南京农业大学2018年教师及其他专业技术职务岗位分级聘任业绩简表

姓名	黄克和	性别	男	出生年月	1958.01	单位	动物医学院
申报专业技术职务等级	教授二级			现任专业技术职务及取得时间	教授 1999.12		
最高学历学位及取得时间	1994.12 博士毕业 1995.01 农学博士学位		现从事专业研究方向及年限	兽医内科、动物营养与免疫 43(年)	现任专业技术职务等级及取	教授三级	
二、三级岗位申请符合条件	表2 5、6						

聘期内综合奖励情况（科研成果、教学成果、个人奖励）	荣誉称号、表彰奖励名称	获奖时间	授奖部门	获奖级别	排名/总人数
	新型多功能生物饲料添加剂的创制与应用	2012	教育部	教育部	1/6
	生物抗氧化剂调控奶牛围产期代谢应激关键技术与应用	2015	中国商业联合会	其他部省级	2/15
	富硒益生菌促进动物生长与免疫研究与应用	2012	广东省人民政府	其他部省级	2/7
	我国几种危害严重的群发性畜禽营养代谢病的防控研究	2008	农业部	农业部	2/10

聘期内教学工作情况	起止时间	讲授课程名称及其他教学工作	课程性质	授课对象及人数	总学时
	2017-09-01至2018-07-10	动物医院门诊实习	专业课	本科生 120	80
	2017-09-01至2018-07-10	兽医内科学	专业课	本科生 120	60
	2016-09-01至2017-07-10	兽医内科学	专业课	本科生 120	60
	2016-09-01至2017-07-10	兽医临床诊断学	专业课	本科生 120	60
	2015-09-01至2016-07-10	兽医临床实践	专业课	研究生 40	72

代表性论文、论著、教材

题目	何年何月在何刊物发表或何出版	本人承担部分及字数(注明排名)	论文、论著或教材类型	影响因子	学科排名
SeMet attenuates OTA-induced PCV2 replication promotion by inhibiting autophagy by activating the AKT/mTOR signaling pathway	2018-02 VET RES	8/8*	SCI论文	3.332	VETERINARY SCIENCES, 4/140
Ochratoxin A-induced autophagy in vitro and in vivo promotes porcine circovirus type 2 replication	2017 CELL DEATH DIS	7/7 *	SCI论文	6.187	CELL BIOLOGY, 41/190
Overexpression and Low Expression of Selenoprotein S Impact Ochratoxin A-Induced Porcine Cytotoxicity and Apoptosis in Vitro	2017 J AGR FOOD CHEM	4/4 *	SCI论文	3.791	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY, 2/56
Selenium Alleviates Aflatoxin B-1-Induced Immune Toxicity through Improving Glutathione Peroxidase 1 and Selenoprotein S Expression in Primary Porcine Splenocytes	2016 J AGR FOOD CHEM	8/8 *	SCI论文	3.791	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY, 2/56
Ochratoxin A promotes porcine circovirus type 2 replication in vitro and in vivo	2015 FREE RADICAL BIO MED	11/11 *	SCI论文	6.326	ENDOCRINOLOGY & METABOLISM 17/143
Glutamine starvation enhances PCV2 replication via the phosphorylation of p38 MAPK as promoted by reducing glutathione levels	2015 VET RES	5/5 *	SCI论文	3.332	VETERINARY SCIENCES, 4/140
Selenium blocks porcine circovirus type 2 replication promotion induced by oxidative stress by improving GPx1 expression	2012 FREE RADICAL BIO MED	7/7 *	SCI论文	6.326	ENDOCRINOLOGY & METABOLISM 17/143
Oxalate-degrading capacities of lactic acid bacteria in canine feces	2011 VET MICROBIOL	12/12 *	SCI论文	2.770	VETERINARY SCIENCES, 3/140

任现职以来其他重要成果

名称	成果类别	时间	本人角色及承担部分	级别及其他
“三结合”协同培养动物科技类人才实践创新能力的研究与实践	其他	2014-12	8/14	国家级二等
动物医学卓越人才培养模式的创新与实践项目	其他	2013-12	3/6	省级一等

聘期内取得专利、完成标准制定等情况/被国家级或省部级政府采纳的政策建议

时间	专利或标准名称	来源	本人排名
2015-12-09	一种抗奶牛热应激的饲料添加剂	发明专利	1/7
2013-09-11	草酸降解菌NJ CDE1及其应用	发明专利	1/4
2013-07-17	一种抗猪热应激的富硒复合菌饲料添加剂及其应用	发明专利	1/10
2013-09-11	草酸降解菌NJ CDL1及其应用	发明专利	1/2
2012-10-17	产甘油酿酒酵母NAU-ZH-GY1及其应用	发明专利	1/6

聘期内承担的主要科研任务

起止年月	科研项目、课题名称	项目来源及类别	本人角色及完成情况	合同经费(万元)
2016-07至2020-12	牛羊微量元素、维生素和电解质失衡防控技术研究	重大研究计划/国家级	项目负责人 在研	492.5
2018-01-01至2021-12-31	酿酒酵母NAU-LYH-SCS对猪OTA中毒的干预作用及其机制研究	国家自然科学基金委/国家级	项目负责人 在研	60
2015-01-01至2018-12-31	硒蛋白S在硒减轻猪赭曲霉毒素A中毒中的作用与机制研究	国家自然科学基金委/国家级	项目负责人 在研	88
2013-01-01至2016-12-31	调节猪免疫功能的关键硒蛋白的探寻及其表达的调控机制	国家自然科学基金委/国家级	项目负责人 结题	81
2010-04-01至2012-03-31	硒抗猪圆环病毒2型感染的分子机制	国家自然科学基金委/国家级	项目负责人 结题	6.1
2009-01-01至2011-12-31	一种新的有机硒源对猪高效安全生产的作用及其机理研究	国家自然科学基金委/国家级	项目负责人 结题	34
2007-01-01至2009-12-31	有机硒源对奶牛高效清洁生产的作用机理与硒蛋白基因表达的调控	国家自然科学基金委/国家级	项目负责人 结题	28
2004-01-01至2006-12-31	不同硒源增强猪免疫功能和抗病力的效果与分子机理	国家自然科学基金委/国家级	项目负责人 结题	20

近五年指导的研究生数　　博士： 9　　硕士： 30

起草、制定的重要文件、报告（主要针对教育管理人员和辅导员）

时间	文件、报告题目	本人角色及承担部分	使用范围及产生效益	备　注
2011	隐孢子虫卵囊检测技术-改良抗酸染色法	主持　主要部分	全国	行业标准

聘期内教学和年度考核情况	学 年 度	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
	教学科研工作量	7.687	6.411	4.896	4.214	3.702
	年度考核结果	优秀	优秀	优秀	优秀	优秀
	教学质量考核	良好/良好	优秀/良好	优秀/优秀	优秀/良好	良好/未考核

本人承诺情况属实签名		教务处审核签名		研究生院审核签名		人事秘书审核签名	