



永州职业技术学院  
YONG ZHOU VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE

# 现代农业技术专业群 2021 级（版）专业人才培养方案

学校名称：永州职业技术学院

学校代码： 12301

专业名称： 动物医学

专业代码： 410301

农 学 院



## 目 录

一、专业名称及代码.....	1
二、入学要求.....	1
三、修业年限.....	1
四、职业面向.....	1
(一) 服务面向.....	1
(二) 职业发展路径.....	1
(三) 职业岗位及职业能力分析.....	3
五、培养目标与培养规格.....	4
(一) 培养目标.....	4
(二) 培养规格.....	4
六、课程设置.....	6
(一) 课程体系构建.....	6
(二) 公共基础课程简介.....	9
(三) 专业基础课程简介.....	26
(四) 专业核心(技能)课程简介.....	30
(五) 专业拓展课或实践课课程简介.....	35
(六) 公共选修课程简介.....	38
(七) 专业选修课程简介.....	40
七、学时安排.....	46
(一) 教学活动周进程安排表.....	46
(二) 实践教学安排表.....	47
(三) 课程模块结构表.....	47
(四) “1+X证书”制度与学分置换.....	47
八、教学进程总体安排.....	50
九、实施保障.....	60
(一) 师资队伍.....	60
(二) 教学设施(实践教学条件).....	61
(三) 教学资源.....	62
(四) 教学方法.....	63
(五) 教学评价.....	63
(六) 质量管理.....	63
十、毕业要求.....	64
十一、永州职业技术学院专业人才培养方案制(修)订审批表.....	错误!未定义书签。
十二、教学进程(安排)变更审批表.....	66

# 动物医学专业人才培养方案

## 一、专业名称及代码

专业名称：动物医学

专业代码：410301

## 二、入学要求

高中阶段教育毕业生或同等学力人员

## 三、修业年限

三年、专科

## 四、职业面向

### (一) 服务面向

表 1 动物医学专业服务面向

所属专业大类(代码)	所属专业类(代码)	对应行业(代码)	主要职业类别(代码)	主要岗位类别(或技术领域)	职业资格证书或技能等级证书举例
农林牧渔(41)	畜牧兽医类(4103)	农、林、牧、渔专业及辅助性活动(05)	兽医(2-03-05-01) 动物疫病防治人员(5-03-05-01) 兽医化验员(5-03-05-02)	养殖场兽医、宠物医生、动物疫病防治、实验室检测等。	执业兽医师； 动物疫病防治员； 家庭农场畜禽养殖职业技能等级证书； 宠物护理与美容职业技能等级证书。

### (二) 职业发展路径

我院 2021 级动物医学专业人才培养方案，在 2020 级版动物医学专业人才培养方案的基础上，于 2020 年 9 月至 12 月对养殖行业，尤其是动物医学及相关专业的企业、院校、从业人员、在校生开展了调研，调研对象主要包括：初次就业的毕业生、毕业后 3~5 年学生、毕业后 5~10 年学生、企业中高层领导等，调研结果表明，动物医学专业人才需求量大，有的地区或企业甚至处于急需和紧缺现象，该专业职业发展前景广，随着养殖技术及新科技的应用，薪资待遇明显提升，就业环境及保障体系较以前明显改善。

通过调查显示，我省养殖行业人才需求数量最大，动物医学专业学生毕业初次就业岗位主要在规模化养殖场防疫技术员、规模化养殖场兽医助理、宠物医生助理等。学生毕业 3~5 年，通过初次岗位工作与学习，凡能在本行业工作的学

生，有约 75% 的学生能晋升为兽医（宠物医生）、兽医化验主管、公司销售经理等技术骨干或中层管理，调查结果表明：约 47% 的生产场长或宠物医院院长，为毕业后 10 年左右的学生。

因此，我们将动物医学专业就业岗位发展设置初次就业岗位为兽医（宠物医生）助理、畜禽养殖技术员、宠物美容师助理等；目标岗位为兽医（宠物医生）、动物疫病防治、实验室检测等；发展岗位为动物医院院长、养殖场技术场长等；迁移岗位为动物产品、兽药、饲料销售员、客户主管等。

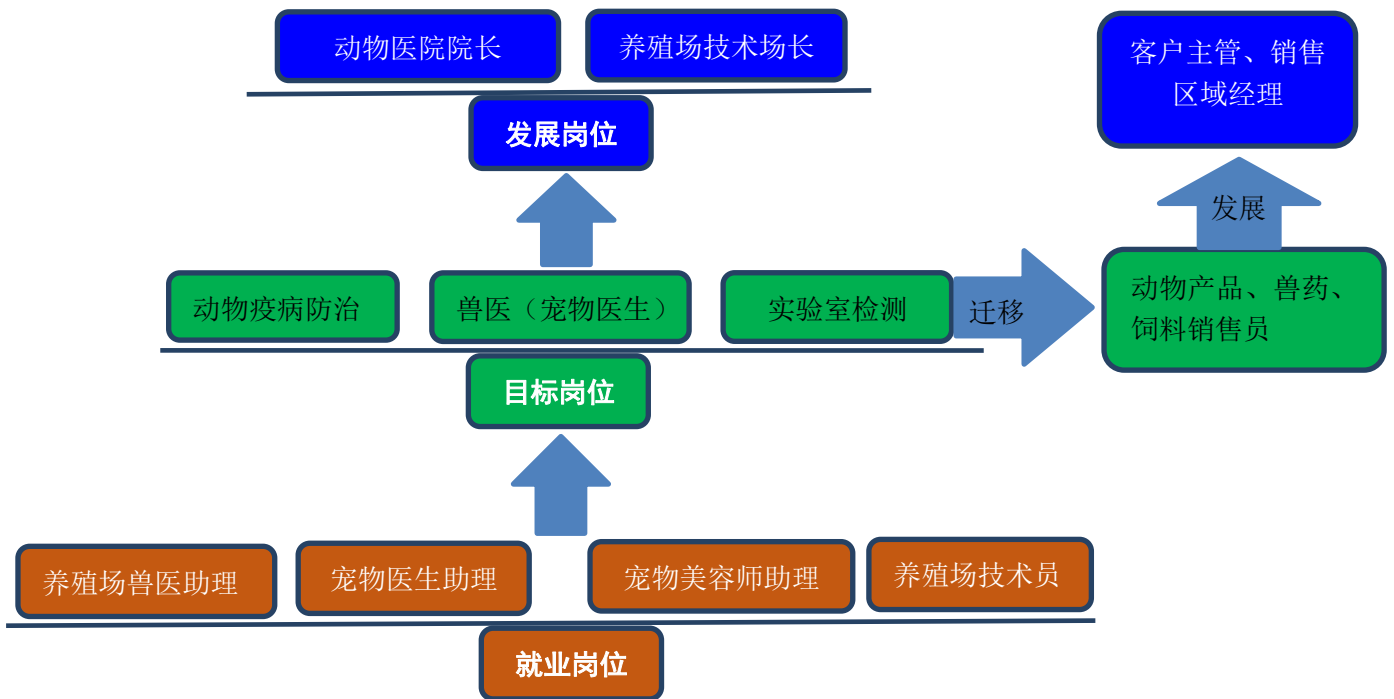


图 1 职业岗位发展路径

### (三) 职业岗位及职业能力分析

表 2 主要工作岗位及其岗位能力分析

职业岗位	典型工作任务	职业能力要求	对应职业能力课程	所需职业资格证书
兽医（宠物医生）	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 动物疾病流行病学调查；</li> <li>2. 动物疾病疾病的诊断技术；</li> <li>3. 主要的注射法和投药法；</li> <li>4. 畜禽重大疫病快速处置与防控方法；</li> <li>5. 畜禽常见疾病的防治方法。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 会采用正确的方法对动物疾病进行流行病学调查；</li> <li>2. 会使用动物疾病诊断的常见仪器设备；</li> <li>3. 能根据病情开写处方，会采用正确的治疗措施。</li> <li>4. 兽医常用器械的操作；</li> <li>5. 常规给药方法；</li> <li>6. 畜禽养殖场免疫程序的设计原则。</li> </ol>	<p>《动物解剖生理》《动物微生物》《兽医临床诊疗技术》《动物传染病》《动物内科病》《动物外科与产科病》《动物药理》《中兽医》《动物营养与饲料》《农业企业经营与管理》</p>	<p>执业兽医师； 动物疫病防治员； 家庭农场畜禽养殖职业技能等级证书； 宠物护理与美容职业技能等级证书。</p>
动物疫病防治	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 产地检疫；</li> <li>2. 畜禽疾病宰前检验和处理；</li> <li>3. 畜禽疾病宰后检验和处理；</li> <li>4. 提出重大动物疫病的预防、控制、扑灭计划、应急预案、防控技术方案等措施并组织实施；</li> <li>5. 区域内动物疫情信息收集、汇总、分析、上报及重大动物疫情预警、预报及疫情报告工作；</li> <li>6. 组织实施动物疫病实验室诊断、免疫抗体检测与分析评估、流行病学调查及动物疫情预警监测。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 能进行养殖场动物检疫；</li> <li>2. 能进行畜禽疾病宰前检验；</li> <li>3. 能进行畜禽疾病宰后检验；</li> <li>4. 能进行动物产品检疫。</li> <li>5. 能制订重大动物疫病的预防、控制、扑灭计划、应急预案、防控技术方案等措施并组织实施；</li> <li>6. 能对区域内动物疫情信息进行收集、汇总、分析、上报及对重大动物疫情预警、预报及疫情报告；</li> <li>7. 能组织实施动物疫病实验室诊断、免疫抗体检测与分析评估、流行病学调查及动物疫情预警监测；</li> </ol>	<p>《动物传染病》《动物微生物》《动物寄生虫病》《动物防疫与检疫技术》《动物病理》《兽医法规与行政法》</p>	<p>执业兽医师； 动物疫病防治员； 家庭农场畜禽养殖职业技能等级证书。</p>
实验室检测	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 检测样品的采集与处理</li> <li>2. 病原体检测</li> <li>3. 血液抗体检测</li> <li>4. 血、粪、尿等实验室检测</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 具备完成病料采集及送检、病理检验、微生物检验及血、粪、尿检验等技术操作及分析等工作的能力；</li> <li>2. 会进行养殖场的病料的</li> </ol>	<p>《动物传染病》《动物寄生虫病》《兽医临床诊疗技术》《动物病理》《动物药</p>	<p>执业兽医师； 动物疫病防治员； 家庭农场畜禽养殖</p>

		<p>病原分离与鉴定，并填好检测报告；</p> <p>3. 会进行血液抗体检测，并能填写检测报告；</p> <p>4. 会进行药敏试验，并填好药敏试验报告。</p>	<p>理》《实验室诊断技术》</p>	<p>职业技能等级证书。</p>
--	--	--	--------------------	------------------

## 五、培养目标与培养规格

### （一）培养目标

本专业坚持立德树人，培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展，具有一定的科学文化水平，良好的人文素养、职业道德和创新意识，精益求精的工匠精神，较强的就业能力和可持续发展的能力；掌握动物（宠物）疾病诊断、预防和控制等职业岗位（群）所需的基本知识，具备常见动物疾病的预防、诊断、治疗能力，主要面向动物（宠物）疾病诊疗、疫病防控、卫生监督、兽医行政管理机构，以及畜禽（宠物）养殖企业，在兽医疾病诊断、治疗和防控岗位群，从事兽医（宠物医生）、实验室检测、动物疫病防治等工作的高素质技术技能人才。

### （二）培养规格

#### 1. 素质

具有正确的世界观、人生观、价值观。坚决拥护中国共产党领导，树立中国特色社会主义共同理想，践行社会主义核心价值观，具有爱国情感、国家认同感、中华民族自豪感，遵守法律，遵规守纪，具有社会责任感和参与意识，具有国家安全意识，能系统掌握总体国家安全观的内涵和精神实质，理解中国特色国家安全体系，树立国家安全底线思维。

具有良好的职业道德和职业素养。遵守、履行道德准则和行为规范；尊重劳动、热爱劳动；崇德向善、诚实守信、爱岗敬业，具有精益求精的工匠精神；具有集体意识和团队合作精神，具有质量意识、绿色环保意识、安全意识、职业生涯规划意识等；具有从事相关职业应具备的其他职业素养要求。

具有良好的身心素质和人文素养。达到《国家学生体质健康标准》要求，具有健康的体魄和心理、健全的人格，掌握基本运动知识和 1-2 项运动技能，养成良好的健身与卫生习惯，以及良好的行为习惯；具有一定的审美和人文素养，能够形成 1-2 项艺术特长或爱好。

#### 2. 知识

人文知识：了解一般哲学的基本问题，树立唯物主义世界观及正确的价值观；了解我国及世界基本历史、地理、民族习惯等，熟悉当地的饮食习惯，具备一定



的湖湘文化知识等。

**专业知识：**掌握畜禽的生理特性及解剖结构的基本知识；掌握畜禽常见疾病的病原特性、致病特点、流行规律、症状与病变以及防治措施；掌握智能化养猪的设备操作方法与基本饲养管理技术；掌握家禽的基本饲养管理技术；掌握牛羊不同生长阶段的基本饲养管理技术；掌握养殖场保健方案设计的基本知识。

**社会知识：**了解国情、国家政治体制、时事政治动态；掌握社会生活所需的法律常识；熟悉一般社交场合的规范礼仪。

### 3. 能力

**通用职业能力：**

- (1) 具备较强的自我管理能力、环境适应能力。
- (2) 具有日常生活和职业岗位需要的现代文阅读能力、口语交际能力，具有初步的文学作品欣赏能力和浅易文言文阅读能力，掌握合同协议、请示报告、公文、书信、广告、收据等的书写规范以及其他应用语文相关知识。
- (3) 会应用计算机作常用的文字处理、制作表格、查阅信息、收集资料等。
- (4) 具有听、说、读、写等语言基本技能，以及职场英语的应用基本能力。
- (5) 具有利用计算机解决学习、工作、生活中常见问题的基本能力。
- (6) 掌握体育与健康的基本文化知识、体育技能和方法，具备健康人格和较强的体能素质。
- (7) 会运用有关的基本知识、技能与原理，具有一定的艺术鉴赏能力和对艺术的理解与分析评判的能力。
- (8) 了解心理健康的基本知识，树立心理健康意识，掌握心理调适的方法。
- (9) 具有良好的沟通与团队协作能力。
- (10) 具有一定的观察能力、空间想象能力和数学思维能力。

**专业职业能力：**

- (1) 具备遵纪守法、安全生产的职业操守，具备生态环保、公共健康的职业意识，树立诚实守信、爱岗敬业、吃苦耐劳的职业精神。
- (2) 具备对新知识、新技能的学习能力和创新创业能力。
- (3) 具备完成病料采集及送检、病理检验、微生物检验、药敏试验及血、粪、尿检验等技术操作及分析等工作的能力。
- (4) 具备完成动物检疫检验及检后处理、报告出具、动物卫生监督执法等工作的能力。

