

园艺园林学院

首页 | 学院概况 | 党建工作 | 人才培养 | 科研与社会服务 | 师资队伍 | 学生工作 | 实验中心

文章内容页

当前位置: 首页>>师资队伍>>园林系>>正文

黄俊轩 副教授

2022-10-19 13:30

一、个人简介

黄俊轩，男，1973年9月出生，汉族，群众，硕士，副教授。现任园艺园林学院园林植物教研室教师，天津市政府专家库咨询专家组农业组专家，天津市科技帮扶专家。

二、工作学习简历

- 1993年9月—1997年6月北京林业大学学习，获学士学位。
- 1997年7月—2002年10月天津农学院园艺系，助教。
- 2002年11月—2007年10月天津农学院，讲师。
- 2011年3月—2014年6月天津大学学习，获硕士学位。
- 2007年11月—至天津农学院，副教授。

三、教学工作

本科生课程：园林树木学、园林苗圃学、园林树木与栽植养护、植物分类与鉴赏。

四、主要研究领域或方向

研究领域：园林植物分类、育种、栽培、生理生化和分子生物学。
研究方向：园林树木分类、栽培管理及应用；植物抗旱、耐盐机理研究及应用；植物组织培养及快繁；农村环境及农业废弃物循环利用。

五、科研项目、论文、专利

承担的主要科研及教改项目有：

1. 2012.4-2014.12 组合人工湿地生态系统处理农村污水技术中试与示范，国家农业科技成果转化资金项目，经费60万，第三参加人。

2. 2012.4-2014.12 耐盐耐旱林、草资源高效培育技术集成及重盐碱地、旱荒地改良示范，国家农业科技成果转化资金项目，经费120万，第五参加人。

3. 2011.11-2014.12 利用耐盐牧草实施盐碱地改良的推广应用，天津市科委科技成果转化及产业化推进项目，合同经费50万元，主持。

4. 2009.1-2010.1 农村环境与农业可持续发展，天津市外专局引智项目，经费3万元，主持。

5. 2013.7-至今农村蔬菜废弃物无害化循环利用技术引进及示范推广，天津市农委天津市农业成果转化与推广项目，经费30万元，主持。

6. 2013.7-至今国家职业“景观设计师”职业培训包开发，天津市人力资源与社会保障局项目，经费5万元，主持。

7. 2009.10-2010.12 转基因金鱼草培育，天津农学院青年科研基金项目，经费0.5万元，主持。

8. 2011.9-2012.12 园林树木学实践教学探索与改革，天津农学院教育教学改革项目，主持。

9. 2007年优质珍稀小浆果新品种引种与选育，天津市外国专家局境外培训项目（加拿大），经费6万元，参加。

主要学术论文有：学术及教改论文60余篇，SCI、EI、ISTP收录10篇。

主要有：

1. Junxuan Huang, Jinghui Yang, Jianke Li, Yanjun Liu, ShuangyueLi, Cunxia Wu, Effects of Winter Protection on Growth and Fruit Quality of Raspberry and Blackberry, 2012 International Conference of Agricultural Engineering(ICAE2012)

2. Jinghui Yang, Junxuan Huang, Jianke Li, Yanjun Liu, Fengyue Zuo, Shuangyue Li, Xixi Minqian, Over-expression of strawberry D-galacturonic acidreductase in tomato leads to accumulation of vitamin C with enhanced toleranceto iron deficiency stress. 2012 6th International Conference on Bioinformaticsand Biomedical Engineering (iCBBE 2012).

3. Jinghui Yang, Junxuan Huang, Jianke Li, Yanjun Liu, Gui Yu, Yudong Liu, Differences in Temperature and Gibberellins Responses and Growthand Development of Tuberose in Greenhouse, 2011 International Conference ofAgricultural Engineering (ICAE2011)

4. Jinghui Yang, Yanjun Liu, Jianke Li, Junxuan Huang, ChunxiaWu,Yong Gao , Effect of salt stress on germination and early seedling growth offour biodiesel plant species, Asia-Pacific Power and Energy EngineeringConference (APPEEC 2012)

5. Jinghui Yang, Jianke Li, Yanjun Liu, Junxuan Huang, WeiyuZhang, Shuangyue Li, Effects of planting dates and varieties on tuberose(Polianthes tuberosa L.) grown in greenhouses, the 2011 International Conferenceof Agricultural Engineering, ,ICAE 2011.

