

目 录

一、适用范围 / 001

二、实习目标 / 001

三、时间安排 / 001

四、实习条件 / 002

(一) 实习企业 / 002

(二) 设施条件 / 002

(三) 实习岗位 / 004

(四) 指导教师 / 005

(五) 其他 / 005

五、实习内容 / 006

六、实习成果 / 006



七、考核评价 / 015

- (一) 考核内容 / 015
- (二) 考核形式 / 015
- (三) 考核组织 / 016

八、实习管理 / 016

- (一) 管理制度 / 016
- (二) 过程记录 / 016
- (三) 实习总结 / 017

附件 / 018

一、适用范围

本标准适用于高等职业院校畜牧兽医专业学生的实习安排，面向养猪与猪病防治、养禽与禽病防治、养牛与牛病防治、养羊与羊病防治、饲料质量管理等岗位（群）或技术领域。

二、实习目标

学生通过畜牧兽医专业顶岗实习，了解企业的运作、组织架构、规章制度和企业文化；掌握岗位的典型工作流程、工作内容及核心技能；养成爱岗敬业、精益求精、诚实守信的职业精神，增强学生的就业能力。

三、时间安排

一般为6个月，建议安排在第三学年。



四、实习条件

(一) 实习企业

实习企业应具备独立法人资格，依法经营，具有现代化管理理念、先进的管理模式和完善的管理制度；优先遴选与学院校企合作基础好、与就业关联度高的企业。

(1) 畜禽养殖类企业：以国家级、省级标准化示范场为主，也可选择在市级以上农业产业化龙头企业，或能够满足畜牧兽医专业顶岗实习需要的规模化企业。

(2) 饲料企业：以省级质量安全管理规范示范企业和省、市级优秀饲料企业为主，也可选择能够提供饲料质量管理、检验化验实习岗位的企业。

(二) 设施条件

1. 安全保障

实习单位应具备健全的安全生产规章制度和操作规程，制定生产安全事故应急救援预案；执行生产安全责任制及相关安全生产标准，加强对实习学生的安全生产教育培训和管理；配备必要的安全保障器材和劳动防护用品，为学生投保实习责任保险，保障学生实习期间的人身安全和健康。

2. 专业设施设备

(1) 养猪企业：拥有与猪场生产实习项目相匹配的设施设

备，包括饲喂设施、环境控制设施、清洁和消毒设施、繁育仪器设备、生产性能检测仪器、疫病监测与防控设施等，以及教学所需要的场地和教学设备。

(2) 养禽企业：拥有与禽场生产实习项目相匹配的设施设备，包括饮水喂料系统、环境控制系统、孵化设备、消毒免疫设备、兽医化验设备、粪污处理环保设施等，以及教学所需要的场地和教学设备。

(3) 养牛企业：拥有与牛场生产实习项目相匹配的设施设备，包括饲料加工饲喂系统、挤奶机及配套设备、牛奶质量检测设备、人工授精系列设备、污粪处理设备、消毒防疫设备、兽医常用器械等，以及教学所需要的场地和教学设备。

(4) 养羊企业：拥有与羊场生产实习项目相匹配的设施设备，包括饲料加工饲喂系统、人工授精系列设备、粪污处理设备、消毒防疫设备、兽医常用器械等，以及教学所需要的场地和教学设备。

(5) 饲料企业：拥有与饲料质量管理实习项目相匹配的设施设备，包括饲料生产设备、饲料质量检验配套设施设备，以及教学所需要的场地和教学设备。

3. 信息资料

实习单位应提供顶岗实习工作岗位所涉及的技术规范、操作规程等详细资料，配备必要的图书学习资料及网络资源。



4. 生活保障

实习企业提供必需的住宿、餐饮、活动等生活条件。

(三) 实习岗位

实习岗位要符合畜牧兽医专业人才培养目标要求，与专业对口或相近。实习岗位具体见表1。

表1 畜牧兽医专业实习岗位一览表

序号	实习岗位	
	一级岗位	二级岗位
1	养猪与猪病防治	猪场饲养员
		猪场繁殖员
		兽医防治员
2	养禽与禽病防治	家禽饲养员
		人工授精员
		家禽孵化工
		兽医防治员
		兽医化验员
3	养牛与牛病防治	牛场繁殖员
		牛场饲养员
		兽医防治员
		挤奶工
		化验员

