



主管：中华人民共和国农业农村部
主办：中国农业科学院哈尔滨兽医研究所

ISSN 1671-6027
CN 23-1501/S

畜牧兽医科技信息

Chinese Journal of Animal Husbandry and Veterinary Medicine

2022-04



中国知网全文收录
万方数据全文收录
重庆维普全文收录
博看网全文收录
超星期刊域出版平台全文收录
中国核心期刊(遴选)数据库收录

目 录

教学研究

- 基于产教融合与校企合作模式下《小动物影像技术》
课程建设与实践 卓国荣等(01)
- 黄炎培职教视阈下兽医临床诊疗技术课程思政
教学的实践 刘 莉等(03)
- 实训课程活页式教材的探索与建设 薛 颖等(06)
- 动物医学专业深化创新创业教育改革的
有关探讨 崔一喆等(09)
- 《中兽医》课程思政的实践与探索 陈锦辉等(12)

专论与综述

- 自噬在免疫应答与微生物感染中的作用 宫 婷(13)
- 一起动物诊所索要狂犬病疫苗及免疫证引发的
思考与建议 鲁道红等(16)
- 蚯蚓无害化处理蔬菜废弃物的饲养研究 武 玲等(19)
- 数字化转型下的规模猪场“智造”探讨 裴毅敏(22)
- 关于畜牧养殖专业户的风险和风险管理
..... 热孜万古丽·阿布都古力(25)

试验研究

- 采精时间对四川白鹅繁殖性能的影响 尹丽红等(27)
- 地衣芽孢杆菌对多宝鱼生长的影响 曹宏卫(29)
- 乌梅散超微粉联合枝康治疗犊牛腹泻的研究 ... 陈庆莲等(31)
- 核内不均一性核糖核蛋白 H2 抑制流感病毒复制
机制初步研究 王苗利等(33)
- 泰州地区鸡白痢血清学调查及中药体外抑菌
效果研究 刘玉华等(36)
- 层叠笼养模式对漳州地区竹丝鸡生长性能的影响 ... 林映升(39)
- 滕州市布鲁氏菌病流行情况及防治现状 许西奎等(42)

非洲猪瘟专题

- 非洲猪瘟防控与餐厨剩余物的综合利用 粟意霞(44)
- 规模场非洲猪瘟综合防控技术的应用 蔡国忠(47)
- 非洲猪瘟防控策略探讨 荣 方(50)

兽医卫生

- 关于奶牛同期发情技术的讨论 谢银龙(51)

畜牧兽医科技信息

Chinese Journal of Animal Husbandry and Veterinary Medicine

(1985年创刊)

月刊

2022年第04期

总第544期

主管单位:中华人民共和国农业农村部

主办单位:中国农业科学院

哈尔滨兽医研究所

主 编:刘胜旺

副 主 编:秦红丽

责任编辑:朱明艳

编辑出版:《畜牧兽医科技信息》编辑部

刊社地址:哈尔滨市香坊区哈平路 678 号

邮政编码:150069

咨询电话:0451-51051813

举报电话:18946066051

E-mail:xmsykjxx2016@163.com
xmsykjxx@caas.cn

广告部联系电话:

0451-51051813

订阅发行:每月 25 日 邮局发行

印 刷:哈尔滨超群印务有限公司

印刷电话:18145599959

刊 号:ISSN 1671-6027
CN23-1501/S

邮发代号:14-48

定价:15.00 元

影响畜产品质量安全的因素及监管措施	汪 慧(53)
一例猪格拉泽氏病的诊治	冀 威(56)
饲料检测中危及安全的因素	孟令庄(57)
秋季猪流感的防控措施	张梅山(59)
动物疾病的病因及防控对策	胡瑛兵等(61)
畜牧饲养管理技术在农村的推广及应用	王 佳(64)
新形势下加强动物疫病防控的措施	张 婧(67)
浅谈动物检疫现状及改进措施	张 楠(69)
兽医在动物疾病防治中的误区及对策	于海东(70)
现代科技设备在畜牧养殖业中的有效应用	徐 震(73)
动物防疫工作重点与防治策略	齐占建(74)
影响县域内畜产品质量安全的因素及对策	任艳城等(77)

