

教改论文-兽医专业学位研究生教育综合改革实践探索研究

中国科技经济新闻数据库 教育

兽医专业学位研究生教育综合改革实践探索研究——以河南农业大学为例

韩世尧 何文瑞 张雨杭 韩立强 万博

河南农业大学动物医学院, 河南 郑州 450046

摘要: 兽医专业学位是面向兽医行业, 培养服务于动物疫病防控、动物源性食品安全和公共卫生安全等领域的高素质、管理型和复合型高层次人才。新形势下, 兽医专业学位研究生培养出现了新的发展趋势。河南农业大学在依托兽医学科百余年沉淀的基础上, 探索了一条适合区域性兽医专业技术人才培养的产学研协同发展新模式, 为我国兽医专业研究生培养体制改革提供了新的思路。

关键词: 兽医专业; 学位研究生; 教育综合改革

中图分类号: G643 **文献标识码:** A

1999年5月, 为了更好地适应经济和社会发展对高层次专门人才的迫切需要, 进一步促进我国兽医事业的发展, 完善具有中国特色的学位制度, 国务院学位委员会第十七次会议审议通过了《兽医专业学位设置方案》, 决定在我国设置兽医硕士、兽医博士专业学位, 主要培养动物医疗、动物检疫、动物保护、畜牧生产、兽医执法与管理等方面需要的高层次、应用型、复合型兽医人才, 是与兽医学科农学硕士、博士处于同一层次, 但侧重点不同的职业型学位^[1]。河南农业大学分别于2004年获授权培养兽医硕士, 于2021年获授权培养兽医博士, 通过紧密围绕区域经济和行业发展需求, 在动物疫病快速诊断与综合防控、兽用生物制品研发和兽医公共卫生安全等领域, 培养了大量服务于养殖企业、生物制品企业、宠物医院及兽医防疫机构的高层次应用人才, 探索了一条颇有成效的发展道路。

1 兽医专业学位研究生教育综合改革的重要意义

习总书记强调: “为谁培养人、培养什么人、怎样培养人”始终是教育的根本问题。畜牧业是我国农业经济支柱产业, 近年来随着规模化集约化养殖水平的提高, 对动物疫病防控体系支撑的作用提出了更高的要求; 公共卫生事件及动物源食品安全等问题的突发频发, 亦对兽医学工作者提出了新的要求。面对上述新形势, 解决新问题、培养新人才, 是我国畜牧兽医高等教育服务行业需求、服务国家和区域发展战略

的一项重大使命。实现这一更高要求的关键在于加快发展培养高层次复合型兽医应用人才的专业学位教育。优化研究生培养结构, 深化实践教学模式改革及职业定位培养^[2]。我国从2000年开始正式招收兽医专业学位(博士、硕士)研究生, 至今国内已有五十多所高校被国务院学位办授权培养兽医专业学位(博士、硕士)研究生。兽医专业学位教育体系的改革与发展, 对于提高我国兽医人才培养质量、加快我国兽医事业现代化进程, 促进地方经济发展等具有重要意义。

2 河南农业大学兽医专业学位研究生教育综合改革实践模式

河南农业大学以党和国家战略需要和提升研究生创新能力作为研究生培养的目标, 大力推进“学术更学术、专业更专业”的分类培养发展体系, 现已形成了学术型人才与专业型人才培养并重的格局。新形势下兽医专业学位研究生的培养目标定位、选题方向、毕业标准、就业去向等方面显得尤其重要。随着专业型兽医硕士、博士研究生数量的增加, 以实际应用为导向, 职业能力培养为目标, 以综合素质和实践能力的提升为关键的教育实践体制的改革需求越来越大。

2.1 以生产一线亟待解决的困难为专业学位研究生命题

中国兽医技术悠久的历史, 医治家畜疾病可能起始于野生动物被驯化为家畜的早期阶段。马病治疗、家畜养护、阉割术等甚至可以追溯到中国的殷商时代。现代兽医学是研究预防和治疗家畜疾病的科学。