续表

序号	实习岗位	
	一级岗位	二级岗位
4	养羊与羊病防治	羊场饲养员
		羊场繁殖员
		兽医防治员
5	饲料质量管理	现场品管员
		检验化验员

(四) 指导教师

学校和实习单位应当分别选派经验丰富、业务素质好、责任心强、安全防范意识高的实习指导教师和专门人员全程指导、共同管理学生实习。学校教师应具有讲师以上职称、取得技师或考评员等职业资格，近五年企业实践时间累计6个月以上；企业指导教师要求为本岗位工作3年以上的专业技术人员。指导教师均应具有良好的沟通及组织协调能力。

(五) 其他

学校应当根据专业人才培养方案，与实习单位共同制订实习计划，明确实习目标、实习任务、必要的实习准备、考核标准等；制定学生实习工作具体管理办法和安全管理规定、实习学生安全及突发事件应急预案等制度性文件，并对学生进行培训，未经教育培训和未通过考核的学生不得参加实习。



学校、实习单位、学生三方应签订实习协议，包括实习时间、地点、内容、要求与条件保障，实习期间的食宿和休假安排，实习期间劳动保护和劳动安全、卫生、职业病危害防护条件，责任保险，实习考核方式等，明确各方的责任、权利和义务。

五、实习内容

畜牧兽医专业主要安排养猪与猪病防治、养禽与禽病防治、养牛与牛病防治、养羊与羊病防治、饲料质量管理等五个内容，各院校可根据畜禽生产特点采取分段式顶岗实习或结合学生就业优势选择部分实习内容的顶岗实习方式，合理安排实习时间。实习内容具体见表2。

六、实习成果

实习学生应在顶岗实习结束时提交顶岗实习企业证明材料及实习成果材料。顶岗实习企业证明材料包括实习考核表、指导教师意见等；提交实习成果包括：

- (1) 顶岗实习总结报告；
- (2) 实习周志；
- (3) 实习期间取得的技术创新成果或获奖证书。

其中(1)、(2)项是必选项，(3)项为加分项，指导老师

表2 畜牧兽医专业岗位群实习内容

序号	实习项目	时间	工作任务	职业/技能与素养
1	养猪与猪病防治	7周	猪的饲养技术 1. 后备猪、种猪、仔猪和育肥猪的饲喂； 2. 产房管理； 3. 保育舍管理； 4. 各猪舍内环境的调控	1. 会种母猪的料量调控； 2. 会后备猪的料量调控； 3. 会护理围产期母猪与哺乳仔猪； 4. 会给母猪接产； 5. 会给仔猪定奶； 6. 会寄养仔猪； 7. 会給仔猪补铁； 8. 会給仔猪早期补料； 9. 会給仔猪早期去势； 10. 会給仔猪打耳号、断尾和剪犬齿； 11. 会护理断奶仔猪； 12. 会调教猪群； 13. 会调控猪舍温度、湿度和通风； 14. 会观察猪群健康状态； 15. 能正确使用猪场设备。

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
1	养猪与猪病防治	7周	<p>猪繁殖技术</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 种猪的选择与选配； 2. 猪的人工授精； 3. 母猪妊娠诊断； 4. 接产与助产 	<p>1. 能正确选择后备猪；</p> <p>2. 会合理利用种公猪；</p> <p>3. 会公猪的调教与采精；</p> <p>4. 会精液的检查与稀释；</p> <p>5. 能正确保存精液；</p> <p>6. 会母猪发情鉴定与适时输精；</p> <p>7. 能准确进行早期妊娠诊断；</p> <p>8. 独立完成接产仔猪操作；</p> <p>9. 会假死仔猪急救</p>

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
1	养猪与猪病防治	7周	疾病防治技术 1. 猪场消毒； 2. 猪群的免疫接种； 3. 猪群的保健； 4. 猪常见病的诊疗	10. 会尸体剖检和病料采集； 11. 会观察猪群健康状态； 12. 会猪常见病的诊疗； 13. 会病死猪的无害化处理
2	养禽与禽病防治	9周	家禽饲养技术 1. 不同阶段、不同品种家禽的饲养； 2. 禽场环境控制	1. 会不同阶段、不同品种家禽的饲喂； 2. 会断喙修喙； 3. 会进行均匀度检测与调整； 4. 会产蛋曲线绘制与分析； 5. 会制定调整光照方案； 6. 会调整控制鸡舍温度、通风、湿度等； 7. 会操作禽场设备
			家禽人工授精技术 1. 种公禽的选择； 2. 家禽人工授精	1. 会选择调教训练种公禽； 2. 会采精； 3. 能进行精液品质检查； 4. 会稀释保存精液； 5. 会翻肛及输精

