



邢建宏

发布时间：2020-07-04 作者： 信息员：马家峰



邢建宏，男，中共党员，三明学院资源与化工学院副教授，福建农林大学林学院兼职硕士生导师，三明市生物医药与生物工程学会副理事长。目前主要承担生物技术专业本科生《生物化学》课程的教学任务。主要从事林木育种与植物资源开发利用方面的研究工作。主持省市级以上科研项目6项，参与各级科研项目十多项，参与完成的成果获福建省科技进步二等奖1次、三等奖3次，三明市科技进步二等奖1次，第一作者（或通讯作者）在《Turk J Bot》《Turk J Biol》《热带亚热带植物学报》等国内外刊物发表学术论文22篇，先后获得三明市林业科技先进工作者、三明市优秀科技特派员、三明学院青年教师教学优秀奖、三明学院优秀科研工作者、三明学院优秀教师、三明学院优秀毕业论文指导教师等荣誉称号。

受教育经历

1999.09-2003.07, 西北农林科技大学林学专业, 大学本科, 导师: 李孟楼教授

2003.09-2006.07, 福建农林大学森林培育专业, 硕士研究生, 导师: 梁一池教授

2011.09-2016.12, 福建农林大学植物学专业, 博士研究生, 导师: 陈伟教授

工作经历

2006-08至2008-12, 三明学院, 资源与化工学院, 助教

2008-12至2014-12, 三明学院, 资源与化工学院, 讲师

2014-12至现在, 三明学院, 资源与化工学院, 副教授

主要承担课程

《生物化学》

主持科研项目

- 1、福建省科技厅自然科学基金面上项目, 盐胁迫下秋茄根系线粒体蛋白质组表达特征及抗性基因功能研究(2014J01137), 2014-2016。主持
- 2、三明市科技项目, 金花茶优良种质筛选、快繁及林下套种研究(2015-N-5), 2015-2018, 主持。
- 3、三明市科技项目, 金花茶人工促花及丰产栽培技术研究(2017-N-5), 2017-2019, 子课题负责人。
- 4、福建省科技厅自然科学基金项目, 盐胁迫下秋茄根系转录组分析及相关基因功能研究(2019J01819), 2019-2022, 主持。

代表性论著

- 1、JianhongXING, Dezhuo PAN, Lingxia WANG, Fanglin TAN, Wei CHEN*. Transcriptomic insights into the molecular aspects of salt stress responses in Kandelia candel roots. Turkish Journal of Botany (Turk J Bot), 2020, 44 (2) :128-144. (SCI收录)
- 2、Jianhong XING, Dezhuo PAN, Lingxia WANG, Fanglin TAN, Wei CHEN*. Proteomic and physiological responses in mangrove Kandelia candel roots under short-term high-salinity stress. Turkish Journal of Biology (Turk J Biol), 2019, 43 (5) :314-325. (SCI收录)
- 3、邢建宏, 侯滢新, 林家治, 黄文津. 红叶石楠“红罗宾”高频再生体系优化. 北方园艺, 2019, 43 (14) : 73-78. (中文核心)
- 4、邢建宏, 潘德灼, 谭芳林, 陈伟. NaCl胁迫对秋茄幼苗根系抗氧化系统的影响. 热带亚热带植物学报, 2018, 26 (3) : 241-248. (中文核心)
- 5、邢建宏, 潘德灼, 谭芳林, 陈伟. NaCl胁迫对秋茄根系渗透调节物质含量的影响. 生态环境学报, 2017, 26 (11) : 1865-1871. (中文核心)
- 6、邢建宏, 冯永涛, 黄应德, 刘希华. 无患子优选树茎段离体培养体系的建立. 南方农业学报, 2016, 47(11): 1903-1908. (中文核心)

科研获奖及成果

- 1、《樟树种质资源收集、保存与选择利用的研究》, 2009年福建省科技进步二等奖, 第9完成人。
- 2、《马尾松优良种质材料收集及定向选育研究》, 2010年福建省科技进步三等奖, 第5完成人。
- 3、《草珊瑚优良种质资源筛选及快繁技术研究》, 2010年三明市科技进步二等奖, 第2完成人。
- 4、《草珊瑚优良种质资源筛选及快繁技术研究》, 2012年福建省科技进步三等奖, 第2完成人。
- 5、《马尾松工业原料林红心装饰材新品种选育研究》, 2014年福建省科技进步三等奖, 第2完成人。
- 6、草珊瑚沙县种源优良种源审定, 2011, 福建省林木良种审定委员会, 第2选育人。
- 7、草珊瑚三元种源优良种源审定, 2011, 福建省林木良种审定委员会, 第2选育人。
- 8、“白岩1号”锥栗优良无性系审定, 2018, 福建省林木良种审定委员会, 第3选育人。

联系方式

jianhong_xing@126.com