


林学院教师信息简表

姓 名	黄玮婷	性 别	女			
出生年月	1986 年 7 月	导师类别	博导		硕导	
毕业院校	中国科学院华南植物园	学 位	硕士			
职 称	副教授	现任职务				
联系电话	15527016303	电子邮件	406789670@qq.com			
<p>个人简介</p> <p>中共党员，湖南岳阳人。本科毕业于华中农业大学，获园艺、园林专业双学士学位。硕士毕业于中国科学院华南植物园，获园林植物与观赏园艺专业硕士学位。曾荣获武汉市自然科学优秀论文二等奖、校级优秀教师、优秀班主任等荣誉称号。</p>						
<p>主要教学情况</p> <p>主要承担《插花艺术》、《压花艺术》、《花卉学》等课程教学任务。</p>						
<p>主要研究领域与方向</p> <p>开展国兰开花基因的克隆与功能分析、根状茎生长发育的分子机制研究，以及水稻产量相关基因等研究。</p>						
<p>科研情况</p> <p>主持国家自然科学基金 1 项，主持并完成省教育厅课题 2 项，以第一作者或通讯作者发表论文 13 篇，其中 4 篇被 SCI 收录，7 篇被 CSCD 核心期刊收录，申请国家发明专利多项。</p>						
<p>代表文章、论著</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Huang WT, Fang ZM. Different Amino Acids Inhibit or Promote Rhizome Proliferation and Differentiation in <i>Cymbidium goeringii</i>[J]. HortScience, 2020. (已接收, SCI 收录, 影响因子 1.102) 2. Huang WT, Nie HP, Feng F, et al. Altered expression of <i>OsNPF7.1</i> and <i>OsNPF7.4</i> differentially regulates tillering and grain yield in rice[J]. Plant Science, 2019, 283: 23-31. (SCI 收录, 影响因子 3.712) 3. Huang WT, Fang ZM, Zeng SJ, et al. Molecular Cloning and Functional Analysis of three <i>FT</i> Homologous Genes from Chinese <i>Cymbidium</i>[J]. International Journal of Molecular Sciences, 2012,13:11385-11398. (SCI 收录, 影响因子 4.556) 4. Huang WT, Bai GX, Wang J, et al. Two splicing variants of <i>OsNPF7.7</i> regulate shoot 						

- branching and nitrogen utilization efficiency in rice[J]. *Frontiers in Plant Science*, 2018, 9: 300. (SCI 收录, 影响因子 4.298)
5. 付秀芹, 周海琳, 方中明, 黄玮婷*. 蕙兰组培快繁体系的研究[J]. *北方园艺*, 2018, (24): 104-109. (通讯作者, SCD 收录中文核心)
 6. 黄玮婷, 刘静, 吴洁等. 不同处理方式对草莓贮藏保鲜的影响, *安徽农业大学学报*, 2017, 44(5): 924-928 (CSCD 收录中文核心)
 7. 黄玮婷, 曾丽婷, 方中明. 不同有机添加物及柠檬酸钠组合对春兰根状茎增殖的影响, *安徽农业大学学报*, 2017, 44(6): 1112-1118 (CSCD 收录中文核心)
 8. 黄玮婷, 孔凡芹, 王海燕等. 沉香属植物繁殖研究进展[J]. *世界林业研究*, 2017, 30(1):44-48. (CSCD 收录中文核心)
 9. 黄玮婷, 吴博文, 方中明. 墨兰 FT 同源基因的时空表达及功能分析[J]. *安徽农业大学学报*, 2017(1):135-141. (CSCD 收录中文核心)
 10. 黄玮婷, 魏倩, 赵梅等. 三种化学保鲜剂对草莓采后保鲜的影响[J]. *南方农业学报*, 2016, 47(10):1755-1760. (CSCD 收录中文核心)
 11. 黄玮婷, 曾宋君, 吴坤林等. 蝴蝶兰属植物杂交育种研究进展[J]. *热带亚热带植物学报*, 2012, 20(2): 209-22. (CSCD 收录中文核心)
 12. 黄玮婷, 曾宋君. 文山兜兰的无菌播种和试管成苗[J]. *植物生理学通讯*, 2010, 46(10): 1069-1070. (CSCD 收录中文核心)
 13. 黄玮婷, 方中明. 知识更迭时代下“插花艺术”课程教学改革探索, *科教导刊*, 2020, 11: 123-125.