6. Shuangyue Li, Jinghui Yang, Fengyue Zuo, Junxuan Huang, JiankeLi, Yanjun Liu, Yong Gao, Dandan Wang , The Effect of Variety,Rootstock, Soil on Growth of Sweet Cherry in Greenhouse, 2012 International Conferenceof Agricultural Engineering (ICAE2012)

7. Jianke Li, Jinghui Yang, Yanjun Liu, Junxuan Huang, ShuangyueLi, Weiyu Zhang, Relationships between Crown Shape and Fruiting in Feijoa ofGreenhouses, 2012 International Conference of Agricultural Engineering(ICAE2012)

8. Jinghui yang, Yanjun Liu, Jianke Li, Junxuan Huang, Chunxia Wu,Shuangyue Li, Yudong Liu, Influence of NR gene inhibition on cell senescence, growth anddevelopment , The 4th International Congress on Image and Signal Processing , The4th International Conference on BioMedical Engineering and Informatics.2011.

9. Yanjun Liu, Jinghui Yang, Weiyu Zhang, Yudong Liu, JunxuanHuang, Haixia Wang,Characterization of Transgenic Tomato TFRO2 and Reaction InIron Deficiency 2006, IAPTC & B143-145

10. 黄俊轩, 吕染, 杨静慧, 等; 天津红旗批发市场部分果蔬硝酸盐含量分析, 2012年11月(上), 《北方园艺》。

11. 黄俊轩, 杨静慧, 李双跃, 等; 不同防寒措施对树莓生长和越冬的影响, 2011年1期《天津农业科学》。

12. 黄俊轩, 李建科, 李双跃, 等; 油葵基因转化体系的建立 2010年7月(上)《北方园艺》。

13. 黄俊轩, 魏佳, 杨静慧, 等; 北方温室栽培费约果生长特性研究 2011年7月(下)《北方园艺》。

14. 黄俊轩, 倪志明, 桂毓, 等; 金鱼草基因转化中卡那霉素筛选压力的确定 2009年《天津农学院学报》。

15. 黄俊轩, 杨静慧, 李双跃, 等; 激素和外植体对亚麻愈伤组织形成的影响, 2010年4期《天津农学院学报》。

16. 黄俊轩, 刘艳军, 李建科, 等; 以花椰菜花球为外植体的离体再生体系的建立, 2014年5期《北方园艺》。

17. 黄俊轩, 刘艳军, 杨静慧, 等; 北美海棠组培快繁研究, 2016年8期《天津农业科学》。

18. 黄俊轩, 刘艳军, 杨静慧, 等; 北美海棠组培脱菌技术的优化, 2017年6期《北方园艺》。

主参编教材、专著:

1. 参编都市型现代农业特色教材《设施花卉学》，中国农业出版社，2012年。

2. 参编《园林树木识别与实习教程（北方地区）》，中国林业出版社，2012年。

获得授权专利:

1. 一种白刺松散型胚性愈伤组织的诱导方法ZL201310118903.5 (3)

六、参加学术会议情况

2006年8月第11届国际植物组织培养与生物技术大会，北京国际会议中心。

2008年8月第12届国际植物组织培养与生物技术大会，澳大利亚布里斯班市。

2012年农业工程与食品工程国际会议，黑龙江省哈尔滨市。

2013年7月中国林学会树木学分会第十六届学术年会暨换届选举大会，甘肃省兰州市，甘肃农业大学。

2015年8月中国林学会树木学分会第十七届学术年会暨海峡两岸树木学教学研讨会，江苏省南京市，南京林业大学。

2017年7月底中国林学会树木学分会第十八届学术年会，湖南省长沙市，中南林业科技大学。

七、联系方式

通讯地址: 天津市西青区津静路22号天津农学院园艺园林学院

邮编: 300384 电话: 022-23781301

E-mail: huangjunxuan@sina.com

【关闭窗口】

官方微信	校内连接	快速通道	联系我们
	邮件系统 OA系统 图书馆 实验教学 财务管理 学校财务处 学校学生处	科学网 知乎网 有道网 网易云课堂	学院信箱