(5) 熟练掌握动物（宠物）疾病的临床检查、实验室检查、病理剖检、疾病诊断分析、处方的开写、治疗、疫病防控等专业知识和技能。

(6) 能对常见疾病进行合理用药并开写处方。

(7) 了解养殖场饲养管理环节和措施，会根据养殖场实际情况设计保健计划，具备能进行涉农专业技术服务和推广。

## 六、课程设置

### (一) 课程体系构建

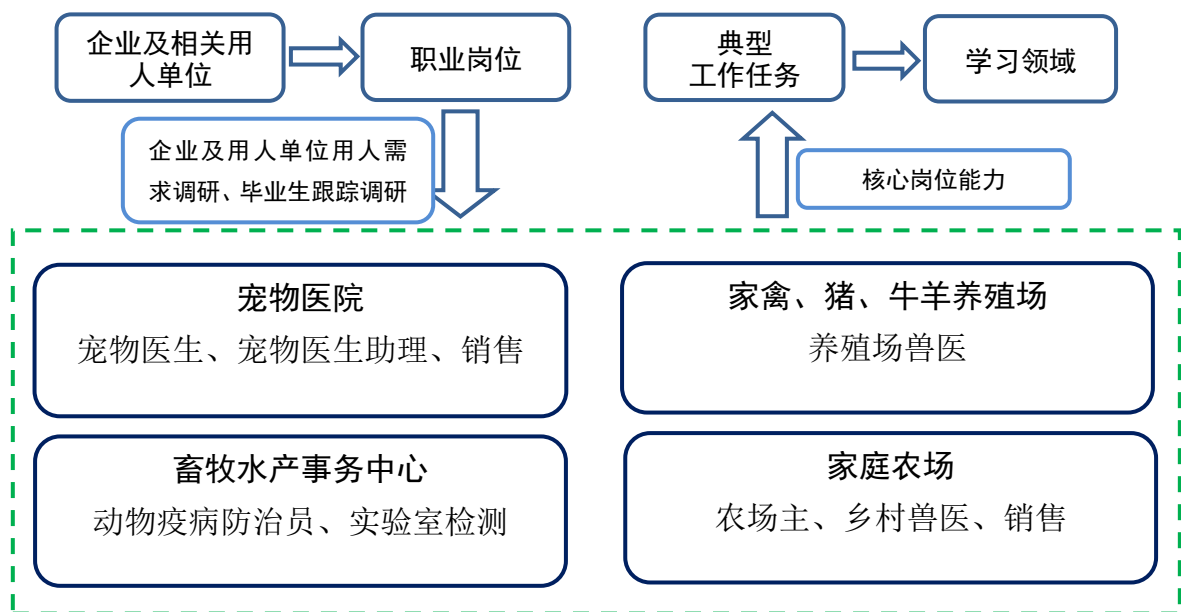


图2 课程体系开发流程图

通过对动物医学相关企业及用人单位对人才需求的调研，将企业岗位设置及职业能力进行梳理，依据能力层次划分课程结构，整合具有交叉内容课程，结合人才培养目标，合理设置课程，主要包括公共基础课 18 门、专业基础课程 6 门、专业核心课程 7 门、拓展或集中实践课程 6 门、公共选修课程 5 门、专业选修课程 10 门，共计 52 门课程，根据通用职业能力与岗位技能要求，安排实践教学与理论教学课时比例与考核方式。

表3 公共基础课程一览表

课程名称	开设学期	周学时	总学时	学分	考核方式	实践课时/ 理论课时	实践比例
思想道德与法治	1	4	48	3	考试	8/40	16.7%
毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	2	4	64	4	考试	10/54	15.6%





形势与政策*	1/2	4	16	1	考查	0/16	0
应用写作	2	2	32	2	考查	16/16	50%
无机化学	1	4	48	3	考试	8/40	16.7%
大学英语 1	1	4	64	4	考试	16/48	25.0%
大学英语 2	2	4	64	4	考试	16/48	25.0%
大学体育(1)	1	1	18	1	考查	16/2	88.9%
大学体育(2)	2	2	36	2	考查	32/4	88.9%
大学体育(3)	3	2	36	2	考查	32/4	88.9%
大学体育(4)	4	2	18	1	考查	16/2	88.9%
信息技术	1	4	64	4	考查	32/32	50%
大学生职业发展与就业指导(职业发展)	1	2	16	1	考查	6/10	37.5%
大学生职业发展与就业指导(就业指导)	5	2	16	1	考查	6/10	37.5%
创业基础	2	2	32	2	考查	12/20	37.5%
军事课(军事技能)	1	2W	112	2	考查	112/0	100%
军事课(军事理论)	1	2	36	2	考查	0/36	0
大学生心理健康教育	2	2	32	2	考查	6/26	18.6%
劳动教育(劳动教育1)	1	1	16	1	考查	8/8	50%
劳动教育(劳动教育2)	2	1	16	1	考查	8/8	50%
大学美育	1	2	32	2	考查	8/24	25%
大学生入学教育	1	讲座	16	1	考查	4/12	25%
国家安全教育	1	1	16	1	考查	4/12	25%

表 4 专业基础课程一览表

课程名称	开设学期	周学时	总学时	学分	考核方式	实践课时/理论课时	实践比例
动物解剖生理	1	6	80	5	过程考核+期末考试	30/50	37%
动物病理	2	4	64	4	过程考核+期末考试	24/40	33%
动物营养与饲料	2	4	64	4	过程考核+期末考试	20/44	33%
动物微生物	2	4	64	4	过程考核+期末考试	24/40	29.4%

动物药理	3	4	64	4	过程考核+期末考试	18/46	26%
动物环境卫生	5	3	32	2	全过程考核	8/24	24%

表5 专业核心课程一览表

课程名称	开设学期	周学时	总学时	学分	考核方式	实践课时/理论课时	实践比例
兽医临床诊疗技术	3	4	64	4	过程考核+期末考试	32/32	50%
动物寄生虫病	3	4	64	4	过程考核+期末考试	22/42	35%
动物内科病	3	4	64	4	过程考核+期末考试	18/46	28%
动物传染病	4	4	64	4	过程考核+期末考试	16/48	25%
动物外科与产科病	4	4	64	4	过程考核+期末考试	32/32	50%
宠物疾病防治	5	4	48	3	过程考核+期末考试	24/24	50%
实验室诊断技术	4	4	64	4	过程考核	60/4	94%

表6 专业拓展或集中实践课程一览表

课程类别	课程名称	开设学期	周学时	总学时	学分	考核方式	实践课时/理论课时	实践比例
专业拓展课	农业生态	4	3	48	3	过程考核+期末考试	12/36	25%
	农业企业经营与管理	5	4	48	3	全过程考核	12/36	25%
专业集中实践课	兽医临床实训	3	24	24	1	全过程考核	24/0	100%
	动物医学专业综合实训	5	24	48	1	全过程考核	48/0	100%
	毕业设计	6	24	48	2	全过程考核	48/0	100%
	毕业顶岗实习	5、6	24	576	24	全过程考核	576/0	100%

表7 公共选修课一览表

课程名称	开设学期	周学时	总学时	学分	考核方式	实践课时/理论课时	实践比例
普通话	2	1	16	1	考查	10/6	63%
演讲与口才	3	2	32	2	考查	16/16	50%

公共关系与礼仪	3	2	32	2	考查	16/16	50%
书法	3	1	16	1	考查	12/4	75%
顶岗实习指导	5	2	16	1	考查	0/16	0%

表 8 专业选修课一览表

课程名称	开设学期	周学时	总学时	学分	考核方式	实践课时/ 理论课时	实践比例
家禽生产	3	4	64	4	考查	20/44	31%
家畜生产	5	6	84	6	过程考核+ 期末考试	26/58	52%
兽医法规与行政法	4	2	32	2	考查	16/16	50%
中兽医	5	4	48	3	考查	18/30	37.5%
动物防疫与检疫技术	4	4	64	4	过程考核+ 期末考试	24/40	35%
宠物美容与护理	4	3	48	3	过程考核	28/20	58%
淡水养殖技术	4	2	32	2	过程考核	12/20	37%
畜产品加工	5	3	32	2	过程考核	16/16	50%
动物免疫技术	4	2	32	2	过程考核	16/16	50%
宠物驯导技术	5	4	32	2	过程考核	12/20	37%

## (二) 公共基础课程简介

### 1、思政理论课

(1) 《思想道德与法治》(课程代码 G1000001)，48 学时 3 学分(理论 40 学时、实践 8 学时)，第一学期开设。

课程目标 素质目标：提高大学生的思想政治素质、道德素质和法律素质；树立科学的人生价值观，培养积极进取的人生态度；坚定马克思主义理想信念，勇担民族复兴大任；培育爱国精神和家国情怀，做新时期的爱国主义者；提升道德素养、增强道德品格，积极践行社会主义核心价值观；培育法治精神、增强法治素养，自觉尊法守法。知识目标：理解中国特色社会主义进入新时代的基本内涵和时代呼唤；掌握世界观、人生观和价值观的基本知识；理解理想信念基本内涵和要求；理解实现中国梦必须弘扬中国精神，做新时代的忠诚爱国者；熟知社

社会主义核心价值观的内容和要求；了解中华民族传统美德、中国革命道德的基本内涵和时代价值；把握社会主义道德的核心和原则、社会主义基本道德规范；认识社会主义法律的本质和运行，领悟习近平新时代中国特色社会主义思想；尊重和维护宪法法律权威，坚持全面依法治国。能力目标：提升辨别是非、美丑、善恶的能力；提升正确把握人生方向、正确处理理想与现实的关系的能力；提升践履社会主义核心价值观和公民道德规范要求的能力；提升运用法律知识，自觉尊法、守法、用法的能力。

主要内容：本课程主要包括世界观和人生价值观教育、理想信念教育、优良传统和爱国主义教育，思想道德教育和法治思想教育。引导学生把握人生方向，追求远大理想，坚定崇高信念，传承优良传统，弘扬中国精神，培育和践行社会主义核心价值观，遵守道德规范，锤炼道德品格，提升法治素养，尊重和维护宪法权威，帮助学生提升思想道德素质和法治素养，解决成长成才过程中遇到的实际问题。本课程的实践教学主要是组织学生开展参观学习、实践研修、社会调查等实践活动，同时结合学生毕业实习、“三下乡”等项目开展社会实践。

教学要求：教师应具有坚定的政治立场，高尚的道德情操和较为丰厚的马克思主义理论功底，遵守高校教师职业道德规范；根据教学需要，采用多种教学方法，如教师主导与学生主体性相结合的教学方法，灌输式教学与启发式教学相结合的教学方法，通过线上线下混合式教学、案例教学、任务驱动式教学、等，不断更新教学方法、创新教学手段，增强教学实效。

实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占30%，终结性考核成绩占70%。

本课程采用马克思主义理论研究和建设工程重点教材《思想道德与法治》（2021版）教材（高等教育出版社）。

**(2) 《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》（课程代码G1000002），64学时4学分（理论54学时、实践10学时），第二学期开设。**

课程目标 素质目标：培养大学生的马克思主义理论素养和思想政治素质，引导大学生坚定正确的政治方向和政治立场；坚定理想信念，牢固树立中国特色社会主义理论自信、道路自信、制度自信和文化自信；引导大学生把爱国情、强国志、报国行自觉融入到建设中国特色社会主义现代化强国、实现中华民族伟大复兴

复兴的奋斗之中，勇担民族复兴的时代大任。知识目标：深刻认识中国共产党领导人民进行的革命、建设、改革的历史进程、历史变革、历史成就。深入了解马克思主义中国化的理论成果、科学内涵、历史地位和指导作用；深刻认识习近平新时代中国特色社会主义思想的核心要义和丰富内涵；深刻领悟习近平新时代中国特色社会主义思想是实现中华民族伟大复兴的行动指南；透彻理解中国共产党在新时代坚持的基本理论、基本路线、基本方略。能力目标：增强运用马克思主义基本立场、马克思主义世界观和方法论分析问题、解决问题的能力；提高理论思维能力，锤炼实际工作本领；引导学生把学习科学理论与专业知识结合起来，培养创新精神与社会实践能力，为学生未来的可持续发展奠定基础。

主要内容：本课程以马克思主义中国化为主线，集中阐述马克思主义中国化理论成果的形成过程、主要内容、精神实质、历史地位和指导意义，分别阐述毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观形成的社会历史条件、形成发展过程、主要内容和历史地位；阐述习近平新时代中国特色社会主义思想及其历史地位；系统阐述坚持和发展中国特色社会主义的总任务、“五位一体”总体布局、“四个全面”战略布局、中国特色大国外交、坚持和加强党的领导；教育引导大学生坚定中国特色社会主义理想信念，牢固树立中国特色社会主义理论自信、道路自信、制度自信和文化自信。

本课程的实践教学主要是组织学生开展参观学习、实践研修、社会调查等实践活动，同时结合学生毕业实习、“三下乡”等项目开展社会实践。

教学要求：教师应具有坚定的理想信念和高尚的道德情操，要有较高的马克思主义理论素养，原则上应为中共党员；根据教学内容灵活采用课堂讲授模式，案例式教学模式，线上线下混合教学模式，智慧云课堂教学模式等教学模式和启发式、案例式、讨论式、研究式等多种教学方法，提升学生政治素质和理论素养；要推动大数据、人工智能、虚拟现实等现代信息技术在教育教学中的广泛应用。

本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占 30%，终结性考核成绩占 70%。

本课程采用马克思主义理论研究和建设工程重点教材《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》（2021 版）教材（高等教育出版社）。

**(3) 《形势与政策》（课程代码 G1000003），理论教学 16 学时，讲座 6**

次，计 1 学分，各学期开设，第一、二学期分别开设理论教学 2 周 8 学时，每学期开设 1 次讲座。

**课程目标 素质目标：**帮助大学生开阔视野，正确认识和准确理解国内外重大时事，全面提升大学生的思想政治素质，引导大学生牢固树立“四个意识”，坚定“四个自信”，积极投身中国特色社会主义建设伟大实践，在实现中华民族伟大复兴的生动实践中放飞青春梦想，努力培养担当民族复兴大任的时代新人。  
**知识目标：**掌握认识形势与政策问题的基本理论和基础知识；全面正确认识党和国家事业的新变化、新发展，及时准确把握党和国家面临的新形势、新任务；全面准确把握和理解党的路线方针、政策。  
**能力目标：**提高正确分析形势和理解党的方针、政策的能力；增强辨别能力和分析问题、解决问题的能力；养学生逐步形成敏锐的洞察力和深刻的理解力，以及对职业角色和社会角色的把握能力，提高学生的理性思维能力和社会适应能力；全面提高综合素质，塑造有理想、有道德、有文化、有纪律的当代大学生。

**主要内容：**宣传党的大政方针，教育引导大学生正确认识世情、国情、党情，正确认识和理解党的路线、方针政策，增强大学生贯彻党的路线、方针、政策的自觉性。具体教学内容依据中宣部、教育部下发的“高校形势与政策教育教学要点”制定。课堂教学重点围绕党的建设、经济社会发展、港台事务、国际形势政策四个篇章开展教学。讲座部分主要结合国家重大会议精神、重大时事、重大方针政策，邀请学校领导、专家学者作形势政策报告。

**教学要求：**本课程主讲教师应具有较高的马克思主义理论素养和政治素质；教学中要坚持正确的政治方向，把握正确的宣传导向、牢牢掌握意识形态领域的主导权和主动权；教学内容上要把握动态性、时效性，要及时反映党和国家面临的新形势、新任务；坚持马克思主义立场、观点和方法，把“四史教育”融入形势政策教学；要注重教学方法创新，灵活采用课堂讲授，专题讲座、研究式学习等多种教学方法开展教学。

本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占 30%，终结性考核成绩占 70%。

教材选用中宣部、教育部《时事报告（大学生版）》和《时事》DVD。

## 2、其他公共课

(1) 《大学体育》(课程代码 G2000018) 第一至四学期开设, 列入课表的必修课教学时数不得少于 108 学时。

课程目标: 本课程是高职院校公共基础必修课程之一, 是素质教育不可缺少的重要内容。通过体育活动增强体质、改善心理状态、克服心理障碍, 养成积极乐观的生活态度, 形成良好的行为习惯。素质目标: 养成积极参与各种体育活动并基本形成自觉锻炼的习惯, 基本形成终身体育的意识; 具有健康的体魄, 运用适宜的方法调节自己的情绪, 养成积极乐观的生活态度; 在运动中体验运动的乐趣和成功的感觉, 在具有挑战性的运动环境中表现出勇敢顽强的意志品质; 正确处理竞争与合作的关系, 表现出良好的体育道德和合作精神, 形成良好的行为习惯。知识目标: 熟练掌握两项以上健身运动的基本方法和技能; 掌握有效提高身体素质、全面发展体能的知识; 熟悉常见运动创伤的处置知识。能力目标: 能科学地进行体育锻炼, 提高自己的运动能力; 能测试和评价体质健康状况, 掌握有效提高身体素质、全面发展体能的方法; 能合理选择人体需要的健康营养食品, 自觉通过体育活动改善心理状态、克服心理障碍, 掌握常见运动创伤的处置方法; 根据自己的能力设置体育学习目标, 能够编制可行的个人锻炼计划, 具有一定的体育文化欣赏能力。