狠抓畜牧业高质量发展,助力乡村振兴

战略实施	牟锦繁等(78)
浅谈朝阳区畜禽定点屠宰的现状和建议	杨晓东(81)
乡镇畜牧兽医站防治畜禽疾病的策略	米娜古丽·铁木汉(82)
猪丹毒的屠宰检疫诊断要点	赵福国(85)
新形势下做好重大动物疫病防控工作	尹吉玲(86)

养殖污染治理

农村畜禽养殖废弃物处置对新农村建设的影	响	宋 玥等(89)
清镇市生态家禽产业的粪污资源化利用概	况	何明富(92)
畜禽粪污治理与资源化利用	石丽娟(93)	

草食动物

圈养肉羊的饲养管理措施	赵丽媛(96)
牛瘤胃臌气的预防与治疗	周江艳(97)
规模场牛羊疫病及防控常用技术	姜 芳(100)
发热黄疸型牛病的临床治疗方法	刘克兵(101)
夏季牛病的预防和治疗	常 兴(104)
常见牛羊细菌性疾病的防治对策	何 璇(106)
黄牛饲养管理及疫病防控	郝志勇(109)
羊皱胃疾病的治疗方法	张丽花(111)
常见牛消化系统疾病的防治	肖振国(114)
奶牛妊娠期的健康监测与保健措施	王 雪(116)
规模化肉牛养殖场口蹄疫预防措施	周 玮(118)
规模肉羊场产羔期羊群的管理	吴新民(120)
绵羊痒螨病的诊断及防治	林小能(121)

加强牛口蹄疫的防控	高 亮(124)
凉州区肉牛产业发展现状及对策	张延飞(127)
牛巴氏杆菌病的综合诊治	杨婷婷(129)
论山羊口疮病的有效防治	杜龙飞(131)
羊支原体性肺炎的防治措施	田应教等(134)
牛结节性皮肤病诊断与综合防控措施	王 威(136)
奶牛人工授精和妊娠诊断	邢长亮(139)
肉羊疾病的综合防控	杨慧玲等(140)

养 猪

猪圆环病毒病的诊断和防控措施	王俊霞(142)
干扰素在猪病毒性疾病治疗中的应用	张宝强(143)
探究猪口蹄疫的防治措施	边 辉(145)
生态猪养殖技术及发展趋势	雷舒涵等(147)
猪传染性胃肠炎的治疗体会	胡小平(148)
副猪嗜血杆菌病的诊治	李艳春(150)
仔猪病毒性腹泻混感病例的系统诊断	杨太春等(151)
药敏试验在猪病防治中的作用	王照亮(153)
猪疫病防控及治疗的关键技术	魏应超等(155)
影响猪蓝耳病疫苗免疫效果的因素与对策	陈小萍(158)
猪口蹄疫的流行与综合预防	张 超(161)
猪呼吸道疾病的中兽医防治	魏向前(164)
仔猪的科学饲养	杨树果(166)
猪坏死性肠炎和链球菌病混合感染的诊治	张国辉(167)
猪出血性痢疾的预防与防治	薛更新(169)
详解猪附红细胞体病	孙跃军(171)
猪支原体肺炎的诊断和防控措施	吴崇义(173)
猪繁殖障碍性疾病的防控技术	李艳伟(174)
猪场正确免疫接种的操作方法	曹宁宁(177)
中药代替抗生素治疗猪气喘病效果观察	陈俊志(178)
生猪中暑的诊断治疗措施	排金星(181)
一起猪附红细胞体病和猪链球菌混感	王文武(182)
的诊治	刘 宇(184)
猪传染性胃肠炎的流行及诊治	

