

林冬梅简介

林冬梅，教授，主要从事动物营养与饲料科学、饲料资源和生物发酵饲用产品开发应用与功效评价等教学与研究；参与现代农业产业技术体系家禽创新团队、河北省畜牧兽医学会免疫学分会、河北省特派员、三区人才等社会服务工作。主持或参与省市级科研项目 10 项；参与的研究成果获得省市级奖励 7 项。承担动物科学、动物医学等本科和研究生的《生物统计与试验设计》、《畜牧学研究方法论》、《饲料资源开发与利用专题》等课程。



一、主要招生专业及研究方向

主要招生专业：畜牧学、畜牧、畜禽安全生产

主要研究方向：家禽营养代谢调控、生物发酵饲用产品功效评价等

二、承担课题

1. 2018 年-2021 年，动物常见疾病的中药研发技术，河北省重点研发计划项目，主持人；
2. 2020 年，益生菌生物转化中药制剂开发应用研究，横向课题，主持人；
3. 2023 年，蛋鸡用菌酶复合营养强化剂开发应用研究，横向课题，主持人；
4. 2024 年，复方中草药添加剂对肉仔鸡生长性能的影响，横向课题，主持人；

三、代表性论文

- [1]任帅萌,张琳,徐敏丽,等. 桦褐孔菌发酵产物增强 SPF 鸭生产和免疫性能的研究 [J]. 家畜生态学报, 2023, 44 (02): 50-55. (通讯作者)
- [2]孙晓珊,林冬梅,邵玉新,等. 不同日龄鸽乳粗蛋白质和矿物元素含量变化规律的研究 [J]. 中国畜牧兽医, 2022, 49 (05): 1697-1706. (通讯作者)
- [3]孙晓珊,林冬梅,王铮,等. 甘草及其提取物的药理作用、提取工艺及在家禽养殖中的应用 [J]. 饲料研究, 2021, 44 (11): 139-141. (通讯作者)
- [4]李海燕,张琳,于森,等. 3 种食药真菌发酵物对 SPF 鸡生产和免疫性能的影响 [J]. 黑龙江畜牧兽医, 2018, (03): 185-188. (通讯作者)
- [5]李海燕,林冬梅,丁志勇,等. 桦褐孔菌发酵产物对鸡生长性能和部分免疫指标的影响 [J]. 华北农学报, 2017, 32 (S1): 59-63. (通讯作者)
- [6]李志涛,李海燕,马腾壑,等. 响应面分析白灵菇菌糠发酵饲料加工调制与优化研究 [J]. 中国饲料, 2016, (05): 33-37. (通讯作者)