## 动物医学专业人才培养方案

一、专业及层次

专业名称：动物医学，专业类别：动物医学类，专业代码：090401，层次：专升本。

二、培养目标

本专业以立德树人为根本，以强农兴农为己任，践行社会主义核心价值观，以技能培养为核心，以社会需求为目标，培养掌握基础兽医学、预防兽医学和临床兽医学的基本理论、基本知识和基本技能，具有动物临床诊疗、实验室诊断和疾病预防、防疫检疫、动物源食品安全、兽医执法等方面的能力，富有创新创业精神并能在兽医业务部门、兽医相关企事业单位等有关部门从事兽医管理、兽医技术服务、动物检疫与检验、兽医教育、兽医诊疗领域工作的高素质应用型人才；不断提高学生思想道德水平、政治觉悟、道德品质和文化素养，培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。

三、培养要求

本专业学生主要学习基础兽医学、预防兽医学和临床兽医学的基本理论和知识，受到动物疾病诊断治疗、动物疫病防控、动物源食品安全等方法、手段和技能方面的基本训练，突出应用性和技术性，增强成人学生人格魅力、社会生存能力和创新创业能力，提高学生分析和解决实际工作问题的能力。

**毕业生应具备以下几方面的知识、能力和素质：**

1. 具备良好的思想政治素质、职业理想、职业道德、创新创业意识，以及健康心理和认真负责的工作态度；

2. 掌握基础兽医学、预防兽医学和临床兽医学的基本原理和动物疾病诊断与治疗、兽药正确使用及动物产品检验检疫的基本理论、基本知识；

3. 掌握实验动物及动物试验的基本方法和技能；

4. 具有一定的分析和解决动物源食品安全与公共卫生等工作问题的基本能力；

5. 熟悉我国兽医业务管理的政策与法规以及国际兽医业务管理的惯例与规则；

6. 具备一定的外语水平和计算机操作能力，适应全球化和信息化的要求；

7. 了解本学科发展动态，具有初步的科学研究和实际工作能力；

8. 了解动物医学发展的现状、问题及对策。

四、学制、学习形式和修业年限

标准学制3年，学习形式：函授，修业年限3-5年。

五、核心课程

动物解剖学与组织胚胎学、动物生理生化、兽医生物制品学、动物病理学、兽医内科学、兽医外科学。其中学位课程动物病理学、兽医内科学、兽医外科学。

六、毕业及学位授予要求

在规定的学习年限内完成本专业人才培养方案规定的全部课程，经考核成绩合格并获得100个学分，颁发江西农业大学成人高等教育毕业证书。符合江西农业大学高等学历继续教育本科毕业生学士学位授予条件，经本人申请可授予农学学士学位。