主要内容: 体育概述、体育与健康、高校体育、运动损伤的防治与应急处理、田径运动概述、短跑、中长跑、跳高、跳远、篮球运动、排球运动、足球运动、乒乓球运动、羽毛球运动、武术运动概述、武术基本功、组合练习、太极拳、八段锦、体操与形体训练、健美操、健美运动、瑜伽。

教学要求: 体育教师在强化培养人才职能的基础上, 逐步加强学校体育科学研究的职能和社会服务(含社区体育)的职能, 开展经常性的科学研究和教育教学研究, 不断推广优秀教学成果。坚持理论与实践相结合, 以实践为主, 实践教学采用示范法、分解与完整教学法、模仿练习法、变换练习法、预防和纠正动作法、游戏法、比赛法、表演法等方法进行教学。

在教学过程中, 应采取小群体学习式、发现式、技能掌握式、快乐体育、成功体育、主动体育等多种教学模式, 注重发挥群体的积极功能, 提高个体的学习动力和能力, 激发学生的主动性、创造性; 更应融合学生今后从业的职业特点(职业能力标准、岗位能力标准), 在强调全面发展学生身心素质的同时, 加强了对

学生今后从业、胜任工作岗位所应具有的身体素质与相关职业素养的培养，落实国家倡导的“每天锻炼一小时，健康工作 50 年，幸福生活一辈子”的理念。

教学资源：

- ①智慧职教网上体育各项目优秀的教学视频；
- ②国家体育总局发布的各种推广项目视频；
- ③各种级别比赛各项目所发布的比赛实况录相资料。

主教材使用全爱清主编的新形态一体化教材《大学体育与健康教程》，高等教育出版社（2020 年 8 月第一版）。

课程评价：采取过程评价与终结评价相结合。过程评价（出勤、态度考评）总成绩的 40%与终结评价（结课考核）总成绩的 60%相结合。出勤、态度考核：包括课堂出勤、学习态度表现评价，各占权重为 20%、20%。结课考核：每学期根据教学计划进行 1 至 2 项运动技术能力及运动技能水平的考核，各占权重为 30%、30%。

**(2) 《大学英语》共 128 学时。《大学英语（1）》，课程代码 G2000016，第一学期 64 学时（理论 48 学时，实践 16 学时），《大学英语（2）》，课程代码 G2000017，第二学期 64 学时（理论 48 学时，实践 16 学时），考试。**

课程目标 素质目标：培养学生英语学科核心素养，坚定学生理想信念，厚植爱国主义情怀，具有良好的英文素质、广阔的国际视野和正确的人生观、世界观和价值观。知识目标：通过本课程学习，学生应该掌握必要的英语语音、词汇、语法、语篇、语用和多元文化交流等知识。能力目标：具有英语的听、说、读、看、写的基本能力和职场涉外沟通、多元文化交流、语言思维提升、自主学习完善等四项英语学科的核心能力。

主要内容：由主题类别、语篇类型、语言知识、文化知识、职业英语技能和语言学习策略六要素组成。主题类别为高等职业教育专科英语课程提供的与职业相关的教学主题。语篇类型包括口头、书面、新媒体等多模态语篇，涵盖不同类型的体裁，为语言学习提供素材。语言知识是职场涉外沟通的重要基础，重点突出应用性。文化知识包括世界多元文化和中华文化，尤其是职场文化和企业文化，是学生形成跨文化交际能力、坚定文化自信的知识源泉。职业英语技能对学生在职场中的口头和书面沟通能力提出具体要求，包含理解技能、表达技能和互动技



能，具体包括听、说、读、看、写以及中英两种语言的初步互译技能。语言学习策略是实现自主学习和终身学习的手段，具体包括元认知策略、认知策略、交际策略、情感策略等。

**教学要求：**本课程教学要求坚持立德树人，发挥英语课程的育人功能，落实核心素养，贯穿英语课程教学全过程；突出职业特色，加强语言实践应用能力培养，提升信息素养，探索信息化背景下教与学方式的转变，尊重个体差异，促进学生全面与个性化发展。

**教学方法和手段：**教师要充分利用媒体、网络、人工智能、大数据、虚拟仿真等技术，依托慕课、微课、云教学平台等网络教学手段，利用翻转课堂、混合教学模式等构建真实、开放、交互、合作的教學环境。教师要指导和鼓励学生开展自主学习、合作学习和探究式学习，促进学生的全面发展和个性化发展。构建适合学生个性化学习和自主学习的教学模式，学生应主动开展自主学习、合作学习和探究式学习。引导学生积极参加丰富多彩的英语课外活动和各类英语技能竞赛，使之成为英语教学的有机组成部分

**教学资源 and 教材：**本课程的教材编写和使用按照《职业院校教材管理办法》的规定执行，原则上选用优秀出版社出版（如高等教育出版社、上海外语教育出版社、外语教育与研究出版社）的高职规划教材、活页式及工作手册式教材，并配套开发文本资源、数字资源、教学设备资源和特色资源等课程资源。

**教学考核和评价：**本课程实施学业水平评价，实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程评价占总成绩 30%，终结评价占总成绩 70%。学生应能够具备通过高等学校英语应用能力考试 A 级水平。

**(3) 《大学生职业发展与就业指导》 课程编号：G3000001，该课程学分为 2 学分，共 32 个课时（理论课时 20 学时，实践课时 12 学时）。其中《生涯规划》部分在第 1 学期开设，16 课时；《就业指导》部分对医学类在第 4 学期开设、对非医学类在第 5 学期开设，16 课时。**

**课程目标：**本课程是一门旨在为大学生职业生涯规划与就业提供理论和实践指导的公共必修课程。通过本课程学习，引导大学生充分认知自我，合理调整职业预期，树立正确的择业观，增强就业竞争意识，掌握求职择业的基本常识和技巧，把握大学生就业市场的特点和功能，以此提高大学生主动适应就业制度改革

及就业环境变化的能力，增强求职择业的实力，最终指导和帮助大学生实现成功就业。素质目标：使学生树立职业生涯发展的自主意识，树立积极正确的就业观，把个人发展和国家需要、社会发展相结合，确立职业、就业与创业的概念和意识，培养职业素质，愿意为个人的生涯发展和社会发展主动付出积极的努力。知识目标：使学生充分了解职业、产业和行业，了解当前我国的职业、行业 and 产业的发展趋势，了解我国大学生的整体就业形势，了解国家就业方针政策，树立正确的择业就业和职业道德观念，锻造良好的心理素质；使学生掌握三大理论——帕森斯的特质因素论、霍兰德的职业类型论、舒伯的职业发展理论；使学生清晰全面地认识自己的性格、兴趣、知识、技能、生理、心理特点对职业性格的影响，准确把握目标职业的特性；了解职业性格与职业的关系，掌握职业性格的测量，掌握职业生涯规划方法和职业发展路途设计步骤等；使学生了解职业素养的内涵及基本构成，掌握专业知识训练和职业技能训练的方法；使学生了解就业信息的收集途经、求职材料的组成，了解笔试和面试的类型和特点，掌握求职简历的制作和面试的技巧；使学生了解学生在就业过程中的权利和义务，了解劳动合同法的内容，了解维护自身合法权益的途经和方法。能力目标：培养学生自我探索能力，独立思考和勇于创新的能力。树立信心，掌握信息搜索与管理能力、生涯决策能力、和维护自身的合法权益的能力等。提高学生的各种通用技能，比如表达沟通能力、人际交往能力、分析判断能力、解决问题能力、学习和创新能力、团队协作能力、组织管理能力、应变能力等。培养学生职业生涯规划的能力、制作简历的能力、应对求职面试的能力等求职的能力。

主要内容：职业发展与就业趋势、职业生涯规划的重要理论、大学生职业生涯规划、职业测量的内容及方法、职业化和职业素质、求职材料的准备、求职之笔试、面试技巧、就业权益与保护等八个教学单元。

教学要求：理论课教学：除传统的以讲授为主的教学法外，积极运用结合案例分析、小组讨论、师生互动、角色扮演、社会调查、活动训练等方法充分调动学生的积极性，强化整体教学训练效果，结合实际，帮助大学生解决现实问题，注重培养学生进行情商修炼和素质拓展。实践课教学：主要通过正反两方面典型案例分析、人才市场考察、企业调研、聘请就业指导专家及企业人力资源部负责人专题讲座等形式进行，因地制宜，创造性地开展训练和指导，注重加强课堂训

练和课外指导的结合，保证就业指导的训练时间，注重团体指导与个体指导有机结合，强调有针对性地个别指导。

教学资源 and 教材：推选教材①《大学生职业发展与就业指导》，主编：曹敏，高等教育出版社出版；②《大学生职业发展与就业指导》，湖南省教育厅毕业生就业办公室，湖南省大中专学校学生信息咨询与就业指导中心 组编，新世界出版社出版；③《大学生职业生涯发展与就业指导》，主编：陈卫群、戴园园，中国商业出版社；④《大学生职业发展与就业指导》，主编：胡岸炜，高等教育出版社出版。教学考核和评价：本课程为考查课，考核方式过程评价与终结评价相结合。过程评价（任务考评）总成绩的 40%与终结评价（结课考核）总成绩的 60%相结合。过程考核包含平时作业、课堂实践、课堂出勤及学习态度等项目，各占权重为 10%、20%、10%。过程考核为 40%+理论考核 60%（考核内容主要为学业生涯规划书、自我认知分析报告、简历制作、面试技巧、职业生涯规划书；考核方式主要为：大型作业、模拟演练等）。结课考核：平时 40%+作品 60%。

**(4) 《创业基础》课程编号：G3000002，本课程于第 2 学期开设，总学分为 2 学分，共为 32 课时，其中理论课时为 20 学时，实践课时为 12 学时。**

课程目标：本课程是一门旨在以创新精神、创业意识和创新能力培养为导向，创新人才培养体制机制，推动专业教育与创新创业教育有机融合，积极探索产教协同、科教协同等育人模式，实现学生、教师和课程的全覆盖，促进学生素质全面发展的公共必修课程。素质目标：通过创新创业教育教学，培养学生善于思考、敏于发现、敢为人先的创新意识、创业精神，挑战自我、承受挫折、坚持不懈的意志品质，遵纪守法、诚实守信、善于合作的职业操守，以及创造价值、服务国家、服务人民的社会责任感。培养创业意识，正确认识企业在社会中的作用和自我雇用。知识目标：通过创新创业教育教学，使学生了解创新的基本原理、创新与创造性思维、创新工具与创造技法，掌握开展创业活动所需要的基本知识，包括创业的基本概念、基本原理、基本方法和相关理论，涉及创业者、创业团队、创业机会、创业资源、创业计划、政策法规、新企业开办与管理，以及社会创业的理论和方法。能力目标：通过创新创业教育教学，系统培养学生发现问题、解决问题、创新创造的能力，整合创业资源、创业计划撰写的方法以及熟悉新企业的开办流程与管理，提高创办和管理企业的综合素质和能力，重点培养学生识别

创业机会、防范创业风险、适时采取行动的创业能力。提高就业能力，让学生能够在中小企业以及缺乏正规就业机会的环境下有产出的工作。

主要内容：教学内容主要包括：创新与创新素质、颠覆式创新与创造性思维、创新工具与创造性技法、创新过程与创新能力、创业与人生发展、创业机会与创业风险、创业团队组建与管理、创业资源与创业融资、商业模式设计与论证、创业计划与路演展示、新企业创办与初创企业管理等十一个教学单元。

教学要求：在教学过程中，除传统的以讲授为主的教学法外，积极配合使用案例分析、小组活动、分组讨论、角色扮演、头脑风暴、商业游戏、仿真模拟等创新教学方法，重点营造和谐的学习环境，使学生发现自己的兴趣所在，在实践中学习，与他人产生互动，与他人分享经验与经历，确保学生积极参与整个学习过程，使学生能够根据自身需求选择学习策略，表达自己的感受，培养自信心并果断决策，培养学生的合作意识，帮助学生获得最大限度的收获。教学资源 and 教材：推选教材①《大学生创业基础》，主编：钟秋明，高等教育出版社出版；②《大学生创业基础知能训练教程》，主编：徐俊祥，现代教育出版社出版；③《大学生创新创业基础》，主编：窦铁生，湖南科学技术出版社出版。教学考核和评价：本课程为考查课，考核方式过程评价与终结评价相结合。过程评价（注重参与性）总成绩的 40%与终结评价（注重商务性）总成绩的 60%相结合。过程考核包含出勤率、参与讨论积极性、项目论证深度广度，各占权重为 20%、10%、10%。过程考核为 40%+理论考核 60%（考核内容主要为创业项目的商业价值、商业模式的可行性、商业计划的质量；考核方式主要为：作品展示、模拟演练等）。结课考核：平时 40%+作品 60%。

**(5) 军事课《军事技能》（课程代码 G3000003），第一学期开设，实际训练时间不得少于 2 周 14 天 112 学时，记 2 学分。**

课程目标：本课程是高职院校公共基础必修课程之一。该课程以《高等学校学生军事训练教学大纲》为教学依托，引导学生了解我国军事前沿信息，掌握正确的队列训练和阅兵分列式训练方法，规范学生整理内务的标准；通过理论学习，增强学生对人民军队的热爱，培养学生的爱国热情，增强民族自信心和自豪感；在理论与实践相结合中，进一步提高学生的集体行动规范性和组织纪律性，调动学生参与活动的积极性，培养学生的集体荣誉感和团队协作能力。

**主要内容：**本课程主要包括军事前沿信息、队列和体能训练、内务整理、日常管理、素质拓展训练等教学内容，旨在增强学生的国防观念和国家安全意识，强化爱国主义、集体主义观念，加强组织纪律性，培养吃苦耐劳精神，促进学生综合素质的全面提高。

**教学要求：**在训练过程中要坚持“理论够用即可，突出实际讲练”的原则，以培养学生吃苦耐劳，一切行动听指挥为训练根本目的。本课程以学生出勤情况、参加训练完成情况、军训态度、遵守纪律情况、参加各项活动及理论学习情况、内务考试作为考核成绩的依据。

**(6) 军事课《军事理论》（课程代码 G3000004），共 36 学时，第二学期开设。**

**课程目标：**军事理论课程是公共基础课程，是构成学生基本素质的重要组成部分，通过教学做活动，达成以下课程培养目标。**素质目标：**增强国防观念和国防意识，强化爱国意识、集体主义观念，加强纪律性，努力拼搏，促进大学生综合素质的提高。**知识目标：**熟悉国防、国防法制、国防建设、武装力量、国防动员、我国安全环境、国际战略格局、军事思想、新军事革命、信息化战争、信息化装备知识，掌握国防科技知识。**能力目标：**通过学习，达到和平时期积极投身到国家的现代化建设中的能力，战争年代捍卫国家主权和领土完整的后备人才能力。

