b>近几年发表的论文:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Xiaoyan Xiang, Zhongxin Zhang, Ganlin Wu*. Effects of seed storage conditions on seed water uptake, germination and vigour in <i>Pinus dabeshanensis</i>, an endangered pine endemic to China. Seed Science and Technology, 2019, 47(2): 229-235.</li> <li>2.Xiaoyan Xiang, Zhongxin Zhang, Zhigao Wang, Xiaoping Zhang *, Ganlin Wu*. Transcriptome sequencing and development of EST-SSR markers in <i>Pinus dabeshanensis</i>, an endangered conifer endemic to China. Molecular Breeding, 2015, 35:158.</li> <li>3.Xiaoyan Xiang, Zhongxin Zhang, Renyan Duan, Xiaoping Zhang*, Ganlin Wu*. Genetic diversity and structure of <i>Pinus dabeshanensis</i> revealed by expressed sequence tag-simple sequence repeat (EST-SSR) markers. Biochemical Systematic and Ecology, 2015, 61:70-77.</li> <li>4.项小燕, 吴甘霖, 段仁燕, 闫玉梅, 张小平*. 大别山五针松种内和种间竞争. 生态学报, 2015, 35(2):389-395.</li> <li>5.项小燕, 吴甘霖*, 王志高, 张中信, 段仁燕, 王广艳, 张小平. 大别山五针松群落物种多样性及区系分析. 植物科学学报, 2017, 35(2):243-251.</li> <li>6.项小燕, 吴甘霖*, 段仁燕, 王志高, 王广艳. 大别山五针松种群结构及动态研究. 长江流域资源与环境, 2016, 25(1):55-61</li> </ol>
备注	