

首页 学院概况 师资队伍 教育教学 科学研究 学生工作 招生就业 党建工会 校友会工作 实验创新 通知新闻 下载专区 校企合作

## 师资队伍

重点实验室

客座教授、珠江学者岗位

办公室

农学系

种子科学系

植物保护系

生物科学系

生物技术系

中药学系

实验创新中心

双肩挑教授

## 生物科学系

当前位置: 首页>>师资队伍>>生物科学系>>正文

### 何生根

发布时间: 2017-09-13 发布人: 农生学院



何生根，男，汉族，湖南永兴县人，1965年8月生。中山大学生命科学学院植物学专业博士研究生毕业，获理学博士学位。植物生理学二级教授，中国科学院华南植物园博士生导师，广东省第九、十、十一届政协委员，广东省植物生理学会常务理事、广东省园艺学会采后委员会副主任等。主要研究方向为植物发育生理、观赏植物采后生物学等。

何教授坚守仲园科研教学一线30年，爱岗敬业，乐于奉献，锐意创新，在教书育人和科研创新方面卓有成效，曾获“第二届校级教学名师”、“2019年度校先进科技工作者”、校第四届最喜爱的老师、2014和2017年度优秀研究生导师等荣誉称号，并入选广东省“千百十工程”人才培养计划省级培养对象。主持承担国家自然科学基金项目、广东省自然科学基金项目等科研课题10多项，负责完成的“观赏植物养护产品研发及推广示范”获得广东省农业技术推广奖二等奖。编著出版《切花生产与保鲜》、《植物生长调节剂在观赏植物上的应用》等5本著作，并在Plant Science、Postharvest Biology and Technology、Journal of Horticultural Science and Biotechnology、HortScience、Scientia Horticulturae、园艺学报等本领域国际、国内重要刊物发表论文60余篇（其中SCI收录26篇）。

其他事迹简介如下：

#### 一、以德施教，甘于奉献，乐于做学生的良师益友

何教授仲园从教30载，以强烈的事业心和高度的责任感，积极践行教书育人的为师理念，并积极利用课程教学、毕业论文和课外创新活动指导以及相关讲座（如“教授论坛”、“导师论坛”等）等各种场合，对学生进行道德教育、知识拓展、创新精神启迪和综合素质培养。

（一）长期承担多门本科生和研究生课程的教学任务，授课“新、活、趣”，教学效果好，深受广大学生喜爱及同事、同行好评。

(二) 指导100多位本科生高质量完成毕业论文，其中已有30多位分别考取四川大学、中科院华南植物园、深圳大学、南方医科大学等研究生继续深造，另有4位考取国外研究生。

(三) 指导70多位本科生和研究生完成国家、省和校级各类创新项目和参加全国生物联赛、“创青春挑战杯”等赛事，并多次获奖。

(四) 指导研究生30位，在已毕业的19位研究生（其中12人为仲恺本科毕业）中，有2篇硕士学位论文被评为“广东省优秀硕士学位论文”、4篇硕士学位论文被评为校级“优秀硕士学位论文”；有11位以第一作者发表SCI论文15篇（含JCR一区6篇、二区5篇），其中2019~2021年期间发表5篇；有7位考取浙江大学（1人）、中国农业大学（2人）、华南师范大学（2人）和华南农业大学（2人）的博士研究生。

(五) 迄今所指导的本科生和研究生中已涌现不少优秀的科研和管理人才。其中，吕培涛博士于2019年成为福建农林大学特聘教授。另外，有2人于2019年在国际知名刊物《Nature Plants》发表论文；有2人就读博士后；有1位本科生于2020年5月以优异成绩硕士毕业于墨尔本大学并直升该校博士研究生。

## 二、以技施教，刻苦钻研，做有真才实学、学生敬仰的老师

何教授在认真抓好教学本职工作的同时，坚持不懈地开展学术研究和科研工作，力争做有真才实学、学术水平高和学生敬仰的老师。何教授坚持用科研促进教学、不断丰富理论和实践的教学内容，把国内外最新研究动态、自己团队的科研成果和研究案例引入课堂，并积极启发、引导学生树立远大的理想和浓厚的学术志趣，敢于挑战和不断进取，志存高远。

(一) 主持承担国家自然科学基金项目3项（含在研1项）、广东省自然科学基金项目5项（其中重点项目2项）等科研课题。

(二) 发表科研论文60多篇（含SCI收录论文26篇，其中JCR一区10篇，二区6篇），且大部分是以第一作者或通讯作者发表。

(三) 出版著作5本（均为第一著者），其中1本获第八届中国石油和化学工业优秀科技图书奖一等奖（排名第1）。