**主要内容：**中国当代国防法规、国防建设、我国武装力量、中国古代军事思想、毛泽东军事思想、邓小平新时期军队建设思想、江泽民国防和军队建设思想、胡锦涛国防和军队建设思想、习近平国防和军队建设重要论述、国际战略格局、我国周边安全环境，精确制导技术、隐身伪装技术、侦察监视技术、电子对抗、航天技术、自动化指挥技术、新概念武器技术、信息化战争的特点、信息化战争对国防建设的要求。

**教学要求：**课程要充分发挥师生在教学中的主动性和创造性。教师要尊重学生的主体性，充分调动学生参与的积极性，开展课堂互动活动，避免单向的理论灌输和知识传授。课堂教学中，挖掘课程思政元素，融入本课程国防概述、军事思想、国家安全项目，利用现代信息技术，PPT 和视频录像与板书有机结合，避免板书的枯燥和完全多媒体教学出现的视觉疲劳，部分教学内容要结合历史事实

进行讲述，必要时播放电影和电视片段进行教学。建议采取案例教学、情境教学、启发式教学法、发现式教学法、自学与讨论、读书指导法等多种教学方法，实现教学目标。通过军事理论课教学，让学生了解军事基础知识，增强国防观念、国家安全意识和忧患危机意识，弘扬爱国主义精神、传承红色基因、提高学生综合国防素质。推荐教材：卢璐主编，《新时代新视野—大学生国防教育教程》。普通高等教育“十三五”规划教材.北京航空工业出版社.2019。教学考核和评价：本课程教学考核由过程考核（任务考评）与结课考核（课程评价）相结合。其中过程考核占总成绩的40%；结课考核占总成绩60%。

**(7) 《劳动教育》（课程代码 G3000008），分为《劳动教育(1)》、《劳动教育(2)》，分两学期开设共32学时。**

**课程目标：**本课程是高职院校公共基础必修课程之一。**素质目标：**树立劳动最光荣、劳动最崇高、劳动最伟大、劳动最美丽的观念；培养热爱劳动、尊重普通劳动者、珍惜劳动成果的情感；培养学生良好的劳动素养，增益创新精神。**知识目标：**掌握劳动、劳动精神、工匠精神、劳模精神，熟悉常见日常生活、公益劳动、生产劳动知识。**能力目标：**获得各种劳动体验，增益常见日常生活、公益劳动、生产劳动技术。

**主要内容：**劳动价值观、劳模精神、工匠精神等基础理论，家务技能、校园美化、劳动救护、志愿服务、社会实践及勤工助学等实践技能。环境保洁、社会实践、农业生产、医卫公益、仪器设备维保等劳动实践活动。农业、工业生产观摩。

**教学要求：**本课程采用线上线下教学相结合教学模式，线上使用劳动教育在线开放课程进行课前预习和课后拓展；线下课堂使用案例教学法、项目教学法、角色扮演教学法、分组讨论教学法等多种教学方法进行理实一体化教学。实践课主要以实训、实习、社会实践为主要载体，结合校园生活和社会服务组织开展。充分利用MOOC教学资源，优先选用国家十三五规划教材或国家级优秀教材、省级优秀教材，新形态一体化教材。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式。过程性评价占总成绩70%（含在线课程学习15%+课堂活动15%+劳动实践40%），终结性评价占总成绩30%（期末考试30%），注重过程性与学习性投入，强调参与度评价权重。

### (8) 《信息技术》（课程代码 G2000031），64 学时，第 1 学期开设

**课程目标：**高等职业教育专科信息技术课程是各专业学生必修或限定选修的公共基础课程。学生通过学习本课程，能够增强信息意识、提升计算思维、促进数字化创新与发展能力、树立正确的信息社会价值观和责任感，为其职业发展、终身学习和服务社会奠定基础。**素质目标：**培养信息意识，提升计算思维；理解信息社会特征，遵循信息社会规范，形成健康的信息行为，树立正确的信息社会价值观和信息安全观；培养团队意识和职业精神。**知识目标：**掌握常用的工具软件和信息化办公技术；理解信息技术对人类生产、生活的重要作用，了解现代信息技术发展趋势；了解大数据、人工智能、区块链等新兴信息技术。**能力目标：**具备支撑专业学习的信息能力，具备独立思考和主动探究能力，能在日常生活、学习和工作中综合运用信息技术解决问题，促进数字化创新发展能力；提升学生的信息素养和信息技术应用能力，为学生职业能力的持续发展奠定基础。

**主要内容：**计算机基础知识、操作系统应用、文字处理、电子表格处理、演示文稿制作、计算机网络及应用、信息检索、新一代信息技术概述、信息素养与社会责任。

**教学要求：教学方法与手段：**落实立德树人根本任务，贯彻课程思政要求，使学生在纷繁复杂的信息社会环境中能站稳立场、明辨是非、行为自律、知晓责任。建议在实训室开展理实一体化教学，着重培养信息技术实际操作能力；采用项目驱动、案例（任务）驱动、讲练结合等教学方法，提升课堂教学效率；利用《信息技术》在线课程资源，采用线上线下混合式教学模式，拓宽教学时空。重点培养学生信息技术实际操作能力，理解数字化学习环境、数字化资源和工具、信息系统的特点，能熟练使用各种软件工具、信息系统对信息进行加工、处理和展示交流，促进学生信息技术技能与专业能力融合发展奠定基础；注重提升学生应用信息技术解决问题的综合能力，培养创新意识，使学生能将信息技术创新应用于日常生活、学习和工作中。**教材：**重点选用国家规划、国家级优秀、省级优秀等高质量教材，要能体现先进职业教育教学理念和现代信息技术发展趋势，注重以真实项目、典型案例等为载体组织教学单元，突出理论和实践相统一，编排科学合理、梯度明晰，图文表并茂，生动活泼形式新颖。**教学考核与评价：**本课程实行过程性考核和终结性考核相结合、理论与实践相结合的考核评价方式；过

程性考核成绩占 30%，终结性考核成绩占 70%；终结性考核分为理论考核（30%）和实践考核（40%）。

**(9) 《大学生心理健康教育》（课程代码 G3000005），32 学时，第一学期开设。**

**课程目标：**心理健康教育是一门结合实施学生素质教育工程而开设的一门集理论知识教学、个体咨询、团体心理辅导以及宣传教育活动等为一体的公共必修课程。**素质目标：**树立心理健康发展的自主意识，能够对自己的身体条件、心理状况、行为能力等进行客观评价，正确认识自己、接纳自己，在遇到心理问题时能够进行自我调适或寻求帮助，积极探索适合自己并适应社会的生活状态。**知识目标：**了解心理学的有关理论和基本概念，明确心理健康的标准及意义，了解大学阶段人的心理发展特征及异常表现，掌握自我调适的基本知识。**能力目标：**具备心理调适技能及心理发展技能，如学习发展技能、环境适应技能、压力管理技能、沟通技能、问题解决技能、自我管理技能、人际交往技能和生涯规划技能等，并以“自助助人”为目标，将各种心理调适技能运用到需要帮助的其他同学及其患者身上。

**主要内容：**课程学习按照新生乍到、察己知人、我爱交往、识别心魔、干预危机五个工作/学习模块、11 个典型工作任务/学习单元设计。模块一：新生乍到。心理健康的重要性、健康的含义、大学生心理健康的评价标准。心理问题的方式和求助途径。对自我心理健康状况进行正确评判。模块二：察己知人。自我意识的含义、大学生自我意识的特点和矛盾、积极自我意识的策略和方法。情绪、大学生常见的情绪困扰、自我情绪特点情绪调控的原则和方法。人格特征、人的气质、健全人格的方法。模块三：我爱交往。人际交往和人际关系的含义、人际吸引因素和人际交往中的心理效应、大学生人际交往中常见的心理问题、构建良好人际关系的策略和技巧。爱情的本质、爱情的心理结构、健康的爱情、正确的恋爱观、健康的恋爱行为。模块四：识别心魔。正常心理与异常心理的区别、常见心理障碍的分类和常见症状的识别。模块五：干预危机。生命的意义和珍贵、各种不同心理危机和表现、心理危机干预原则和步骤、面对危机时的自我调整方法。对心理咨询的误解、心理咨询、心理咨询流程、心理咨询的求助途径。

**教学要求：教师：**①具有爱国敬业情怀、强烈的责任感，具有团结协作精神



和信息技术应用能力；②具有扎实的心理理论知识、丰富的教学和临床经验；③组建一支素质优良、结构合理、专兼结合“双师型”教学团队，任课教师中获得护理专业相关职业技能等级证书达到 100%；④具有按照国家职业标准和教学标准开展模块化教学设计实施能力、课程资源开发能力、教学评价能力，推动课堂教学革命。教法：①理论与实际相结合：《心理健康教育》的教学思路是以高职学生的心理需要为基础，以高职学生的心理发展特点为立足点，以提升高职学生心理素质为目标而开展的专题式教学。在教学实践中，避免单纯的知识讲授，坚持理论与实践相结合的教学原则，把心理的实践与体验融入课程教学，课程内容体系先进新颖，针对性和实效性，坚持每一个单元都安排有一次心理活动、心理测验、问题讨论等互动环节。②课内与课外相结合：学院“心理健康中心”作为本课程实践体验基地，让学生真正走进心理咨询室、宣泄室、沙盘室，亲身体验团体心理咨询，让学生们内心不再抵触和害怕“心理咨询”，提高心理保健意识和了解心理求助方式，为了在校期间持续地帮助学生心理成长，护理系建立的“天使加油站”线上线下、空中地面全方位、多渠道为学生心理护航。除此之外，心理协会每学期开展朋辈心理辅导和培训、各种心理专题讲座，营造“人人关注心理，助人自助”的和谐校园，全面促进学生们身心健康水平。③自我与职业成长相结合：心理健康教育课程不仅能够让学生更好的认识自我、悦纳自我和管理自我，而且这一切心理学知识都可以运用于学生将要从事的职业，心理健康本身就是健康的重要组成部分，比如作为“健康的守护者”学生们不仅自己要调适得当、心身健康，更要能够服务于患者，帮助患者调适不良情绪，实现良好的护患沟通和优质心理护理效果。课程中还会根据各种案例分析，注意增强学生对专业的兴趣和理解，端正职业态度，让学生逐步从知己→纳己爱己→关爱他人→爱工作→爱社会。教材：主教材使用十三五职业教育国家规划教材《心理健康教育》黄莉，邓如涛主编，北京出版社（2021年8月第二版）。课程评价：本课程教学评价由过程评价（任务考评）总成绩的60%与终结评价（课程评价）总成绩的40%相结合。

**（10）《应用文写作》（课程代码 G2000008），32 学时，第二学期开设。**

课程目标 素质目标：通过各类文体内容的学习和训练，培养学生良好的职业道德素质和社会适应力；通过学习小组的项目训练，培养学生的公平竞争、团

队合作精神；通过师生、生生之间的主体间交往，培养学生的独立开拓思维和人文关怀素质。知识目标：了解不同种文书的基本概念、特点、类别和作用，领会写作要求；掌握不同种文书的体式和处理程序；了解同一模块中不同文种的区别。能力目标：通过阅读例文和瑕疵文案分析，掌握常用文种的写作方法和写作技巧。提高文字表达、应用写作能力，能书写作格式正确、语言规范的应用文书。

主要内容：教学内容包括求职信、请示、报告、计划、总结、起诉状、合同、学术论文等各种不同场景下的应用文书写作格式和技巧，分为日常应用文书、礼仪文书、行政公文、事务文书、新闻文书、法律文书、经济文书、科教文书八个教学单元。

教学要求：应用文写作课程是一门注重动手能力培养，注重应用的课程。一要注重写作思维训练。整个教学中注重贯穿一条对学生进行写作思维方式训练和强化的主线，而不是流于一般的枯燥、机械的写作知识和方法的传授。二是注重利用多媒体进行教学。提高授课的生动性，增大授课信息量，展示同学们的学习效果，激发学习热情。三要注重课堂内和课堂外的结合。注重课堂理论教学，又注重学生在课外的实际学习训练。四要注重延伸和扩展教与学空间。学生可以通过应用文写作课程网上教学平台，自主进行学习和训练，有效地延伸和拓展教与学的时间和空间。充分利用 MOOC 教学资源，优先选用国家十三五规划教材或国家级优秀教材、省级优秀教材，新形态一体化教材。教学评价：本课程为考查课，平时成绩占 40%，期末成绩占 60%，平时成绩包括出勤、听课情况、作业完成情况等。

**(11) 《大学美育》（课程代码 G3000009）， 32 学时，第一学期开设。**

课程目标：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的教育方针，坚持社会主义办学方向，以立德树人为根本，以社会主义核心价值观为引领，以提高学生审美和人文素养为目标，弘扬中华美育精神，以美育人、以美化人、以美培元，树立正确、进步的审美观，提高对美的感受力、鉴赏力、表现力和创造力，引导学生完善人格修养，增强创新意识，培养具有审美修养的高素质技术技能人才。

主要内容：本课程内容包括美的内涵、审美范畴、大学生与美、审美意识与心理、自然审美、社会审美、艺术审美、科技审美等。主要通过应用美学基

本理论对大学生的审美活动予以指导，帮助大学生辨别现实生活、科技活动与艺术活动中的美丑。

**教学要求：**以师生互动的启发式教学为主要形式的课堂教学，通过音视频、作品赏析等艺术审美体验着力提升大学生文化理解、审美感知、艺术表现、创意实践等核心素养。本课程考核方式为考查，学生平时必须按时到课，积极参与教学活动，综合学生平时到课率、课堂参与情况作为过程性考核占 60%，期末成绩占 40%。

**(12) 《国家安全教育》（课程代码 G3000011），16 学时，第一学期开设。**

**课程目标：**本课程是高职院校公共基础必修课程之一，将重点围绕理解中华民族命运与国家关系，践行总体国家安全观。要求学生系统掌握总体国家安全观的内涵和精神实质，理解中国特色国家安全体系，树立国家安全底线思维，将国家安全意识转化为自觉行动，强化责任担当，为培养社会主义合格建设者和可靠接班人打下坚实基础。

**主要内容：**学习国家安全各重点领域的基本内涵、重要性、面临的威胁与挑战、维护的途径与方法。国家安全重点领域包括政治安全、国土安全、军事安全、经济安全、文化安全、社会安全、科技安全、网络安全、生态安全、资源安全、核安全、海外利益安全以及太空、深海、极地、生物等不断拓展的新型领域安全。

**教学要求：**课程围绕总体国家安全观和国家安全各领域，确定综合性或特定领域的主题，以课堂教学为主渠道，以组织讲座、参观、调研、社会实践等方式为重要途径，要求学生理解总体国家安全观，掌握国家安全基础知识，并引导学生主动运用所学知识分析国家安全问题，着力强化学生国家安全意识，丰富国家安全知识；本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占 50%，终结性考核成绩占 50%。须客观记录学生参与国家安全专题教育、课程学习和社会实践等活动中的态度、行为表现和学习成果，确保记录真实可靠，纳入学生综合素质档案。

**(13) 《无机化学》（课程代码 G2000042），48 学时，第一学期开设。**

**课程目标：**无机化学是研究无机物质的组成、结构、性质和反应的科学，是高职院校医学检验类、药学类、农技类等专业的必修基础课程。**素质目标：**培养学生认真负责、严谨细致、追求真理的科学精神和理论联系实际、实事求是的

工作作风，具有化学实验安全防范意识和环境保护意识，具有理性的职业态度和良好的职业素养。知识目标：掌握原子结构、分子结构的基本知识，掌握酸碱平衡、沉淀平衡、氧化还原平衡、配位平衡的原理，熟悉元素化学的知识和常见无机物在日常生活和医学中的运用。能力目标：具有常见化学仪器、常用试剂溶液的配制和使用能力，具有无机化学实验的基本操作能力，能懂得运用化学基本原理和技能去解释、解决职业岗位工作中的实际问题。