学士学位授予条件：1、学士学位外语水平考试成绩合格；2、毕业论文答辩成绩合格；3、学位课程考试合格。

七、报考条件及招生范围

本专业报考条件，参加统考、单考，免试入学条件遵照江西省教育考试院招生考试文件精神执行；招生范围为江西省。

八、专业教学进程表（见附表1）

九、专业课程主讲教师配备表（见附表2）

十、建议教材与自学参考书目一览表（见附表3）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 附表1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 动物医学专业（专升本）培养方案教学进程表 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| （课程设置、学时与比例及考核安排） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 课程类别 | 序 号 | 课程代码 | 课 程 名 称 | 学 分 | 总 学 时 | 学时分配 | | | 各学期面授学时分配 | | | | | | 考核方式 | | |
| 过程性考核 | 终结性考核 | |
|
| 线上 | 线下 | 实验实训 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 闭卷 | 开卷 |
|
| 公共基础课 | 1 | 2023001 | 思想道德与法治 | 3 | 48 | 48 |  |  |  |  | 0 |  |  |  | √ | √ |  |
| 2 | 2023002 | 中国近现代史纲要 | 3 | 48 | 48 |  |  |  |  |  | 0 |  |  | √ | √ |  |
| 3 | 2023003 | 马克思主义基本原理 | 3 | 48 | 48 |  |  |  |  | 0 |  |  |  | √ | √ |  |
| 4 | 2023004 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 | 5 | 80 | 72 | 8 |  |  | 8 |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 5 | 2023005 | 形势与政策 | 2 | 32 |  | 20 |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |  | √ | √ |  |
| 6 | 2023006 | 创新创业基础 | 1 | 16 | 16 |  |  |  |  |  | 0 |  |  | √ | √ |  |
| 7 | 2023011 | 英语（二） | 5 | 80 | 72 | 8 |  |  | 4 |  |  | 4 |  | √ | √ |  |
| 8 | 2023012 | 计算机应用基础 | 5 | 80 | 72 | 8 | 8 | 8 |  |  |  | 8 |  | √ | √ |  |
| 9 | 2023013 | 大学生心理健康教育 | 1 | 16 | 8 | 8 |  |  | 8 |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 专业课 | 10 | 2023503 | 家禽生产 | 4 | 64 | 52 | 12 |  |  | 12 |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 11 | 2023504 | 动物传染病学 | 4 | 64 | 52 | 12 |  |  |  | 12 |  |  |  | √ | √ |  |
| 12 | 2023505 | 动物繁殖学 | 4 | 64 | 52 | 12 |  | 12 |  |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 13 | 2023506 | 家畜育种学 | 4 | 64 | 52 | 12 |  |  |  |  |  | 12 |  | √ | √ |  |
| 14 | 2023507 | 动物营养学 | 4 | 64 | 52 | 12 |  |  | 12 |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 15 | 2023508 | 饲料与饲养学 | 4 | 64 | 52 | 12 |  |  |  | 12 |  |  |  | √ | √ |  |
| 16 | 2023509 | 动物病理学\* | 4 | 64 | 52 | 12 |  | 12 |  |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 17 | 2023510 | 兽医内科学\* | 4 | 64 | 52 | 12 |  |  | 12 |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 18 | 2023511 | 兽医外科学\* | 4 | 64 | 52 | 12 |  |  |  | 12 |  |  |  | √ | √ |  |
| 19 | 2023512 | 兽医产科学 | 2 | 32 | 24 | 8 |  |  |  |  | 8 |  |  | √ | √ |  |
| 20 | 2023389 | 兽医公共卫生学 | 2 | 32 | 24 | 8 |  |  |  |  | 8 |  |  | √ | √ |  |
| 21 | 2023387 | 兽医统计学 | 2 | 32 | 24 | 8 |  |  |  |  | 8 |  |  | √ | √ |  |
| 22 | 2023388 | 兽医免疫学 | 2 | 32 | 24 | 8 |  |  |  |  | 8 |  |  | √ | √ |  |
| 职业能力拓展课 | 23 | 2023513 | 动物微生态学 | 2 | 32 | 24 | 8 |  |  |  |  | 8 |  |  | √ |  | √ |
| 24 | 2023391 | 兽医生物制品学 | 2 | 32 | 20 | 12 |  |  |  |  | 12 |  |  | √ | √ |  |
| 25 | 2023514 | 兽药检验 | 2 | 32 | 24 | 8 |  |  |  | 8 |  |  |  | √ |  | √ |
| 26 | 2023515 | 小动物疾病学 | 2 | 32 | 24 | 8 |  |  |  | 8 |  |  |  | √ |  | √ |
| 27 | 2023516 | 动物寄生虫与寄生虫病学 | 2 | 32 | 20 | 12 |  |  |  |  |  | 12 |  | √ | √ |  |
| 28 | 2023517 | 中兽医学 | 2 | 32 | 24 | 8 |  |  |  |  |  | 8 |  | √ |  | √ |
| 29 | 2023390 | 生物技术基础 | 4 | 64 | 56 | 8 |  |  |  |  |  | 8 |  | √ |  | √ |
| 30 | 2023518 | 家畜环境卫生学 | 2 | 32 | 24 | 8 |  | 8 |  |  |  |  |  | √ |  | √ |
| 实践教学环节 | 31 | 2023901 | 入学教育与学习指导 | 1 | 16 | 8 | 8 |  | 8 |  |  |  |  |  | √ |  | √ |
| 32 | 2023902 | 毕业教育 | 1 | 16 | 8 | 8 |  |  |  |  |  | 8 |  | √ |  | √ |
| 33 | 2023903 | 毕业实习与社会调查 | 4 | 64 |  | 32 | 32 |  |  |  |  |  | 32 |  |  | √ |
| 34 | 2023904 | 毕业论文（设计） | 4 | 64 |  | 32 | 32 |  |  |  |  |  | 32 |  |  | √ |
| 合 计 | | | | 100 | 1600 | 1180 | 344 | 72 | 52 | 60 | 56 | 56 | 64 | 64 |  |  |  |
| 占 比 | | | |  |  | 73.8% | 21.5% | 4.5% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

