

## 湖南环境生物职院梁忠厚获评衡阳市首届优秀科技工作者



星辰新媒体

22小时前 · 湖南省重点新闻网站星辰在线

+关注

在“三尺讲台”上，他传道授业解惑，教书育人诲人不倦；在科研道路上，他不惧艰险追逐梦想，享受着科研的乐趣。经过他的不懈努力，取得了多项创新成果，得到了行业高度认可并推广应用，填补了多项行业国内空白，促进了衡阳市中药材产业高质量发展，在4月28日衡阳市科学技术协会第十一次全市代表大会上被授予“衡阳市首届优秀科技工作者”光荣称号。他，就是湖南环境生物职业技术学院党委委员、副校长梁忠厚。

据了解，“衡阳市首届优秀科技工作者”主要表彰衡阳市在自然科学、技术科学、工程技术等领域从事科学研究与开发、科学普及、科技成果推广转化、科技管理等方面取得突出成绩，作出突出贡献，并在一线工作的科技工作者。



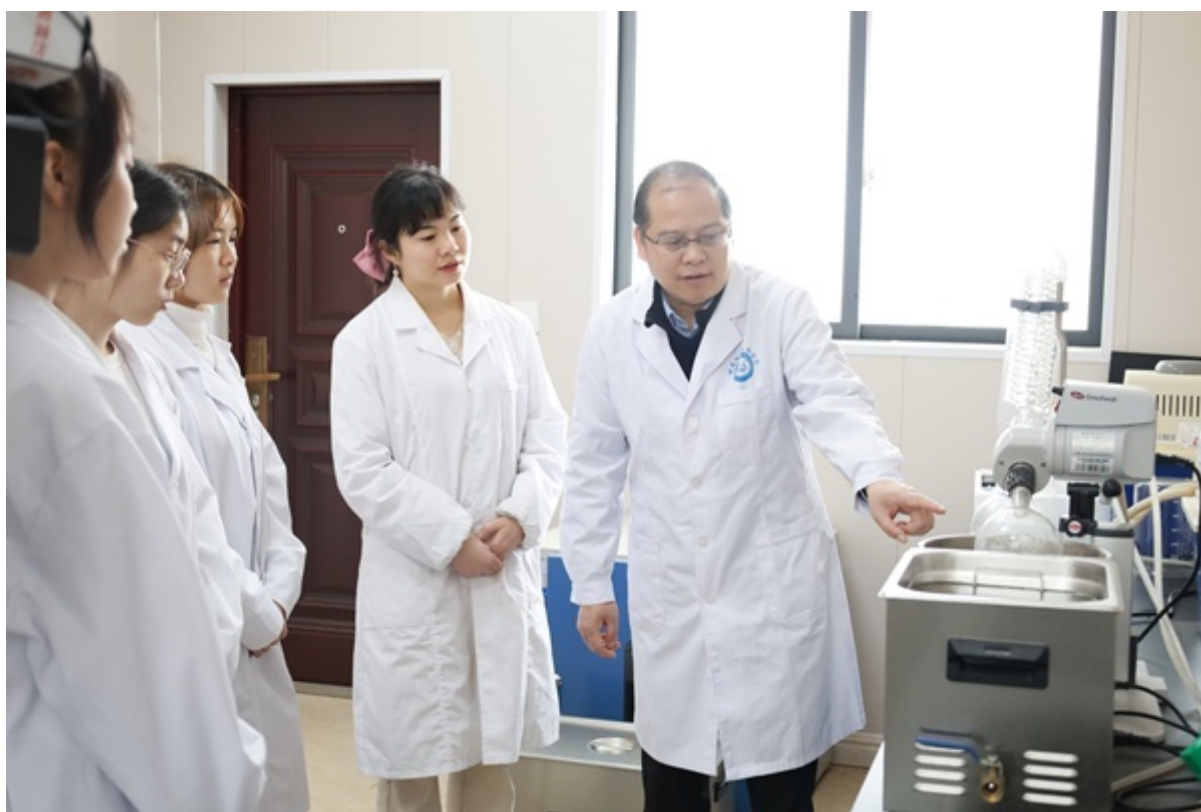
衡阳市首届优秀科技工作者梁忠厚

### 荣誉的背后，是一份沉甸甸的责任与担当

“我来自武陵山区，对山区有着天然的情感。”梁忠厚说，带领团队走得更远，把论文写在祖国大地上，写到老百姓心坎上，让科技成果结在田园里，是他追逐的梦想。梁忠厚主要从事林下药用植物资源研究与利用研究，是林下药用植物应用技术湖南省工程研究

