



# 天津农学院研究生教育

## 热门文章

- 天津农学院2013年硕士研...
- 研究生在校期间学习工作流程
- 天津农学院2013年硕士研...
- 我校参加华北地区研究生...
- 农学系导师-黄海东
- 机电工程系导师-张伟玉
- 园艺系导师-张新忠
- 食品科学系导师-张平平
- 动物科学系导师-李留安
- 水产科学系导师-牛津

## 导师风采

当前位置: 首 页>>导师工作>>导师风采>>正文

动物科学系导师--郭宏

2012-03-19 12:27

## 天津农学院硕士生导师简历

专业学科: 临床兽医学

研究方向: 动物胚胎工程与转基因、分子生物学和动物育种

### 一、个人简介

郭宏, 男, 出生于1964年7月9日, 汉族, 中共党员, 博士研究生, 现职称为教授。

现任中国畜牧兽医学学会动物遗传育种学分会会员中国科学基金研究会会员、中国西门塔尔牛育种委员会理事、中国畜牧业协会牛业分会理事、天津市饲料工业协会理事、天津市科技特派员和天津农学院教学督导组组长等职。内蒙古自治区“321”人才工程人选。先后被Animal Genetics、Molecular Biology Report、Biochemical Genetics、Achieve of Animal Breeding、South African Journal of Animal Science、Journal of medicine and medical sciences、International Research Journal of Plant Science、African Journal of Biotechnology、Iranian Journal of Applied Animal Science等国外12个SCI期刊和中国《畜牧兽医学报》等三个国内一级学报聘为特邀审稿专家。

### 二、工作学习简历

1988年7月-2003年9月年在内蒙古民族大学动物科技学院工作, 助教、讲师、副教授;

2003年-2006年在华中农业大学动物科技学院攻读博士学位;

2006年-至今在天津农学院动物科学系工作, 教授。

### 三、教学工作

- 本科课程: 动物育种学、动物遗传育种学

研究生课程: 基因操作原理与应用

### 四、主要研究领域或方向

研究领域: 动物生殖与发育生物学、动物育种

研究方向: 动物胚胎工程与转基因、分子生物学和动物育种

### 五、学术及科研项目

承担的主要科研及教改项目有:

1、2018年参加国家转基因生物新品种培育重大专项《高产转基因肉牛新品种培育》(2018YFD0500900)

2、2018年参加国家转基因生物新品种培育重点专项《优质转基因肉牛新品种培育》(2018YFD0500900)

3、2018年主持参加天津市科委科技支撑重点项目《长毛兔品种选育与健康养殖工程技术研究》(18JCYBJC00010)

4、2018年主持天津市应用基础与技术前沿重点项目《牛\*基因家族结构与功能研究》(18JCYBJC00010)

5、2018年主持天津市农委重点项目《肉用驴规模化养殖技术集成示范》

6、近年获得《德州肉驴引种与生产技术规范》和《香猪引种与健康养殖技术研究》项目成果

发表学术及教改论文10余篇，SCI收录5篇。

发表的代表性论文：

1、Wang, L., Zhang, Y., Wang, X., et al. (2018) Identification and characterization of novel microRNAs in the liver of sheep. *Journal of Animal Science*, 127, 1-10.

2、Wang, L., Zhang, Y., Wang, X., et al. (2018) Identification and characterization of novel microRNAs in the liver of sheep. *Journal of Animal Science*, 127, 1-10.

3、Wang, L., Zhang, Y., Wang, X., et al. (2018) Identification and characterization of novel microRNAs in the liver of sheep. *Journal of Animal Science*, 127, 1-10.

4、Wang, L., Zhang, Y., Wang, X., et al. (2018) Identification and characterization of novel microRNAs in the liver of sheep. *Journal of Animal Science*, 127, 1-10.

5、Wang, L., Zhang, Y., Wang, X., et al. (2018) Identification and characterization of novel microRNAs in the liver of sheep. *Journal of Animal Science*, 127, 1-10.

6、Wang, L., Zhang, Y., Wang, X., et al. (2018) Identification and characterization of novel microRNAs in the liver of sheep. *Journal of Animal Science*, 127, 1-10.

7、Wang, L., Zhang, Y., Wang, X., et al. (2018) Identification and characterization of novel microRNAs in the liver of sheep. *Journal of Animal Science*, 127, 1-10.

8、Wang, L., Zhang, Y., Wang, X., et al. (2018) Identification and characterization of novel microRNAs in the liver of sheep. *Journal of Animal Science*, 127, 1-10.

9、Wang, L., Zhang, Y., Wang, X., et al. (2018) Identification and characterization of novel microRNAs in the liver of sheep. *Journal of Animal Science*, 127, 1-10.

10、Wang, L., Zhang, Y., Wang, X., et al. (2018) Identification and characterization of novel microRNAs in the liver of sheep. *Journal of Animal Science*, 127, 1-10.

出版的代表性著作：

1、《家畜环境卫生学》副主编 2018年出版 吉林科技出版社 10万字。

2、《优质肉牛高效养殖关键技术》主编 2018年出版 中国长江三峡出版社 10万字。

3、《奶牛健康养殖技术》主编 2018年出版 中国长江三峡出版社 10万字。

4、《乳牛学》第四版参编 2018年出版 科学技术文献出版社 10万字。

六、获奖情况

1、2018和2019年连续两年被内蒙古高校工委、内蒙古团委和内蒙古教育厅评为全区大学生暑期社会实践活动优秀指导者。

2、2018年获天津市“五一”劳动奖章。

七、联系方式

通讯地址：天津市西青区津静公路11号天津农学院动物科学系系

电话：13920111111

电子邮箱：13920111111@163.com



【关闭窗口】