养 禽

农村鸡病预防存在的问题及应对措施	陈晓斐(185)
鸡病毒性关节炎的诊断及防治	张 野(188)
散养鸡常见疾病与防治	郭爱萍(190)
农户预防禽流感的对策	徐 辉(191)
常见鸡细菌性疾病及预防治疗	易铿远(193)
鸡白痢的诊治	郝振革等(195)
蛋鸡饲养生产中的通风管理技术	王永志(196)



基于产教融合与校企合作模式下《小动物影像技术》课程建设与实践

卓国荣*, 周红蕾, 张斌, 穆洪云, 彭诚, 李玲, 卢炜

(江苏农牧科技职业学院, 江苏泰州 225300)

摘要: 高职课程的开发建设要结合课程特点,以开发校企合作教材为起点,建设信息化教学资源,将信息化技术手段应用在课程开发与教学实践中,并同时融入课程思政,从而培养素养能力并重,校企协同三赢的高技术技能型人才。本文结合高职职业必修课程《小动物影像技术》项目教材开发、在线教学资源与课程思政建设,谈信息化教学实践体会。

关键词: 校企合作;信息化资源;课程思政;实践

高职教育强调的是人才的实用性和技能性。课程建设是深化高职教育教学改革的重要课题,是校企合作育人过程的重要环节;开展课程思政是确保立德树人根本任务得以实现的重要途径;信息化课程教学资源开发与应用,是提高职业院校人才培养质量的重要保障措施。我校较早在全国职业院校开设《小动物影像技术》课程,通过多年的校企合作开发并不断优化了项目课程教材,建设了在线开放课程教学资源,持续开展了网络辅助教学实践,并将思政教育融入教学中,促进了技能型人才的培养,所教的学生走上工作岗位能够学以致用,达到了素养能力并重,校企协同三赢的效果。

1 开发基于校企合作的项目教材是课程建设起点

产教融合与校企合作是高职院校新时代教育改革的重要内容与途径。2017年国务院办公厅发布

了《关于深化产教融合的若干意见》(国办发[2017]95号),明确指出:支持引导企业深度参与职业学校教育教学改革,参与学校专业规划、教材开发、教学设计、课程设置、实习实训,促进企业需求融入人才培养环节。推行面向企业真实生产环境的任务式培养模式。鼓励企业依托或联合职业学校设立产业学院和企业工作室、实验室、创新基地、实践基地。支持企业技术和管理人才到学校任教,鼓励有条件的地方探索产业教师特设岗位计划。探索符合职业教育特点的教师资格标准和专业技术职务评聘办法。允许职业学校依法依规自主聘请兼职教师和确定兼职报酬。推动职业学校与大中型企业合作建设“双师型”教师培养培训基地。完善职业学校实践假期制度,支持在职教师定期到企业实践锻炼。

按照意见要求,课程教材开发是校企合作重要内容之一,也是课程建设的起点,徐国庆《职业教育项目课程开发指南》指出:职业教育项目课程可定

基金项目: 2018年度中华农业科教基金教材建设研究立项项目(NKJ201803066);江苏农牧科技职业学院“课程思政”专项课程建设立项项目(编号:KCSZ202121)

★**通信作者:** 卓国荣(1980~),湖北襄阳人,在读博士研究生,副教授。研究方向:小动物疾病教学与科研。

鸡呼吸道疾病的诊断及防治措施 王书红(197)
现代蛋鸡饲养生产中观察的重要性 李三吓(200)

水产生态养殖与新养殖模式发展战略探析 ... 赵文涓(203)

水产信息

生态养殖技术在水产养殖中的应用 祝砚军(201)

兽药信息

邹城市饲料兽药行业高质量发展现状分析 ... 宋启良(206)

期刊基本参数:CN23-1501/S*1985*M*A4*206*zh*P*¥15.00*1500*97*2022-04

刊社地址：哈尔滨市香坊区哈平路678号

E-mail: xmsykjxx2016@163.com

刊号：ISSN 1671-6027
CN23-1501/S

邮发代号：14-48

电话：0451-51051813

xmsykjxx@caas.cn

定价 15.00 元

全年 180.00 元