主要内容：本课程教学内容包括：原子结构，分子结构，溶液与胶体溶液，化学反应速率和化学平衡，电解质溶液，配位化合物，氧化还原反应等。

教学要求：教学方法和手段：除传统的以讲授为主的教学法外，积极运用启发式、案例教学等多种教学方法，探索项目式教学、情景式教学、工作过程导向教学等新教法，充分利用教学平台和优质教学资源，采用线上线下混合式教学模式，课前、课中、课后三个环节一以贯之，以学生为中心，“做中学，做中教”，引导学生在完成任务和体验中学习，对教、学活动实施全程记录和追溯。线上课堂在课前引导学生预习知识，课中发起讨论和头脑风暴，课后巩固和拓展知识；实体课堂重在引导学生内化知识和进行技能训练。充分利用 MOOC 教学资源，优先选用国家十三五规划教材或国家级优秀教材、省级优秀教材，新形态一体化教材。教学资源 and 教材：主教材使用牛秀明、林珍主编的新形态一体化教材《无机化学》，人民卫生出版社，2018 年 9 月第 3 版第 2 次印刷（总第 15 次印刷）。教学评价：本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占 30%，终结性考核成绩占 70%。

### （三）专业基础课程简介

#### 1、《动物解剖生理》（课程代码：Z2931101），80 学时，第一学期开设。

（1）课程目标 素质目标：具备爱岗敬业、踏实肯干、精益求精、认真负责的工作态度，使学生具有较强的工作岗位适应能力、分析和解决实际问题的能力以及创新意识和职业道德意识。知识目标：掌握家畜、家禽各系统、器官、组织的正常形态结构及位置关系。掌握家畜、家禽在适应环境变化的过程中所发生的包括行为、各器官系统、细胞及其组成物质分子在内的活动变化与机制的基本规律、基本理论。能力目标：能够准确的辨别出各种器官和组织，能够在临床实践中进行解剖和组织学的应用。

（2）主要内容：细胞、组织、器官、系统的概念；细胞的形态、大小、结

构和基本功能，组织分类、形态、分布和功能，有机体的调节机能，常见动物体的主要部位名称及具体描述，显微镜的构造及使用等。

(3) 教学要求：融入课程思政，立德树人贯穿课程始终。实践教学、多媒体教学、互动教学、项目教学法等。师资配置由具有本科学历 3 以上从事专业教学或研究生学历教师、3 年以上实验室工作的实训指导教师组成，教学实施场所主要有多媒体教室、动物解剖实训室等地进行，建议采用多媒体讲授、操作演示与实训、信息技术等教学方法。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占 40%，终结性考核成绩占 60%。

## 2、《动物病理》（课程代码：Z2931102），64 学时，第二学期开设。

(1) 课程目标 素质目标：具有良好的思想政治素质、行为规范和职业道德，具有法制观念；具有互助协作的团队精神和较强的责任感和认真的工作态度；热爱动物医学事业，敬业爱岗；具有自强、自立、竞争、合作、拼搏、实干的精神；具有科学求实的态度，严谨的学风和开拓创新的精神；具有适应各种环境、各种职业以及抵抗风险和挫折的良好心理素质。知识目标：了解疾病的病因、机理和转归；掌握疾病的常见基本病理过程、病理变化、动物尸体剖检技术；能力目标：能够识别发病器官的眼观病变，对其进行分析，能够独立进行动物尸体的剖检，撰写剖检记录和剖检报告。能够灵活的运用病理学知识对疾病的发生发展做出合理解释与综合分析，并提出初步病理诊断。

(2) 主要内容：常见病变的眼观及镜检变化与形成机理分析，如充血、出血、梗死、水肿、脱水、变性、坏死等；炎症的基本病变、类型、发生机理及对机体的影响；机体酸碱平衡紊乱等。

(3) 教学要求：融入课程思政，立德树人贯穿课程始终。主要采取多媒体案例讲授、操作演示、学生互评、分组讨论和操作实训。通过教学，要求学生掌握动物病理的基本理论知识和学习方法，使学生具备尸体剖检、动物实验和标本观察等实践能力，为学好专业课打好基础。还可通过尸体剖检、活体组织检查和动物实验等手段直接参与疾病诊断，从而验证临床工作效果，研究疾病发生发展的规律。师资配置由具有本科学历 3 以上从事专业教学或研究生学历教师、3 年以上实验室工作的实训指导教师组成，教学实施场所主要有多媒体教室、动物医院、校内生产性实训基地等地进行，建议采用多媒体讲授、操作演示与实训、信息技术等教学方法。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占 40%，终结性考核成绩占 60%。

### 3、《动物药理》（课程代码：Z2931103），64学时，第三学期开设。

（1）课程目标 素质目标：通过渗透专业思想教育和创新教育，逐步培养学生的辩证思维及敬业精神，使其具备分析解决生产中实际问题的能力。具有良好职业道德的意识、艰苦奋斗的作风和爱岗敬业的精神。知识目标：掌握动物药理基本概念、原理和方法等基础知识，熟悉药物科学和技术的主要发展方向和最新成就。掌握药物临床应用等基本技能；了解药物对人类生活和环境保护等方面的影响。能力目标：能根据诊断结果制定出合理的给药方案；能进行兽药实验操作和技能训练，能正确地开写处方与进行药物调配，熟悉抗生素及作用各系统药物的共性与特点；能基本合理选用抗微生物药物等。

（2）主要内容：药物的一般知识，药物与机体的相互关系，处方开写，抗微生物药物及其合理应用，作用于消化系统、神经系统、血液循环系统等药物。

（3）教学要求：融入课程思政，立德树人贯穿课程始终。以动物药理内容为主线，承载相关理论知识，将教学任务模拟与实践相结合、将职业素质的养成和职业技能的培养贯穿教学的全过程。师资配置由具有本科学历3年以上从事专业教学或研究生学历教师、3年以上实验室工作的实训指导教师组成，教学实施场所主要有多媒体教室、动物医院、校内生产性实训基地等地进行，建议采用多媒体讲授、操作演示与实训、信息技术等教学方法。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占40%，终结性考核成绩占60%。

### 4、《动物营养与饲料》（课程代码：Z2931204），64学时，第二学期开设。

（1）课程目标 素质目标：通过渗透专业思想教育和创新教育，逐步培养学生的辩证思维及敬业精神，使其具备分析解决生产中实际问题的能力。具有良好职业道德的意识、艰苦奋斗的作风和爱岗敬业的精神。知识目标：使学生具备动物医学专业所必需的动物营养与饲料的基本知识和职业技能，为学习专业知识、职业技能奠定基础；掌握饲料营养物质的基本知识、基本营养生理功能及其相互关系；掌握饲料营养物质在动物体的转化途径及缺乏症；熟悉动物营养需要特点及饲养标准；掌握不同种类饲料的营养特点及配合饲料配方设计的技术；

（2）主要内容：主要介绍营养素的营养生理功能及各营养素之间的相互关系，各种营养素的缺乏症及中毒症；不同动物对饲料养分的消化吸收及代谢过程与规律；动物营养需要特点及饲养标准；常用饲料的营养特性、营养价值及其合理加工利用；饲料配方设计技术。设计畜禽饲料配方设计浓缩饲料配方等。

(3) 教学要求：师资配置由具有本科学历 3 年以上从事专业教学或研究生学历教师、3 年以上实验室工作的实训指导教师组成，教学实施场所主要在多媒体教室、动物医院、校内生产性实训基地等地进行，建议采用多媒体讲授、操作演示与实训、信息技术等教学方法。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占 40%，终结性考核成绩占 60%。

#### 5、《动物微生物》（课程代码：Z2931106），64 学时，第二学期开设。

(1) 课程目标 素质目标：通过渗透专业思想教育和创新教育，逐步培养学生的辩证思维及敬业精神，使其具备分析解决生产中实际问题的能力。具有良好职业道德的意识、艰苦奋斗的作风和爱岗敬业的精神。知识目标：掌握微生物的形态结构、繁殖方式和主要特征；掌握病原微生物实验室诊断程序；了解微生物的营养、代谢和生长的特点；掌握免疫学基本知识；掌握血清学诊断等基本实验技术；了解微生物及免疫学生产中的应用。能力目标：具备对常见细菌性疾病和病毒性疾病进行实验室诊断的能力，为学生专业核心课程学习和动物疾病诊疗工作打基础，同时将所需要的专业知识技能与职业技能鉴定有机结合。能够利用免疫学知识疾病的血清学诊断和生物制品的应用。

(2) 主要内容：细菌、病毒、真菌、放线菌、螺旋体、霉形体、衣原体等微生物的基本形态、结构、生理生化特性、营养要求与类型、分类特征、外界环境的影响因素、生长繁殖条件及免疫的基本概念和理论等；掌握细菌的染色方法，培养基的制备等基本的实验室检验方法等。

(3) 教学要求：融入课程思政，立德树人贯穿课程始终。采用讲授法、多媒体教学、现场实际操作、任务驱动法。师资配置由具有本科学历 3 年以上从事专业教学或研究生学历教师、3 年以上实验室工作的实训指导教师组成，教学实施场所主要在多媒体教室、动物医院、校内生产性实训基地等地进行，建议采用多媒体讲授、操作演示与实训、信息技术等教学方法。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占 40%，终结性考核成绩占 60%。

#### 6、《动物环境卫生》（课程代码：Z2931205），32 学时，第五学期开设。

(1) 课程目标 素质目标：具有爱岗敬业、踏实肯干、精益求精、认真负责的工作态度。具有艰苦奋斗、自主立业、开拓创新的精神。熟悉影响家畜生产力的环境因素的测定及控制措施，能熟练制定畜牧场（包括智能化畜牧场）的环境保护措施、卫生防疫制度、污物处理程序等，同时掌握各种畜牧场的规划设计能

力。熟悉外界气象因素对家畜生产力的作用和影响的基本规律，掌握畜牧场（包括智能化畜牧场）的环境控制措施，熟练掌握畜牧场的规划设计的基本理论和基本方法。

（2）主要内容：环境气象因素与畜禽生产力；畜舍类型与空气温度、湿度、气流、气压的控制（包括智能化环境控制）；畜舍采光的测定和计算；湿热环境的调控设施及空气污染控制的方案设计；水样的采集、保存和水质感官检查；规模化猪场环境污染原因调查及问题处理方案设计；贮粪场设施与场内运输工具设计；养殖场尸体处理工艺设计；养鸡、猪、牛场规划设计等。

（3）教学要求：融入课程思政，立德树人贯穿课程始终。采用讲授法、多媒体教学、现场实际操作、任务驱动法。师资配置由具有本科学历3年以上从事专业教学或研究生学历教师、3年以上实验室工作的实训指导教师组成，教学实施场所主要有多媒体教室、动物医院、校内生产性实训基地等地进行，建议采用多媒体讲授、操作演示与实训、信息技术等教学方法。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占40%，终结性考核成绩占60%。

#### （四）专业核心（技能）课程简介

专业核心能力课程主要对接服务当地养殖行业技术服务开设，在实践教学过程中不仅培养学生猪生产相关技能，在学生学习《思想道德与法治》与《毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论》的基础上培养学生爱岗敬业、吃苦耐劳、求真务实的精神。

1、《兽医临床诊疗技术》（课程代码：Z2931104），64学时，第三学期开设。

（1）课程目标 素质目标：通过渗透专业思想教育和创新教育，对接企业临床新技术和新设备，逐步培养学生的辩证思维及创新精神，使其具备分析解决生产中实际问题的能力。具有良好职业道德的意识、艰苦奋斗的作风和爱岗敬业的精神。知识目标：通过学习要求学生能熟练掌握临床检查的方法和治疗技术；掌握血、尿粪常规检查；理解症状学的诊断意义；识别正常状态和病理状态；一般了解特殊检查的方法。能力目标：能够正确运用问、视、触、叩、听、嗅六大基本诊断方法对动物进行临床检查。能够熟练运用整体及一般检查的内容，能够观察和分析患病动物各个系统器官的症状变化，从而能综合分析症状资料，对典型病例做出初步诊断和治疗。

（2）主要内容：动物的接近与保定；熟悉常用的绳结及打法；临床检查的



一般内容与基本方法；各系统临床检查内容及检查方法；特殊检查法及血液、尿液检验等；给药技术等常用的治疗技术等。

(3) 教学要求：融入课程思政，培养热爱动物及兽医事业，具有良好爱心、耐心、责任心等思想品质、职业道德、积极向上、爱岗敬业、责任意识和开拓进取及善与他人合作的职业综合素质，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体讲授、操作演示、学生互评、分组讨论和操作实训。师资配置由具有本科学历3年以上从事专业教学或研究生学历教师、3年以上实验室工作的实训指导教师组成，教学实施场所主要有多媒体教室、动物医院、校内生产性实训基地等地进行，建议采用多媒体讲授、操作演示与实训、信息技术等教学方法。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占40%，终结性考核成绩占60%。

## 2、《动物传染病》（课程代码：Z2931112），64学时，第四学期开设。

(1) 课程目标 素质目标：具备良好的思想政治、职业道德素养，具备服务畜牧兽医行业、服务社会的意识及责任感。知识目标：熟悉家畜家禽常见传染病的发生、发展、流行规律，防控措施等知识。掌握动物传染病 传染、流行过程和动物传染病综合防控措施。掌握各种动物传染病诊断、防控，治疗病、死动物、污染物处理。能力目标：能够利用传染病防治技术进行传染病的治疗与预防。能都对动物疫病进行控制和处理。

(2) 主要内容：动物疫病发生一般原因与流行规律、动物疫病的一般控制措施、畜禽常见细菌性传染病、畜禽常见病毒性传染病等。主要研究动物传染病的发生发展以及预防和控制科学与技能，该课程建立在动物微生物、兽医临床诊断、实验室诊断技术、动物病理、动物药理等课程的基础上，直接解决生产中动物传染病的诊断与防治的相关问题，是兽医领域中重要的专业课程。

(3) 教学要求：融入课程思政，培养热爱动物及兽医事业，具有良好爱心、耐心、责任心等思想品质、职业道德、积极向上、爱岗敬业、责任意识和开拓进取及善与他人合作的职业综合素质，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置主要由具有丰富临床诊疗经验与教学经验的“双师型”教师、有一定实验室诊断技能的实训指导教师组成。在教学过程中，多用案例教学，条件允许时，部分内容可用现场教学，通过课堂讲授使学生掌握基本理论知识，通过实验与实训教学使学生掌握预防及控制动物传染病的能力。实习实训条件：实习实训项目教学在动物疫病控制中心、动物医

院、畜禽养殖实训中心、动物病理分析室、学院生态养殖场进行。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占 40%，终结性考核成绩占 60%。

本课程对接湖南省学生技能竞赛鸡新城疫抗体水平测定赛项，获得湖南省学生技能竞赛鸡新城疫抗体水平测定赛项二等奖及以上奖励可兑换合理学分。

### 3、《动物内科病》（课程代码：Z2931210），64 学时，第三学期开设。

（1）课程目标 素质目标：通过渗透专业思想教育和创新教育，逐步培养学生的辩证思维及敬业精神，使其具备分析解决生产中实际问题的能力。具有良好职业道德的意识、艰苦奋斗的作风和爱岗敬业的精神。知识目标：了解动物内科疾病的发生发展规律。掌握动物内科疾病的发生机理，熟悉疾病的临床诊断特点与方法。掌握常见内科疾病的发病原因、临床症状、诊断方法和防治技术。能力目标：能够对常见的内科疾病的进行诊断并制定正确合理、切实可行的防治措施。

（2）主要内容：动物常见呼吸系统、消化系统、泌尿生殖系统、神经系统等各系统内科病、动物常见营养代谢病等。主要作用：通过演示教学、任务驱动与案例分析等教学方法，使学生具备诊治动物常见普通病的能力。