（备注：1、过程性考核成绩占总成绩比例50%；2、标\*为学位课程。）

附表2

动物医学专业（专升本）专业课程主讲教师配备表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 本 校 专 职 教 师 | **姓名** | **性别** | **出生年月** | **职称/技能等级** | **最高学历** | **所任课程名称/技能/工种** |
| 李勇 | 男 | 1970.12 | 副教授 | 博士 | 动物解剖学与组织胚胎学 |
| 罗军荣 | 男 | 1974.03 | 副教授 | 博士 | 动物病理学\* |
| 黄建珍 | 女 | 1974.08 | 教授 | 博士 | 动物生理生化 |
| 刘立恒 | 男 | 1974.07 | 副教授 | 博士 | 兽医生物制品学 |
| 郭小权 | 男 | 1976.06 | 教授 | 博士 | 兽医内科学\* |
| 刘 平 | 男 | 1981.08 | 副教授 | 博士 | 兽医外科学\* |
| 郑云林 | 男 | 1968.09 | 副教授 | 硕士 | 宠物（犬、猫等）的科学饲养 |
| 李勇 | 男 | 1970.12 | 副教授 | 博士 | 家畜解剖技术与病理学分析 |
| 梁海平 | 男 | 1967.10 | 副研究员 | 硕士 | 畜禽生理及兽医临床生化检验技术 |
| 王小莺 | 女 | 1069.05 | 副教授 | 硕士 | 兽药在临床中的合理应用及临床案例 |
| 张文波 | 男 | 1972.10 | 副教授 | 博士 | 最新动物病原检测的技术及解读 |
| 罗军荣 | 男 | 1974.03 | 副教授 | 博士 | 畜禽临床诊断与治疗技术 |
| 刘立恒 | 男 | 1974.07 | 副教授 | 博士 | 家畜集约化养殖及常见寄生虫病防控 |
| 刘立恒 | 男 | 1974.07 | 副教授 | 博士 | 生猪主要疾病及其综合防控措施 |
| 郭小权 | 男 | 1976.06 | 教授 | 博士 | 家禽主要疾病及其综合防控措施 |
| 杨帆 | 男 | 1991.2 | 副教授 | 博士 | 牛、羊及其他经济动物疫病防控 |
| 杨帆 | 男 | 1991.2 | 副教授 | 博士 | 小动物（宠物）主要传染病及其防控 |
|  |  |  |  |  |  |

附表3

动物医学专业（专升本）建议教材与自学参考书目一览表

| **课程名称** | **教材名称** | **作者** | **出版社、出版年、ISBN** | **选用** | **自学**  **用书** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 动物解剖学与组织胚胎学 | 动物解剖学与组织胚胎学 | 陈耀星/崔燕 | 中国农业出版社，2020，ISBN:9787109241336 | √ |  |
| 动物病理学\* | 兽医病理学 | 马学恩 | 中国农业出版社，2020，第一版，ISBN：9787109262867 | √ |  |
| 动物生理生化 | 动物生理生化 | 耿立英/张香斋/李佩国 | 科学出版社，2016，ISBN：9787030489487 | √ |  |
| 兽医生物制品学 | 兽医生物制品学 | 姜 平 | 中国农业出版社，2015，第三版，ISBN：9787109201279 | √ |  |
| 兽医内科学\* | 兽医内科学 | 王建华 | 中国农业出版社，2011，第四版，ISBN：9787109151659 | √ |  |
| 兽医外科学\* | 兽医外科学 | 王洪斌 | 中国农业出版社，2011，第五版，ISBN：9787109164154 | √ |  |
| 宠物（犬、猫等）的科学饲养 | 宠物饲养技术 | 刘方玉、廖启顺 | 化学工业出版社，2011，ISBN：9787122120045 | √ |  |
| 家畜解剖技术与病理学分析 | 动物病理剖检技术及鉴别诊断；  兽医病理学 | 张勤文/俞红贤  周向梅/赵德明 | 科学出版社，2018，ISBN：9787030566805；  中国农业大学出版社，ISBN： 9787565524714 | √ |  |
| 畜禽生理及兽医临床生化检验技术 | 《新编动物生理学》；  《临床生物化学检验技术》 | 张庆茹；  刘 蕊 | 中国农业科学技术出版社，2012，ISBN：978-7-5116-0962-5；  郑州大学出版社，2013，ISBN：9787564516000 | √ |  |
| 兽药在临床中的合理应用及临床案例 | 兽医药理学 | 陈杖榴、曾振灵 | 中国农业出版社，第四版，2017，9787109227118 | √ |  |
| 最新动物病原检测的技术及解读 | 动物病原体检验 | 曹军平、张步彩 | 中国林业出版社，2020，  ISBN：9787521903690 | √ |  |
| 畜禽临床诊断与治疗技术 | 兽医临床诊断学 | 王俊东、刘宗平 | 中国农业出版社，第二版，2018，ISSN:9787109147492 | √ |  |
| 家畜集约化养殖及常见寄生虫病 | 兽医寄生虫学 | 汪明 | 中国农业出版社，第三版，2003，ISBN：9787109077591 | √ |  |
| 生猪主要疾病及其综合防控措施 | 兽医传染病学 | 陈溥言 | 中国农业出版社，第六版，2015，ISBN：9787109200463 | √ |  |
| 家禽主要疾病及其综合防控措施 | 兽医传染病学 | 陈溥言 | 中国农业出版社，第六版，2015，ISBN：9787109200463 | √ |  |
| 牛、羊及其他经济动物疫病防控 | 牛羊病防治 | 孙英杰 | 北京师范大学出版社，2021，ISBN 9787303220915 | √ |  |
| 小动物（宠物）主要传染病及其防控 | 小动物疾病学 | 侯加法 | 中国农业出版社，第二版，2015，ISBN：9787109213708 | √ |  |

起草执笔人：继续教育学院 审核人：刘立恒