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
2	家禽孵化技术 1. 种蛋管理； 2. 孵化设备操作； 3. 孵化效果的检查与分析； 4. 雌雄鉴别； 5. 雉鸡分级； 6. 雉鸡免疫； 7. 雉鸡1日龄断喙	9周	1. 会种蛋的选择、保存、消毒及运输； 2. 会码盘上蛋； 3. 会设置调整温度、湿度、翻蛋、通风、晾蛋等孵化条件； 4. 会照蛋检查； 5. 能根据孵化结果，查找孵化不良原因； 6. 能进行雏鸡分级； 7. 会雌雄鉴别； 8. 会免接种操作； 9. 会雏鸡1日龄断喙	1. 会制定禽场消毒毒方案； 2. 会配制使用消毒剂； 3. 会制定调整免疫与药物预防程序； 4. 会进行免接种； 5. 会正确投药； 6. 会剖检病死家禽并正确采集病料； 7. 能正确诊断处理常见禽病； 8. 会采血及血液处理； 9. 会无害化处理病死家禽

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业/技能与素养
2	养禽与禽病防治	9周	化验检测技术 1. 病原监测； 2. 药敏试验； 3. 抗体检测	1. 会使用显微镜检查病原； 2. 会进行细菌分离培养； 3. 会进行药敏试验； 4. 会平板凝集试验检测鸡白痢、支原体； 5. 会血凝抑制试验检测抗体水平
3	养牛与牛病防治	5周	牛饲养技术 1. 牛的饲料加工调制； 2. 奶牛的饲养管理； 3. 肉牛的饲养管理	1. 会调控牛舍温度、通风等环境条件； 2. 能做好犊牛护理工作； 3. 会修蹄、体表刷拭； 4. 会犊牛去角、编号工作； 5. 能做好犊牛断奶、转栏、调整工作； 6. 会奶牛各阶段饲养管理
			牛繁殖技术 1. 发情鉴定； 2. 人工授精； 3. 妊娠诊断； 4. 接产	1. 会外观检查和直肠检查鉴定发情； 2. 会精液解冻和品质检查； 3. 会人工授精； 4. 能妊娠诊断； 5. 会接产

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
			挤奶	1. 能进行奶牛挤奶前健康检查； 2. 会机械挤奶； 3. 会手工挤奶； 4. 会挤奶设备的清洗、消毒、维护
3	养牛与牛病防治	5周	疾病防治技术 1. 牛场的防疫； 2. 牛疾病诊断、治疗； 3. 牛群健康状况观察	1. 会消毒； 2. 能免疫接种； 3. 会牛的临床检查； 4. 会进行奶牛常见病的处理； 5. 会布鲁氏杆菌病、牛结核病的检疫与净化； 6. 会采血、血样处理、病料采集； 7. 会识别牛群健康状况
			饲料加工调剂 1. 青贮饲料加工； 2. 全混合日粮配制	1. 会青贮原料的选择； 2. 会青贮饲料制作与管理； 3. 会青贮饲料品质鉴定； 4. 会配制全混合日粮

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
			羊饲养技术 1. 绵羊的饲养； 2. 山羊的饲养	1. 会护理羔羊； 2. 会羔羊断尾、编号、断奶； 3. 会修蹄； 4. 会各阶段羊的饲养管理
4	养羊与羊病防治	3周	羊繁殖技术 1. 同期发情与发情鉴定； 2. 人工授精； 3. 妊娠诊断； 4. 接产	1. 会同期发情； 2. 会外观检查鉴定发情； 3. 会采集精液和品质检查； 4. 会人工授精； 5. 能妊娠诊断； 6. 会接产
			疾病防治技术 1. 羊场的防疫； 2. 羊疾病诊断、治疗； 3. 羊群健康状况观察	1. 会消毒； 2. 能免疫接种； 3. 会羊的临床检查； 4. 会进行羊常见病的处理； 5. 会布鲁氏杆菌病等疾病的检疫； 6. 会采血、血样处理、病料采集； 7. 会识别羊群健康状况

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
4	养羊与羊病防治	3周	羊饲料加工调制 1. 青贮饲料加工； 2. 全混合日粮配制	1. 会青贮原料的选择； 2. 会青贮饲料制作与管理； 3. 会青贮饲料品质鉴定； 4. 会配制全混合日粮
5	饲料质量检验化验	2周	饲料厂现场品管 1. 饲料的感官鉴定； 2. 饲料的快速检验； 3. 饲料生产过程的质量监控	1. 会常用饲料原料和配合饲料产品感官检验； 2. 能快速检测饲料原料及产品中水分、杂质等； 3. 能对配合饲料生产过程进行关键质量监控
			饲料化验 1. 饲料营养成分含量检测； 2. 饲料安全卫生指标检测	1. 会配制测定过程中所需的试剂； 2. 熟练使用和维护常用仪器设备； 3. 能检测水分、粗蛋白、粗灰分、粗脂肪、粗纤维、氯化物、钙和磷的含量； 4. 能检测一般饲料安全卫生指标

