



果树系

当前位置: 首页 > 师资队伍 > 副教授 > 果树系 > 正文

博士生导师

硕士生导师

教授

副教授

高级实验师

讲师

实验师

牛铁泉

发布时间: 2020年04月22日 11:00 作者: 来源: 点击率: 4682次

姓名: 牛铁泉

学科: 果树学

电子邮件: niutiequan@126.com

通讯地址: 山西农业大学园艺学院

邮政编码: 030801

一、个人基本情况



助教

园艺研究所

蔬菜研究所



牛铁泉，1964年2月生，副教授，硕士生导师，院工会主席，山西农业大学民进支部副主委。毕业于中国农业大学农学与生物技术学院，主要从事果树栽培生理与分子生物学以及果实品质形成与调控方面研究。曾参与“十二五”国家级规划教材《果树栽培学》，《园艺学通论》等教材的编撰。

二、学习工作经历

学习简历

2001.09-2006.07-----中国农业大学农学与生物技术学院攻读博士学位

1999.12-2000.12-----日本筑波大学农学部访问学者

1989.09-1992.07-----山西农业大学攻读硕士学位

1987.04-1987.11-----日本青森八峰园果树试验场研修

1982.07-1985.07-----苏州蚕桑专科学校

工作经历:

2006.08-至今-----山西农业大学，园艺学院果树系，副教授

2001.01-2001.08-----山西农业大学，园艺学院果树系，副教授

1999.05-1999.11-----山西农业大学，园艺系，副教授

1993.09-1999.04-----山西农业大学，园艺系，讲师

1992.08-1993.08-----山西农业大学，园艺系，助教

1985.08-1989.08-----山西农业大学，园艺系，助教

承担主要课程

1、本科生：果树栽学总论、果树栽培学各论、果树学概论、园艺通论

2、研究生：果树进展、果树专题、果树生态学

三、教学科研项目（限10项）

1、核桃高效整修剪技术研究 20140311017-5 山西科技厅 第一

2、UV-C诱导葡萄果实黄酮醇类多酚和花色苷积累机制研究（31372013），国家自然科学基金，第二

3、葡萄果实LAR表达规律及其对非生物胁迫的影响（30800740），国家自然科学基金，第二

4、落叶果树设施栽培技术研究 97035 山西省留办 第一

- 5、优质葡萄高效生产新技术推广XDYC09 运城农委 第一
- 6、大樱桃高产优质栽培技术研究XDYC11 运城农委 第一
- 7、低产核桃树方块芽接换优技术推广示范 2017HX73 第一
- 8、核桃良种推广及其优质丰产栽培技术示范SNJTGSFXD201420 第一
- 9、丽红苹果新品种推广 982009 山西科技厅 第五
- 10、晋西黄土高原旱地果树丰产技术研究 96067 山西科技厅 第十

四、代表性论文 (限10篇)

- 1、核桃叶片多酚类物质积累及相关酶活性分析.山西农业科学, 2020 (3), 通讯作者。
- 2、山西省核桃产业发展优势、问题及对策.南方农业, 2019 (12), 通讯作者。
- 3、葡萄果实MYBA1与UFGT、DFR的作用机制.中国农业科学, 2018 (12), 第一作者。
- 4、修剪时期对‘清香’核桃叶片营养元素含量的影响.北方园艺, 2018 (12), 第一作者。
- 5、响应面法优化葡萄微嫁接组培快繁体系.湖北农业科学. 2018 (9), 通讯作者。
- 6、核桃不同品种果实中后期外观性状的比较.山西农业科学, 2018 (5), 通讯作者。
- 7、MYBA2 gene involved in anthocyanin and flavonol biosynthesis pathways in grapevine. Genetics and Molecular Research, 2016 (4), 第一作者。
- 8、桃长枝修剪后的春季高效省力化疏花疏果技术.北方果树, 2011 (3), 通讯作者。
- 9、半根及半根交替水分胁迫对苹果幼苗光合作用的影响.中国农业科学, 2007 (7), 第一作者。
- 10、葡萄的果穗整形.北方果树, 2006 (3), 第一作者。

六、教材著作

- 1、园艺通论, 普通高等教育“十二五”国家级规划教材, 北京中国农业大学出版社, 2015, 参编
- 2、图说核桃周年修剪与管理, 化学工业出版社, 2015, 参编。
- 3、核桃管理技术“三字经”, 中国农业出版社, 2015, 参编。
- 4、枣树整形修剪与优质丰产栽培, 化学工业出版社, 2013, 参编。
- 5、果树栽培学(总论), 普通高等教育“十二五”国家级规划教材, 北京中国农业出版社, 2011, 参编。
- 6、园艺通论, 普通高等教育“十一五”国家级规划教材, 北京中国农业大学出版社, 2009, 参编。

- 7、果蔬工艺学，中国农业出版社，1998，参编。
- 8、北方果树实用手册，山西科学技术出版社，1997，参编。

七、荣誉成果

- 1、信息工作先进个人，民进山西省委，2018。
- 2、全国社会服务工作先进个人，中国民主促进会中央委员会，2015。
- 3、优秀会员，民进山西省委，2014。
- 4、优秀指导教师，共青团山西农业大学委员会，2013。
- 5、葡萄果实黄烷醇类多酚及隐花色素还原酶对非生物胁迫响应的研究，山西省科学技术奖励委员会，二等奖，2015，第二。
- 6、旱地日光温室杏树建园及栽培技术的研究与推广，山西省高等学校科技进步二等奖，2001，第二。
- 7、丽红苹果新品种推广，山西省科学技术奖（自然科学类）二等奖，1999，第五。

上一条：高美英

下一条：张鹏飞

【关闭】

版权所有：山西农业大学园艺学院

院长信箱：sxndyyxy@163.com 书记信箱：sxndyyxydw@126.com

地 址：山西省太谷县山西农业大学 邮 编：030801

非经营性互联网信息服务审批号 (晋)ICP备05000473号

官方微博



官方微信