（3）教学要求：融入课程思政，培养热爱动物及兽医事业，具有良好爱心、耐心、责任心等思想品质、职业道德、积极向上、爱岗敬业、责任意识和开拓进取及善与他人合作的职业综合素质，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置主要由具有丰富临床诊疗经验与教学经验的“双师型”教师、有一定实验室诊断技能的实训指导教师组成。实习实训条件：实习实训项目教学在动物疫病控制中心、动物医院、畜禽养殖实训中心、动物病理分析室、学院生态养殖场进行。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占 40%，终结性考核成绩占 60%。

### 4、《动物外科与产科病》（课程代码：Z2931208），64 学时，第四学期开设。

（1）课程目标 素质目标：通过渗透专业思想教育和创新教育，逐步培养学生的辩证思维及敬业精神，使其具备分析解决生产中实际问题的能力。具有良好职业道德的意识、艰苦奋斗的作风和爱岗敬业的精神。知识目标：掌握动物外产科疾病防治和护理的基本技能，掌握检查诊断动物外产科疾病的基本方法、外科手术的操作技能，尤其是动物外产科手术方面的基本技能；能力目标：能够面对

患病动物各种外产科症状进行综合分析的能力；能够准确的处理外科疾病。

(2) 主要内容：手术器械的认识及正确使用，动物常见外科病、动物常见产科病、手术方案的制订及手术操作等。

(3) 教学要求：融入课程思政，培养热爱动物及兽医事业，具有良好爱心、耐心、责任心等思想品质、职业道德、积极向上、爱岗敬业、责任意识和开拓进取及善与他人合作的职业综合素质，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置主要由具有丰富临床诊疗经验与教学经验的“双师型”教师、有一定实验室诊断技能的实训指导教师组成。通过演示教学、任务驱动与案例分析等教学方法，使学生具备诊治动物常见外产科病的能力。实习实训条件：实习实训项目教学在动物疫病控制中心、动物医院、畜禽养殖实训中心、动物病理分析室、学院生态养殖场进行。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占 40%，终结性考核成绩占 60%。

#### 5、《动物寄生虫病》（课程代码：Z2931211），64 学时，第三学期开设。

(1) 课程目标 素质目标：通过渗透专业思想教育和创新教育，逐步培养学生的辩证思维及敬业精神，使其具备分析解决生产中实际问题的能力。具有良好职业道德的意识、艰苦奋斗的作风和爱岗敬业的精神。知识目标：通过本课程学习，使学生能比较全面地掌握动物常见寄生虫的种类、生物学特性及常见寄生虫病发病原因、临床症状、诊断及治疗措施等基本知识；能力目标：对畜禽常见寄生虫病进行临床诊疗的基本技能。

(2) 主要内容：寄生虫与宿主、寄生虫分类与命名、寄生虫病流行病学、主要养殖动物(各种家畜、家禽、宠物)的各类寄生虫病的病原形态、生活史、流行病学、致病作用与临床症状、病理变化、诊断与防治措施、常用抗寄生虫药物。

(3) 教学要求：融入课程思政，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置主要由具有丰富临床诊疗经验与教学经验的“双师型”教师、有一定实验室诊断技能的实训指导教师组成。主要采用案例教学与演示教学法，通过学习使学生掌握动物常见寄生虫病的诊治方法，是培养学生专业核心能力的主要课程。实习实训条件：实习实训项目教学在动物疫病控制中心、动物医院、畜禽养殖实训中心、动物病理分析室、学院生态养殖场进行。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占 40%，终结性考核成绩占 60%。

## 6、《宠物疾病防治》（课程代码：Z2931212），64学时，第五学期开设。

(1) 课程目标 素质目标：具备吃苦耐劳和爱岗敬业的精神，具备严谨的科学实验态度。知识目标：掌握小动物常见疾病的诊断、治疗、预防方法。能力目标：能够诊断临床实践中遇到的小动物疾病，制定正确的治疗措施、用药方案和预防方法。通过本课程学习，使学生能比较全面地掌握宠物常见疾病发病原因、临床症状、诊断及治疗措施等基本知识，具备对宠物常见内科病、传染病、营养代谢病等进行临床诊疗的基本技能。

(2) 主要内容：宠物常见呼吸系统、消化系统、泌尿生殖系统、神经系统等各系统内科病、宠物常见外产科病、宠物常见传染病、宠物常见营养代谢病等。

(3) 教学要求：融入课程思政，培养热爱动物，具有良好爱心、耐心、责任心等思想品德、职业道德、积极向上、爱岗敬业、责任意识 and 开拓进取及善与他人合作的职业综合素质，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置主要由具有丰富临床诊疗经验与教学经验的“双师型”教师、有一定实验室诊断技能的实训指导教师组成。主要采用案例教学与演示教学法，通过学习使学生掌握宠物常见疾病的诊治方法。实习实训条件：实习实训项目教学在动物疫病控制中心、动物医院、畜禽养殖实训中心、动物病理分析室、学院生态养殖场进行。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占40%，终结性考核成绩占60%。

## 7、《实验室诊断技术》（课程代码：Z2931209），64学时，第四学期开设。

(1) 课程目标 素质目标：培养同学们良好的职业道德和职业素养。遵守、履行道德准则和行为规范；爱岗敬业，具有精益求精的工匠精神。知识目标：掌握实验室检验技术。掌握仪器诊断和分析技术。掌握临床基本治疗技术。掌握临床基本给药技术。技能目标：能够独立进行动物的血液检查、尿液检查、粪便检查、穿刺液检查等实验室检查技术。能使用X光机、B超仪、心电图仪、内窥镜等设备进行检查。能熟练掌握穿刺、补液、输血、给氧、封闭、冲洗、物理疗法等临床基本治疗技术。能够进行临床诊疗给药。

(2) 主要内容：兽医实验室的基本要求与生物安全、血液常规检查、血液生化检查、尿液检查、粪便检查、体液检查、病理剖检技术、细胞学检查、常见传染病的实验室诊断、寄生虫病检验、酶联免疫吸附试验、细菌分离培养技术等。

(3) 教学要求：融入课程思政，培养学生严谨细致、精益求精的工匠精神，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法

等方法。师资配置由具有3年以上临床工作经验和较丰富的教学经验的校内“双师型”专任教师、实训中心指导教师、宠物医院（门诊）兽医等组成。该课程主要采用多媒体演示教学、案例教学、临床实践教学等方法，通过学习使学生能进行宠物常见疾病。实训教学主要在临床诊断实训室、畜禽养殖实训中心、宠物医院（门诊）进行。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占40%，终结性考核成绩占60%。

### （五）专业拓展课或实践课课程简介

1、《农业企业经营与管理》（课程代码：Z2931213），专业群共享课，48学时，第五学期开设。

（1）课程目标：通过学习，使学生掌握农村经济管理和农业企业管理与营销的基本知识与技能，了解农业企业经营的基本方法，培养现代农业转型需要的德、智、体、美、劳全面发展，具有扎实的实践能力和理论基础，较高文化素质和较强分析问题、解决问题的能力，适应农村经济发展和农业企业生产经营要求的高素质技能型人才。

（2）主要内容：农业企业的经营形式和管理体制，管理机构及人员配备，市场调查，经济信息，经营预测与经营决策，劳动力资源的利用和管理，土地及其他资源的开发、利用和管理，财务管理与成本管理等。

（3）教学要求：融入课程思政，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置由具有本科学历3年以上从事专业教学或研究生学历教师、3年以上企业工作经历或农业企业管理工作的教师组成，教学实施场所主要在多媒体教室、企业生产基地等地进行，建议采用多媒体讲授、项目分析、信息技术等教学方法。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占40%，终结性考核成绩占60%。

2、《农业生态》（课程代码：Z2931214），专业群共享课，48学时，第四学期开设。

（1）课程目标：通过课程学习，使学生在掌握农业生态的一般理论、方法基础上，深化学生对农业生态环保重要性的认识，使学生能自觉地运用生态学的知识来分析农业环境问题和指导农业生产，并具备解决相关农业生态环境基本问题的能力。同时通过渗透专业思想教育和创新教育，逐步培养学生的辩证思维及敬业精神，使其具备分析解决生产中实际问题的能力。具有良好职业道德的意识、艰苦奋斗的作风和爱岗敬业的精神。

(2) 主要内容：农业生态基本概念，当前社会面临的重大农业环境问题，农业生态系统和含义、组分和结构，农业生态系统的功能，农业生态系统的调控、评价及可持续发展等。

(3) 教学要求：融入课程思政，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置由具有本科学历3以上从事专业教学或研究生学历教师、3年以上企业工作经历或农业生产管理机构工作的教师组成，教学实施场所主要有多媒体教室、企业生产基地等地进行，建议采用多媒体讲授、项目分析、信息技术等教学方法。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占40%，终结性考核成绩占60%。

### 3、《兽医临床实训》（课程代码：ZS293110），集中实践课，24学时，第三学期开设。

(1) 课程目标：具有良好的沟通协调能力和团队协作精神；具有良好的职业道德、职业素质与社会责任感。掌握常见动物的保定方法；掌握一般检查内容及检查的临床意义；掌握常见动物各系统检查的主要内容、部位、方法步骤及临床意义；掌握常见实验室检验技术。能熟练保定常见动物；能进行临床诊断；能够正确进行血液、尿液、粪便检查、皮肤病检查的操作并对检查结果进行判断；能够熟练进行注射、投药、穿刺技术。

(2) 主要内容：1：动物的接近与保定；2：临床检查的基本方法；3：动物一般检查；4：心血管系统检查；5：呼吸系统检查；6：消化系统检查；7：泌尿生殖系统检查；8：神经系统检查；9：血液检验；10：尿液检验；11：粪便检验；12：皮肤病检查；13：注射技术；14：投药技术；15：穿刺技术。

(3) 教学要求：融入课程思政，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置由具有本科学历3以上从事专业教学或研究生学历教师、3年以上企业工作经历或农业生产管理机构工作的教师组成，教师通过演示、训练等方法进行教学，组织学生分组进行操练与分析，让学生明白实践的重要性。努力提高学生的吃苦耐劳和解决实际问题的能力。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占50%，终结性考核成绩占50%。

### 4、《动物医学综合实训》（课程代码：ZS293111），集中实践课，48学时，第五学期开设。

(1) 课程目标：具有良好的职业道德和职业素养。崇德向善、诚实守信、

爱岗敬业，具有精益求精的工匠精神；尊重劳动、热爱劳动，具有较强的实践能力。掌握兽医实验室检验技术、动物临床个诊疗技术以及疫病防治技术的实践操作。能够通过实训进行动物疫病检测、诊断、治疗。

(2) 主要内容：兽医实验室检验技术、动物诊疗实训、动物疫病防治实训、动物检疫检验实训、专业技能综合实训。

(3) 教学要求：融入课程思政，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置由具有本科学历3以上从事专业教学或研究生学历教师、3年以上企业工作经历或农业生产管理机构工作的教师组成，教师通过演示、训练等方法进行教学，组织学生分组进行操练与分析，让学生明白实践的重要性。努力提高学生的吃苦耐劳和解决实际问题的能力。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占50%，终结性考核成绩占50%。

**5、《毕业设计》（课程代码：ZS293112），集中实践课，48学时，第六学期开设。**

(1) 课程目标：通过毕业设计培养学生分析问题、解决问题和自主创新的能力，提高学生的总结水平和写作水平。设计完整的产品或者方案，具有一定的应用或者参考价值。在老师指导下，独立完成毕业设计作品。同时通过渗透专业思想教育和创新教育，逐步培养学生的辩证思维及敬业精神，使其具备分析解决生产中实际问题的能力。具有良好职业道德的意识、艰苦奋斗的作风和爱岗敬业的精神。

(2) 主要内容：包括规划设计；产品设计；工艺设计等。方案设计：针对生产实践中遇到的问题，进行相关的调查研究，并制定合理的解决方案，实施方案后进行总结，完成毕业设计等。

(3) 教学要求：学生在专业教师和企业导师的指导下运用所学的理论知识与实践技能以及毕业实习所得，考核评价：完成毕业设计答辩，作品通过省教育厅毕业设计抽查。

**6、《顶岗实习》（课程代码：ZS293113），集中实践课，576学时，第六学期开设。**

(1) 课程目标：培养具有爱岗敬业、精益求精、诚实守信的职业精神，增强学生的就业能力。通过顶岗实习掌握畜禽生产与管理、动物疫病防治、饲料生产与营销等岗位的典型工作流程、工作内容及核心技能；具有从事动物生产和疫病防治以及实验室检测等能力。



(2) 主要内容：猪、牛、鸡的饲养管理；猪、牛、鸡繁殖技术；养殖场的消毒与防疫；畜禽疾病的诊断与防治；实验室检测技术；饲料加工与检测技术。

(3) 教学要求：学生去企业一线进行顶岗实习；拥有 15-20 家行业内具有一定生产能力和生产规模的企业，顶岗实习企业满足学生顶岗实习的工位数量，具备一定数量能指导学生实习的技术管理人员。学院配备专业教师下企业进行指导。考核评价：按照顶岗实习手册等要求进行评价。

### (六) 公共选修课程简介

#### 1、《公共关系与礼仪》（课程代码：GX000001），32 学时，第三学期开设。

(1) 课程目标：通过理实一体的教学模式，使学生通过本课程的学习，能掌握礼仪的基础知识、基本规范及流程，养成好的习惯；并能根据实际情况灵活、准确地加以运用，以良好的个人风貌得体地与人交往，成长为有较高人文素养的人，为更好地胜任职业岗位工作打下基础。能按正式场合要求进行形象设计，展示出自己良好的基本仪态；能规范地完成正式场合的迎接与拜访；能按人际沟通的基本规范与人进行有效沟通；能知晓国际交往礼宾秩序，尊重文化差异。

(2) 主要内容：本课程共分为三个模块，模块一个人形象分为仪容、仪表、举止篇；模块二社会交往活动礼仪分为见面、宴请、访送、电话、面试篇；模块三习俗礼仪分为宗教、民俗篇。主要学习仪容基本要求、服饰的色彩组合以及正装的穿着饰物的佩戴、日常行为举止的规范要领。与人见面时根据条件的不同选择合适的称谓、选择适当的介绍方式进行介绍、正确地与人握手来传情达意、规范的递送和索取名片来展现个人形象、通过拜访和接待塑造良好的职业形象。礼貌地使用电话、手机进行沟通，礼貌地使用电子邮件等网络沟通手段。恰当得体地与人进行交谈，会选择交谈的合适话题及在交谈过程中注意倾听根据宴会种类、形式的不同，选择合适的赴宴方式；宴会座位的排列，熟悉宴请的顺序和基本理解规范。面试仪表礼仪、面试见面礼仪、面试交谈礼仪面试道别礼仪、面试致谢礼仪、查询结果礼仪。

(3) 教学要求：倡导探究性学习旨在提高学生解决实际问题的能力，显然现代制造技术不可能单纯地依靠知识的传承、讲授、灌输来形成，必须改变教学的策略和方法，改变学生的学习方式。也就是要变学生被动地听讲为动手、动脑的主动参与的活动。在教学过程中培养学生的独立性、自主性，引导学生在质疑，调查，实验，收集、分析和解读数据，推理、判断和反思等探究活动中，既能理解、掌握和应用知识，又发展了收集和处理科学信息的能力，获取新知识的能力，分析解决问题的能力，交流与合作的能力，特别 是培养了创新精神和实践能力。



## 2、《普通话》（课程代码：GX000003），16学时，第二学期开设。

（1）课程目标：本课程根据马克思主义语言学理论以及国家的语言文字政策为依据，系统讲授普通话的基础理论和基本知识，使学生掌握普通话语音基本知识和普通话声、韵、调、音的发音要领，具备较强的方音辨正能力和自我训练能力；能用规范标准或比较标准的普通话进行朗读、说话及其它口语交际，为将来从事各项工作打下基础，同时为顺利通过普通话测试和获取等级证打下基础。