中心、武陵山区浆果类种质资源库、湖南省林下经济科研示范基地、中药材产业体系湘南试验站等科研平台负责人。

在他带领下，建成了武陵山区浆果类种质资源库和全国首个黑老虎省级种质资源库；开展植物资源迁地保育工作，保存了2000份植物种质，数量全国领先；主持制订发布了《黑老虎栽培技术规程》《三叶青栽培技术规程》《魔芋林下栽培技术规程》《刺梨栽培技术规程》《箭叶淫羊藿栽培技术规程》等湖南省地方标准；构建林下中药材高效栽培技术体系，研制出黑老虎、三叶青、黄精、淫羊藿等绿色高效栽培技术，形成了其种苗无性繁殖技术体系，获专利11项，林业科技成果鉴定“国内领先水平”2项，对湖南省乃至国内林下中药材行业起到了引领和示范作用，巩固拓展了武陵山片区脱贫攻坚成果，有效促进了生态文明建设和乡村振兴。



梁忠厚在省工程研究中心指导师生做实验

## 荣誉的背后，是一次次艰辛的科研攻关

黑老虎是我国特色的药用、果用、观赏多用途植物，为历史悠久传统侗药，具有抗氧化、抗肿瘤、抗病毒、抗肝纤维化等功效。

梁忠厚带领团队潜心研究，历时9年攻关，终于突破了资源短缺、迁地保育严重滞后、优质种苗供应有限、高效栽培技术严重缺乏和开发利用不足等严重制约黑老虎产业发展的瓶颈，为侗药黑老虎栽培、有效成分提取分离、中药材产品开发及产业化提供了理论基础和技术支持，解决了中药黑老虎种质资源驯化和产业化的关键问题。获得鉴定成果



2项，地方标准1项，出版著作4本，发表论文27篇，发明专利4项（已授权），实用新型专利22项；并以该技术成果获得第十三届梁希林业科学技术奖二等奖；指导学生获职业技能大赛高职组中药传统技能赛项国赛一等奖1项，湖南省中药传统技能竞赛一等奖3项、二等奖7项、三等奖6项。



梁忠厚在省工程研究中心基地指导学生黄精栽培技术

## 荣誉的背后，是一个个惠及百姓的科研成果

“为了寻找黑老虎、三叶青、黄精、淫羊藿等不同地域的种质资源，这些年，梁副校长带着我们不知跑过多少山区、走过多少山路。”团队成员贺灵芝感慨地说。

梁忠厚团队依托“省工程研究中心”主持完成的“传统侗药黑老虎种质资源驯化与产业化关键技术创新应用”等项目，通过基础研究积累和技术集成创新，保护了黑老虎种质资源，丰富了其栽培基础理论，充实了高效栽培技术，研制出黑老虎系列产品，拓展和延伸了产业链，促进了黑老虎产业健康有序发展。成果在武陵山片区32家农林企业10万余亩黑老虎种植基地推广应用，提高了黑老虎鲜果产量和产出效益，累计培训林农5000余人，规范化推广种植黑老虎10000余亩，销售苗木500万株，近3年累计新增产值2.4亿元，新增就业岗位3340个，带动了中药材种植及中成药生产全产业链的全面发展，被称为“致富之果”。

“科研是一条辛苦但蛮有意思的路。作为科研工作者，一定要围绕国家战略、民生需求、产业需求，主动对接，选准方向，踏实做科研，潜心育新人，才能为经济社会高质

量发展贡献科技力量。”梁忠厚表示。

东风吹来满眼春，千帆竞渡绘蓝图。梁忠厚和他的团队在党的二十大精神指引下，正乘着教育科研的风帆，勠力同心、砥砺前行！

(文/杨婧文、黄红焰、李毅格、汤佛)

特别声明：本文为人民日报新媒体平台“人民号”作者上传并发布，仅代表作者观点。人民日报仅提供信息发布平台。

点赞