注：表中显示为全部岗位轮流顶岗实习的时间分配。各学校可根据区域经济发展实际及毕业生就业意向，从五个实习方向中，选择主要的实习模块进行顶岗实习，总时间为6个月，每个模块的实习时间可灵活安排。

可根据完成情况酌情加分。

七、考核评价

学校要建立以育人为目标的实习考核评价制度，与实习单位根据学生实习岗位职责要求共同制订具体考核内容、标准、方式、方法，实施考核工作。

(一) 考核内容

重点考核实习态度和实习岗位胜任能力。实习态度包括出勤率、责任心、诚信度、团队合作及遵章守纪等方面综合评价；实习岗位胜任能力包括岗位技能操作水平、工作任务完成情况、分析解决问题能力、创新能力等综合评价。

(二) 考核形式

采用学校指导教师和企业指导教师考核相结合、过程性考核和终结性考核相结合、实习岗位考核和专项能力考核相结合的方式。顶岗实习的考核结果应当记入学生学业成绩，考核结果分为优秀、良好、合格和不合格四个等次，考核合格以上等次的学生获得学分，并纳入学籍档案。实习成绩不合格者，不予毕业。



(三) 考核组织

由学校和实习单位共同组织考核。企业指导教师依据学生出缺勤情况、工作态度、完成工作任务质量与数量等方面进行量化评价，并据此给出实习单位鉴定意见。学校指导教师结合巡回指导与检查，并对提交的实习周志、实习总结、实习期间取得的技术成果或获奖证书等文本材料进行量化评价。结合实习单位鉴定意见，评定学生的顶岗实习综合成绩。

八、实习管理

(一) 管理制度

学校应根据国家、省有关顶岗实习管理规定，制定学生顶岗实习管理规定、成绩评定管理办法、顶岗实习指导教师管理办法、顶岗实习安全管理办法等相关管理文件，规范顶岗实习管理。学生在企业实习期间指导教师要按照企业内部人力资源管理规定，对实习学生进行管理。学校开展顶岗实习巡回检查指导，校企双方导师共同做好顶岗实习的过程管理。同时加强学生顶岗实习报告、学生顶岗实习成绩、顶岗实习周志、顶岗实习巡回检查记录、顶岗实习鉴定表等文本的归档管理。

(二) 过程记录

校企双方建立学生实习信息通报制度，双方指导教师要加

强学生实习期间的业务指导和日常巡视工作，定期检查并向学校和实习单位报告学生实习情况，及时处理实习中出现的有关问题，并做好记录。学校要充分运用现代信息技术，构建实习信息化管理平台，与实习单位共同加强实习过程管理，实现顶岗实习网络化管理、多元化监控。

学校和实习单位要建立实习学生住宿制度和请销假制度。学生申请在统一安排的宿舍以外住宿的，须经学生监护人签字同意，由学校备案后方可办理。实习学生应遵守职业学校的实习要求和实习单位的规章制度、实习纪律及实习协议，爱护实习单位设施设备，完成规定的实习任务，撰写实习周志，并在实习结束时提交实习报告。

（三）实习总结

顶岗实习结束后应及时召开专题会议，总结交流学生的收获、体会以及实习过程中存在的问题等，表彰优秀实习学生，展示和分享优秀实习成果。同时，总结实习管理取得的经验，并对实习计划安排、岗位任务设计、实习单位的选择、实习过程管理等方面存在的问题提出改进建议。

对实习材料立卷归档。实习材料包括：实习协议、实习计划、学生实习报告、学生实习考核结果、实习周志、实习检查记录等、实习总结。



附 件

1. 顶岗实习任务书及实习计划

主要内容包括：目标要求，实习岗位，实习内容，实习时间安排，提交的实习成果，成绩评定，实习要求等。

2. 顶岗实习总结报告

主要内容包括：顶岗实习基本情况，顶岗实习评价，顶岗实习技术总结，顶岗实习思想道德总结，对顶岗实习的意见和建议等。

3. 顶岗实习三方协议书（格式协议）

主要内容包括：实习时间及地点，各方权利和义务，实习待遇，协议的生效条件，协议的终止与解除的条款规定等。

说明：以上参考文本具体由各行指委另行发布。