（2）主要内容：主要包括汉语普通话语音系统和普通话语音训练；普通话声母的发音部位和发音方法，普通话各个韵母的发音，四个音调，普通话音节相拼的方法要领，音变的发音规则及要领等。

（3）教学要求：师资配置应具有教育学或播音主持等相关专业本科以上学历证书，普通话相当二级乙等及以上水平。

## 3、《书法》（课程代码：GX000008），16学时，第三学期开设。

（1）课程目标：通过书法课的学习全面提高学生手写能力，规范字形、结构和布局，改变学生书写现状。发展学生在书法上的特长。通过课内外的教学活动，积累书写的基本知识，掌握基本技法的书写技巧。提高审美培养作品创作意识。通过教学，提高学生书写汉字的基本技巧，结构安排、章法安排、作品创作、作品欣赏的能力。在教学过程中，充分利用本课程的特点，引导学生对祖国传统文化的认识，提高对祖国传统文化的欣赏和感悟。

（2）主要内容：本课程的主要内容是学习书法的基本概念，书法的临习方法要求，执笔运腕的理解、楷书的基本笔法、楷书的字法、楷书的章法以及楷书创作、隶书的基本笔法、隶书的字法、隶书的章法以及楷书创作；学习行书的基本笔法、行书的字法、行书的章法以及楷书创作。

（3）教学要求：书法，技巧性较强和实践性很强的课程。在整个教学过程中坚持讲授-练习-指导-总结这样的循环方式进行。讲授是指讲授书法学习的理论和技巧；练习指学生使用教材和配套字帖练习、指导，对学生练习的情况逐一进辅导纠正；总结指针对学生在练习过程中出现的共性问题 and 突出问题进行讲解。在硬笔书法学习过程中，学生往往容易乎略学习方法的运用。在整个教学中强调学生运用正确的学习方法进行学习。在书法练习过程中坚持“研究-临习-描摹-再临习-记忆-总结”这样的练习方法。

## 4、《演讲与口才》（课程代码：GX000002），32学时，第三学期开设。

（1）课程目标：通过本课程学习，提高学生的语言表达能力，帮助学生纠

正语言表达的各种问题，克服在公众场合语言表达时的心理障碍，掌握语言表达的各种技巧。引导学生阅读大量书籍，学会观察生活，提高自己内在修养，丰富自己语言，适应社会发展的需要；培养学生树立正确的人生观、价值观，具有文明、优雅、谦虚、礼貌的交谈方式；具有良好的心理素质和人际交往能力。

(2) 主要内容：包括演讲的本质与特征、演讲的要素与类型、演讲者的素质、演讲者的能力、演讲者与听众、演讲稿的写作准备、演讲稿的具体写法、演讲有声语言及态势语言的表达技巧等。

(3) 教学要求：师资配置具有中文或教育学等相关专业的本科学历证书、具有一定演讲或辩论经历的老师担任主讲教师；教学方法除进行讲授知识、方法和技巧外，可安排演讲比赛或辩论赛。

**5、《高职学生顶岗实习指导》（课程代码 G2000050）限选课，共 16 学时，在学生顶岗实习前一学期开设。**

(1) 课程目标：引导学生正确认识顶岗实习，了解顶岗实习的整个过程，明确顶岗实习的关键环节和努力方向，学会在顶岗实习中保障自身的权益，帮助学生提前规划好实习期间的实习任务、实习目标，为顶岗实习阶段的学习良好的基础。

(2) 主要内容：认知立意、学情分析、筹划准备、过程管理、目标管理、平台建设、权益保障、考核评价。

(3) 教学要求：《高职学生顶岗实习指导》采用模块式教学模式，课程团队成员应具有一定的实习管理教学经验。学习评价突出以课堂出勤、课堂表现、顶岗实习规划等为主的过程考核，过程考核在总评成绩中占比达 60%。

### **（七）专业选修课程简介**

**1、《家禽生产》（课程代码：Z2931110），64 学时，第三学期开设。**

(1) 课程目标：本课程主要对接家禽养殖行业，培养学生禽生产与禽病防治相关技术，通过本课程的学习，本专业学生应具备从事家禽生产、经营管理、饲料兽药营销等禽类生产一线所必需的专业知识和技能，提高职业素养。

(2) 主要内容：家禽品种、肉鸡生产、蛋鸡生产、肉鸭生产、蛋鸭生产、鹅生产孵化技术等。课程内容结合区域内养禽特点，以鸡、鸭、鹅生产过程设置课程内容及课程技能要求，采用了现场教学以及现代化的教学手段，是该专业人才培养水平中重要的专业课程之一。

(3) 教学要求：融入课程思政，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置主要由校内具有 5 年以上教学经验的“双师型”专职教师、具有在生产一线技术岗位或技术管理岗位 5

年以上工作经验,且有一定的教学经验的实训指导老师共同组成。实习实训条件:实习实训项目主要在动物医院、学院生态养殖场现代化养禽生产线、正大集团进行。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式,过程性考核成绩占 40%,终结性考核成绩占 60%。

## 2、《家畜生产》(课程代码:ZX293110),84 学时,第五学期开设。

(1) 课程目标:通过渗透专业思想教育和创新教育,逐步培养学生的辩证思维及敬业精神,使其具备分析解决生产中实际问题的能力。具有良好职业道德的意识、艰苦奋斗的作风和爱岗敬业的精神。本课程主要对接家畜养殖行业,培养掌握学生猪、牛、羊生产与猪、牛、羊病防治相关技术,通过学习家畜生产与疾病防治的基础知识和基本理论,掌握能科学地选择家畜生产场址、根据不同生产规模对场址进行合理规划与布局、合理完善场内配套设施,对猪、牛、羊场进行岗位、劳动定额管理,并能进行成本、利润核算,根据营养需要设计合理的日粮配方,根据配方配制饲料,根据母畜的表现及外部变化进行发情鉴定并进行人工授精技术操作;科学地对幼畜、成年家畜进行饲养管理。

(2) 主要内容:种公猪与后备母猪的饲养管理、怀孕母猪生产、哺乳母猪生产、哺乳仔猪生产、保育猪生产、肥育猪生产、猪场信息化管理等。牛羊品种识别与生产特性、种公牛羊的饲养管理、犊牛与羔羊的饲养管理、肉牛生产、奶牛生产、山羊生产、绵羊生产等。

(3) 教学要求:融入课程思政,立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置主要由校内具有 5 年以上教学经验的“双师型”专职教师、具有在生产一线技术岗位或技术管理岗位 5 年以上工作经验,且有一定的教学经验的实训指导老师共同组成。实习实训条件:实习实训项目教学在动物医院、畜禽养殖实训中心、永州市永顺牧业发展有限公司进行。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式,过程性考核成绩占 40%,终结性考核成绩占 60%。

## 3、《兽医法规与行政执法》(课程代码:ZX293111),32 学时,第四学期开设。

(1) 课程目标:通过渗透专业思想教育和创新教育,逐步培养学生的辩证思维及敬业精神,使其具备分析解决生产中实际问题的能力。具有良好职业道德的意识、艰苦奋斗的作风和爱岗敬业的精神。掌握畜牧法中畜禽养殖管理的规定及相关内容;掌握动物防疫检疫管理、动物疫病扑灭措施、动物防疫行政许可相

关知识;掌握兽药生产、经营、使用管理的各项规定;掌握饲料和饲料添加剂的生产、经营、使用管理规定;掌握动物医学标准化管理;掌握兽医行政执法、行政司法、行政复议及行政诉讼的程序及要点。

(2) 主要内容:本课程主要包括兽医法规与行政执法概述,畜禽养殖管理,动物防疫管理,兽药管理,饲料和饲料添加剂管理,兽医标准化管理,实验动物与实验室生物安全,兽医行政执法,兽医行政司法和兽医行政诉讼等内容。

(3) 教学要求:融入课程思政,培养热爱动物防疫和动物及其产品检疫检验事业,具有良好思想品质、职业道德、积极向上、爱岗敬业、责任意识和开拓进取及善与他人合作的职业综合素质,立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置主要由具有较丰富的养殖生产、畜产品生产及动物防控、经验与教学经验的“双师”素质教师、有一定实验室诊断技能的实训指导教师组成。实习实训条件:防疫站、养殖场等。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式,过程性考核成绩占40%,终结性考核成绩占60%。

#### 4、《宠物美容与护理》(课程代码:ZX293105),48学时,第四学期开设。

(1) 课程目标:通过渗透专业思想教育和创新教育,逐步培养学生的辩证思维及敬业精神,使其具备分析解决生产中实际问题的能力。具有良好职业道德的意识、艰苦奋斗的作风和爱岗敬业的精神。本课程对接宠物护理与美容职业资格登记证书,通过本课程的学习,使学生能运用宠物解剖、宠物美容的相关知识,完成宠物养殖、宠物清洁美容以及宠物造型等岗位的工作任务,具有考取宠物护理与美容职业资格登记证书的能力。

(2) 课程内容:包括宠物清洁美容、宠物造型和幼犬、妊娠犬、老年犬等的护理三个工作任务。宠物清洁美容工作任务涵盖了宠物美容基础知识、美容工具的识别及其使用、宠物的清洁美容三大教学项目,宠物造型工作任务涵盖了不同特征宠物的修剪造型、宠物的特殊美容技法两大教学项目。包括宠物的日常清洁美容、修剪造型、染色、包毛、形象设计与服装搭配、立耳与断尾等关键技术。

(3) 教学要求:融入课程思政,立德树人贯穿课程始终。通过本课程的学习,培养同学们的爱心、耐心、责任心和自信心,具有良好的沟通与团队协作能力;让他们具有一定的观察能力、空间想象能力和逻辑思维能力;具备对新知识、新技能的学习能力和创新创业能力;动手实践和解决实际问题的能力。

采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置由

具有较强专业技能水平的校内专任教师、校外兼职教师、实训中心指导教师、宠物医院（门诊）医师等组成。实习实训条件：实习实训项目教学在学院宠物养殖场、宠物驯导场、动物医学实训中心等进行。

通过项目教学、任务驱动、启发式、工学结合等教学方法，使学生熟练掌握专业基本技能，为获取职业资格证及走上生产岗位奠定坚实的基础。考取宠物护理与美容职业资格登记证书可兑换本课程学分。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占 50%，终结性考核成绩占 50%。

#### 5、《畜产品加工》（课程代码：ZX293104），32 学时，第五学期开设。

（1）课程目标：通过本课程学习，使学生掌握肉、乳、蛋的形态结构、化学组成、熟悉它们的性质变化，产品加工的基本原理和基本加工工艺流程，掌握各自的主要危害因子及控制方法，了解产品的加工工序和原辅料对产品质量的影响，为畜产品安全生产和新产品开发提供理论和实践基础。同时培养学生树立畜产品安全生产意识，增强学生社会责任意识。

（2）主要内容：包括畜禽屠宰、分割及卫生检验、肉的组织结构、组成和性质、肉食用品质及其评定、肉的贮藏及质量控制、肉制品加工、乳的化学成分及性质、液态乳加工、发酵乳制品加工、冷饮加工、蛋的保鲜与贮藏、腌制蛋制品加工、湿蛋及干燥蛋制品加工等。

（3）教学要求：融入课程思政，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置由具有本科学历 3 以上从事专业教学或研究生学历教师、3 年以上企业工作经历或食品加工行业工作的教师组成。实践教学可在湖南恒惠食品公司等食品加工企业进行。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占 40%，终结性考核成绩占 60%。

#### 6、《淡水养殖技术》（课程代码：ZX293115），32 学时，第四学期开设。

（1）课程目标：通过本课程学习，了解鱼池条件、鱼苗孵化与培育、成鱼养殖的基本知识与技能，能初步掌握常见鱼病的诊治技术，同时培养学生一定创新意识和良好的职业素养。

（2）主要内容：淡水鱼类的生物学特性、淡水水体的水环境特点、淡水鱼类饲料的来源和种类及投饲技术、人工繁殖、鱼苗培育等。

（3）教学要求：融入课程思政，培养热爱动物，具有良好思想品质、职业

道德、积极向上、爱岗敬业、责任意识和开拓进取及善与他人合作的职业综合素质，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。具备2年以上教学经验的“双师”型教师1人，具有在生产一线技术岗位或技术管理岗位3年以上工作经验1人，且有一定的教学经验的实训指导老师1人共同组成。教学场地主要在三多媒体教室和合作实训基地进行。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占40%，终结性考核成绩占60%。

### 7、《中兽医》（课程代码：ZX293113），48学时，第五学期开设。

（1）课程目标：通过学习，使学生熟悉常见中草药的主要功效，掌握中兽医的基础理论、诊法辨证、常用中草药和方剂、针灸以及家畜常见病证防治等。同时通过渗透专业思想教育和创新教育，逐步培养学生的辨证思维及敬业精神，使其具备分析解决生产中实际问题的能力。具有良好职业道德的意识、艰苦奋斗的作风和爱岗敬业的精神。

（2）主要内容：从整体观念出发，按辨证论治原则进行畜病的诊断和治疗，并以理、法、方、药、针构成完整的学术体系。主要内容包括病因病机，中兽医理、法、方、药、针在临床上的具体运用，通过四诊（望，闻，问，切）认识和判断疾病的过程和方法；中兽医标、本、缓、急的治疗原则和汗、吐、下、和、温、清、补、消等正确的治疗方法；常见中草药识别和常见方剂的应用。

（3）教学要求：融入课程思政，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置主要由具有扎实的中兽医理论知识，丰富临床经验与教学经验的“双师型”教师、有一定实验室技能的实训指导教师组成。主要采用案例教学与演示教学法，通过学习使学生掌握常见中草药的应用及一般处方的运用技能。实习实训条件：实习实训项目教学在动物疫病控制中心、动物医院、畜禽养殖实训中心、校外中药采集地、学院生态养殖场进行。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占40%，终结性考核成绩占60%。

### 8、《动物防疫与检疫技术》（课程代码：ZX293114），64学时，第四学期开设。

（1）课程目标 素质目标：具有良好的职业道德和职业素养。具有质量意识、绿色环保意识、安全意识、创新精神。知识目标：本课程要求学生了解动物防疫与检疫的基本概念和基本方法，熟悉动物疫病的发生、流行、扑灭等基本知识。

能力目标：是使学生具备基层兽医防治人员、检疫人员和饲养管理人员所必需的动物防疫与检疫的基本知识和基本技能，掌握消毒、疫苗接种、病死动物处理以及动物防疫与检疫基本处理。

(2) 主要内容：本课程主要包括动物检疫的实施，动物产地检疫，待宰动物的宰前检疫和处理，屠畜禽宰后检疫，染疫动物及其产品的无害化处理，被污染环境消毒，检疫监督，进出境检疫，常见动物疫病的检疫及处理。

(3) 教学要求：融入课程思政，培养热爱动物检疫事业，具有良好思想品质、职业道德、积极向上、爱岗敬业、责任意识和开拓进取及善与他人合作的职业综合素质，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置主要由具有丰富临床诊疗经验与教学经验的“双师型”教师、有一定实验室诊断技能的实训指导教师组成。主要采用案例教学与演示教学法，通过学习使学生掌握动物常见寄生虫病的诊治方法，是培养学生专业核心能力的主要课程。实习实训条件：实习实训项目教学在动物疫病控制中心、动物医院、畜禽养殖实训中心、动物病理分析室、学院生态养殖场进行。本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占40%，终结性考核成绩占60%。

