



### 师资队伍

- 师资队伍概况
- 教研室建设
- 教授、博士风采
- 教研室建设

您的位置: [首页](#)>[师资队伍](#)>[教授、博士风采](#)>正文

**李同建**

2018-11-02

李同建

#### 一、基本情况

博士, 副教授, 江西省遗传学会理事。

#### 教育经历:

- 2013.9—2016.7 西南大学 园艺园林学院 细胞遗传学 博士
- 2005.9—2008.7 江西农业大学 园林园艺学院 植物学 硕士
- 2000.9—2004.7 山东轻工职业学院 食品与生物工程学院 生物工程 学士

#### 工作经历:

- 2008.8—2009.7 山东科兴生物制品有限公司, 研发部, 研发专员
- 2009.7—至今 九江学院 药学与生命科学学院, 教师

#### 二、教学情况

**主要讲授课程:** 发酵工程、生物工程设备、发酵工厂设计等

#### 主持或参与教学研究课题:

生物工程专业创新创业教育在模块化实训基地的工厂化实施研究, JXJG-17-17-14, 江西省教育厅, 0.5万元, 2017.12, 在研, 主持。

#### 主编或参编出版教材:

庐山植物野外实习手册, 科学出版社, 2013, 副主编

#### 指导学生参加竞赛获奖:

- 1、《基于细胞和DNA序列的苎麻与野生近缘类群系统关系研究》, 教育部, 共青团中央, 2011, 挑战杯全国大学生科技学术竞赛国家三等奖, 排名第
- 2、《茶树开花调控基因Leafy的克隆和表达分析》, 江西省教育厅, 2013, 挑战杯学术竞赛获江西省二等奖, 排名第二;
- 3、《三叶木通开发利用有限责任公司》, 江西省教育厅, 2016, “创青春”大学生创业大赛获铜奖, 排名第一;
- 4、《三叶木通产品开发》, 江西省广播电探, 2015江西省广播电视台的第二届江西大学生创业公开课优胜奖, 排名第一;
- 5、《三叶木通开发利用有限责任公司》, 九江学院, 2015, 九江学院互联网+创业比赛二等奖, 排名第一;
- 6、《白鹿精酿啤酒屋》, 九江学院, 2018, 九江学院第四届“互联网+”大学生创新创业大赛三等奖, 排名第一。

#### 三、科研情况

**主要研究方向:** 植物资源学

#### 主持或参与科研课题项目:

- 1、多倍体复合体枢纽基因组的适应性进化意义, 31460046, 国家自然科学基金, 50万元, 2014, 在研, 主持;
- 2、中药三叶木通种质资源评价及优良株系初步筛选, 2014A085, 江西省卫计委, 0.5万元, 2014, 结题, 主持;
- 3、三叶木通野生资源搜集、评价及遗传基础研究, 2014KJYB025, 2万元, 2014, 结题, 主持;
- 4、木通属花序超亲遗传分子基础及其进化意义, 31700318, 国家自然科学基金, 38万元, 2017, 在研, 排名第二;
- 5、三叶木通遗传资源、油脂特性及其地理变异的研究, 31460073, 国家自然科学基金, 50万元, 2014, 在研, 排名第二;

6、禺毛茛复合体多物种杂交群与同域共存遗传机制的研究, 31260044, 国家自然科学基金, 48万元, 2012, 在研, 排名第三。

发表或会议交流的学术论文:

- 1、[三叶木通微卫星分子标记开发及评价](#), 广西植物, 2018, **38**(9):1117-112第一作者;
- 2、Isolation and characterization of thirteen microsatellite loci infour diploid species of *Ranunculus cantonensis* polyploid complex, *Biochemical Systematics & Ecology*, 2016, **60**:63-66, 第一作者
- 3、Patterns of Hybridization in Multispecies Hybrid Zone of *Ranunculus cantoniensis* Complex (Ranunculaceae), *Botanical Journal of the Linnean Society*,2014, **174**: 227-239, 第一作者;
- 4、The domestication and dispersal of the cultivated ramie (*Boehmeria nivea* (L.) Gaud. in Freyc.) determined by nuclear SSR marker analysis, *Genetic Resources and Crop Evolution*,2014, **61**:5-67, 共同第一作者;
- 5、Reticulate evolution in *Ranunculus cantonensis* polyploid complex and its allied species, *Plant Systematics and Evolution*, 2013, **299**: 603-610, 共同给第一作者。

发明专利或实用新型专利:

- 1、演示型啤酒发酵罐, CN201721171829, 实用新型专利授权, 2018, 排名第一

[【关闭窗口】](#)

地址: 江西省九江市浔阳东路320号 邮政编码:332000 电话: 8554185

版权所有: 九江学院药学与生命科学学院