#### 9、《动物免疫技术》（课程代码：ZX293116），32学时，第四学期开设。

(1) 课程目标：通过本课程学习，使学生掌握非特异性免疫、特异性免疫以及免疫诊断防治等方面知识，具备动物免疫诊断、防治的基本职业能力，通过演示教学与任务驱动等教学方法，使学生熟练掌握专业基本技能，为获取职业资格证书及走上生产岗位奠定坚实的基础。同时通过渗透专业思想教育和创新教育，逐步培养学生的辩证思维及敬业精神，使其具备分析解决生产中实际问题的能力。具有良好职业道德的意识、艰苦奋斗的作风和爱岗敬业的精神。

(2) 主要内容：本课程主要包括抗原、免疫球蛋白与抗体、抗体人工制备、免疫系统、免疫应答、细胞免疫、体液免疫、抗传染免疫、免疫学防治、免疫学诊断。

(3) 教学要求：融入课程思政，立德树人贯穿课程始终。采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置由具有本科学历3年以上从事专业教学或研究生学历教师、3年以上实验室工作的实训指导教师组成，教学实施场所主要有多媒体教室、动物医院、校内生产性实训基地等地进行，建议采用多媒体讲授、操作演示与实训、信息技术等教学方法。本课程考核实行过程

性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占 40%，终结性考核成绩占 60%。

**10、《宠物驯导技术》（课程代码：ZX293117），32 学时，第五学期开设。**

(1) 课程目标：养成严肃认真的态度，关心爱护犬只，具有良好的职业道德。掌握健康犬的选择、犬的神经活动类型、灵活性的检查、了解犬的习性；掌握犬的习性类型判断，随行、立、游散、坐、前来、延缓、吠叫、安静、跳跃、越障碍、卧下、躺下、坐立、站立、前进、握手、绕桩、扑咬科目的训练。运用所学知识进行犬只行为的引导及不良行为的矫正。同时通过渗透专业思想教育和创新教育，逐步培养学生的辩证思维及敬业精神，使其具备分析解决生产中实际问题的能力。具有良好职业道德的意识、艰苦奋斗的作风和爱岗敬业的精神。

(2) 主要内容：健康幼犬的选择、犬的神经活动类型、灵活性的检查。重点掌握犬的训导，如掌握随行、立、游散、坐、前来、延缓、吠叫、安静、跳跃、越障碍、卧下、躺下、坐立、站立、前进、握手、绕桩、扑咬科目的训练要点。

(3) 教学要求：融入课程思政，立德树人贯穿课程始终。通过本课程的学习，培养同学们的爱心、耐心、责任心和自信心，具有良好的沟通与团队协作能力；让他们具有一定的观察能力、空间想象能力和逻辑思维能力；具备对新知识、新技能的学习能力和创新创业能力；动手实践和解决实际问题的能力。

采用多媒体教学案例分析法、项目教学法、分组讨论法等方法。师资配置由具有较强专业技能水平的校内专任教师、校外兼职教师、实训中心指导教师、宠物医院（门诊）医师等组成。实习实训条件：实习实训项目教学在学院宠物养殖场、宠物驯导场、动物医学实训中心等进行。

考核评价：本课程考核实行过程性考核和终结性考核相结合的考核评价方式，过程性考核成绩占 50%，终结性考核成绩占 50%。

## 七、学时安排

### （一）教学活动周进程安排表

表 8 动物医学专业教学活动周进程安排表 单位：周

分类 学期	理实一体教学	实践实训	入学教育与军训	顶岗实习	毕业设计	考试	机动	合计
第一学期	16		2			1	1	20
第二学期	18					1	1	20
第三学期	17	1				1	1	20
第四学期	18					1	1	20



第五学期	12	2		4		1	1	20
第六学期				20	2*			20
<b>总计</b>	<b>83</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>2*</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>120</b>

\*注：毕业设计原则上要求在顶岗实习期间完成。

## (二) 实践教学安排表

表9 实践教学安排表

单位：周

序号	名称	总周数	第一学年		第二学年		第三学年		备注
			1	2	3	4	5	6	
1	入学教育与军事技能	2	2						
2	兽医临床实训	1			1				
3	动物医学专业综合实训	2					2		
4	毕业设计	2*						2*	
5	毕业顶岗实习	24					4	20	
总计		29	2		1		6	20	

\*说明：顶岗实习 24 周，6 个月，毕业设计在顶岗实习期间完成。

## (三) 课程模块结构表

表10 课程模块结构表

课程类别	课程门数	学分结构		学时结构				
		学分	占总学分比例	学时数			占总学时比例	
				合计	理论	实践	理论	实践
公共基础课程	18	47	29%	848	472	376	16.50%	13.15%
专业基础课程	6	23	14.19%	368	248	120	8.67%	4.20%
专业核心（技能）课程	7	27	16.67%	432	228	204	7.97%	7.13%
专业拓展课或实践课	6	35	21.6%	744	72	670	2.52%	23.43%
公共选修课程	3	4	2.47%	64	38	26	1.33%	0.91%
	公共选修课共 5 门课程，其中限选 1 门，其余 4 门任选 2 门，总计选修 3 门课程。							
专业选修课程	8	26	16.05%	404	244	160	8.53%	5.59%
	专业选修课共 10 门课程，其中限选 6 门，其余 4 门任选 2 门，总计选修 8 门课程。							
总学时（学分）数	48	162	100%	2860	1302	1556	45.52%	54.41%

说明：动物医学专业课程总数 52 门，其中任选课程 8 选 4，毕业所修课程数最低 48 门，总学时 2860，实践课学时 1556，实践课学时占比 54.4%，公共基础课程学时数 848，占总学时比例为 29.5%。选修课学时 468，学时占比 16.2%，毕业学分 162。

## (四) “1+X 证书” 制度与学分置换

职业教育是深化教育改革的重要突破口，根据教育部完善学历教育与培训并

重的现代职业教育体系，启动“1+X证书”制度试点工作的精神，即实施“学历证书+若干职业技能证书”方案，结合农业农村部职业资格鉴定所涵盖动物医学专业相关证书，学生在学习相关理论知识，掌握一定专业技能后，可以在适当时间，由本人提出申请，向职业资格鉴定所考取职业资格证，即工种鉴定。

表 11 考证安排一览表

序号	X 证书	拟考学期	对应课程	获证后可计学分	备注
1	家庭农场 畜禽养殖 职业技能 等级证 书。	第 4、5、6 学期	动物病理	4 学分	学生获证后可 冲抵相关专业 选修课程的学 分，具体课程可 由学生提出申 请，经学院审 核，教务处批 准。
			动物传染病		
			动物微生物		
			实验室诊断技术		
			兽医临床诊疗技术		
			动物解剖生理		
			动物防疫与检疫技术		
			家禽生产		
			家畜生产		
			兽医法规与行政执法		
			动物防疫与检疫技术		
农业生态					
2	执业兽医 师	第 4、5、6 学期	动物传染病	4 学分	
			动物微生物		
			兽医临床诊疗技术		
			动物解剖生理		
			实验室诊断技术		
动物微生物					
3	宠物护理 与美容职 业技能等 级证书。	第 4、5、6 学期	宠物美容与护理	3 学分	
			宠物疾病防治		
			兽医临床诊疗技术		
			动物解剖生理		
			动物微生物		
4	动物疫病 防治员	第 3、4、5、 6 学期	动物传染病	2 学分	
			动物微生物		
			兽医临床诊疗技术		
			动物解剖生理		
5	其他职业 资格证书			2 学分	



表 12 其他获奖证书学分置换标准

序号	获奖等级	获奖后可计学分	备注
1	国家级学生技能竞赛一等奖	5 学分	学生获奖后可冲抵相关专业选修课程的学分，该课程免修，同一获奖奖项就高计分。具体课程可由学生提出申请，经学院审核，教务处批准。
2	国家级学生技能竞赛二等奖	3 学分	
3	国家级学生技能竞赛三等奖	2 学分	
4	省级学生技能竞赛一等奖	3 学分	
5	省级学生技能竞赛二等奖	2 学分	
6	动物医学专业行业竞赛一等奖	3 学分	
7	动物医学专业行业竞赛二等奖	2 学分	

## 八、教学进程总体安排

表 13 教学进程安排表

课程类别	序号	课程名称	课程代码	学分	计划学时数			课程性质	考核方式	课程类型	各学期周学时分配						备注	
					总学时	理论学时	实践学时				一	二	三	四	五	六		
											20周	20周	20周	20周	20周	20周		
公共基础课程	1	思想道德与法治	G1000001	3	48	40	8	必修	考试	B	4						开 12 周	
	2	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	G1000002	4	64	54	10	必修	考试	B		4					开 16 周	
	3	形势与政策	G1000003	1	16	16	0	必修	考查	A	在第一、第二学期上，分别在思想道德与法治和毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论课程中加开 2 周，周课时 4 节							
	语文	4	应用写作	G2000008	2	32	16	16	必修	考查	B		2					
	化学	5	无机化学	G2000042	3	48	40	8	必修	考试	B	4						
	外语	6	大学英语(1)	G2000016	4	64	48	16	必修	考试	B	4						建议第 1 学期开公共英语
		7	大学英语(2)	G2000017	4	64	48	16	必修	考试	B		4					建议第 2 学期开专业英语
	体育	8	大学体育(1)	G2000018	1	18	2	16	必修	考查	B	1						单双周排课，每周 2 节。或连续每周 2 节
			大学体育(2)		2	36	4	32	必修	考查	B		2					
			大学体育(3)		2	36	4	32	必修	考查	B			2				
			大学体育(4)		1	18	2	16	必修	考查	B				2			
信息技术	9	信息技术	G2000031	4	64	32	32	必修	考查	B	4							
大学生职业发展与就业指导	10	职业发展	G3000001	1	16	10	6	必修	考查	B	1						生涯规划部分第 1 学期，就业指导部分非医学第 5 学期，按 1 门课计成绩，单双周排课，每周 2 节。	
		就业指导		1	16	10	6	必修	考查	B				1				
创新创业教育	11	创业基础	G3000002	2	32	20	12	必修	考查	B		2						

课程类别	序号	课程名称	课程代码	学分	计划学时数			课程性质	考核方式	课程类型	各学期周学时分配						备注
					总学时	理论学时	实践学时				一	二	三	四	五	六	
											20周	20周	20周	20周	20周	20周	
军事课	12	军事技能	G3000003	2	112	0	112	必修	考查	C	2W						第1、2周
		军事理论	G3000004	2	36	36	0	必修	考查	A	2						
心理健康教育	13	大学生心理健康教育	G3000005	2	32	26	6	必修	考查	B		2					
劳动教育	14	劳动教育(1)	G3000008	1	16	8	8	必修	考查	B	1						单双周排课
		劳动教育(2)		1	16	8	8	必修	考查	B		1					单双周排课
美育	15	大学美育	G3000009	2	32	24	8	必修	考查	B	2						
入学教育	16	大学生入学教育	G3000010	1	16	12	4	必修	考查	A	2W						讲座
安全教育	17	国家安全教育	G3000011	1	16	12	4	必修	考查	B	1						
<b>小计</b>				47	848	472	376										
<b>公共基础课程总学分、总学时、周学时</b>				47	848	472	376										
专业课程	专业基础课	1	动物解剖生理	Z2931101	5	80	50	30	必修	考试	B	6					
		2	动物病理	Z2931102	4	64	40	24	必修	考试	B		4				
		3	动物药理	Z2931103	4	64	46	18	必修	考试	B			4			
		4	动物营养与饲料	Z2931204	4	64	44	20	必修	考试	B		4				
		5	动物微生物	Z2931106	4	64	44	20	必修	考试	B		4				
		6	动物环境卫生	Z2931205	2	32	24	8	必修	考查	B					2	
	<b>小计</b>				23	368	248	120									
专业核心课	1	兽医临床诊疗技术★	Z2931104	4	64	32	32	必修	考试	B			4				
	2	动物外科与产科病★	Z2931208	4	64	32	32	必修	考试	B				4			

课程类别	序号	课程名称	课程代码	学分	计划学时数			课程性质	考核方式	课程类型	各学期周学时分配						备注
					总学时	理论学时	实践学时				一	二	三	四	五	六	
											20周	20周	20周	20周	20周	20周	
	3	动物传染病★	Z2931112	4	64	48	16	必修	考试	B				4			
	本课程对接湖南省学生技能竞赛鸡新城疫抗体水平测定赛项，学生获得省级二等奖及以上奖项，即可冲抵合理学分数。																
	4	动物内科病★	Z2931210	4	64	46	18	必修	考试	B			4				
	5	动物寄生虫病★	Z2931211	4	64	42	22	必修	考试	B			4				
	6	宠物疾病防治★	Z2931212	3	48	24	24	必修	过程考核+期末考试	B					4		
	7	实验室诊断技术★	Z2931209	4	64	4	60	必修	过程考核	B				4			
<b>小计</b>				27	432	228	204										
专业拓展课 或实践课	1	农业企业经营与管理	Z2931213	3	48	36	12	必修	过程考核	B				4			专业群共享课
	2	农业生态	Z2931214	3	48	36	12	必修	过程考核+期末考试	B			3				
	3	兽医临床实训	ZS293110	1	24	0	24	必修	过程考核	C			1W				
	4	动物医学专业综合实训	ZS293111	2	48	0	48	必修	过程考核	C					2W		
	5	毕业设计	ZS293112	2	48	0	48	必修	过程考核	C						2w*	不计入总课时

课程类别	序号	课程名称	课程代码	学分	计划学时数			课程性质	考核方式	课程类型	各学期周学时分配						备注	
					总学时	理论学时	实践学时				一	二	三	四	五	六		
											20周	20周	20周	20周	20周	20周		
	6	毕业(顶岗)实习	ZS293113	24	576	0	576	必修	考查	C					4w	20w	周学时 24 节	
小计				35	744	72	670											
专业课程总学分、总学时、周学时				81	1480	544	936											
选修课程	公共选修课程	1	公共关系与礼仪	GX000001	2	32	16	16	选修	考查	B			2			任选课程, 选修学分不低于 3 学分。	
		2	演讲与口才	GX000002	2	32	16	16	选修	考查	B			2				
		3	普通话	GX000003	1	16	6	10	选修	考查	B		1					
		4	书法	GX000008	1	16	4	12	选修	考查	B			1				
		5	顶岗实习指导	G2000050	1	16	16	0	限选	考查	A					2	非医学类第 5 学期开设, 开 8 周	
	小计				4	64	38	26										
	专业选修课程	1	家禽生产	Z2931110	4	64	44	20	限选	考查	B			4				
		2	家畜生产	ZX293110	6	84	58	26	限选	过程考核+期末考试	B					6		
		3	兽医法规与行政执法	ZX293111	2	32	16	16	限选	考查	B				2			
		4	中兽医	ZX293113	3	48	30	18	限选	考查	B					4		
		5	动物防疫与检疫技术	ZX293114	4	64	40	24	限选	过程考核+期末考试	B				4			
		6	宠物美容与护	ZX293105	3	48	20	28	限选	过程考	B				3			

课程类别	序号	课程名称	课程代码	学分	计划学时数			课程性质	考核方式	课程类型	各学期周学时分配						备注	
					总学时	理论学时	实践学时				一	二	三	四	五	六		
											20周	20周	20周	20周	20周	20周		
		理							核									
	7	淡水养殖技术	ZX293115	2	32	20	12	选修	过程考核	B				2			任选课程，选修学分不低于4学分。	
	8	畜产品加工	ZX293104	2	32	16	16	选修	过程考核	B					3			
	9	动物免疫技术	ZX293116	2	32	16	16	选修	过程考核	B				2				
	10	宠物驯导技术	ZX293117	2	32	10	22	选修	过程考核	B					4			
小计				26	404	244	160											
选修课程总学分、总学时、周学时				30	468	282	186											
合计				162	2860	1302	1556				30	29-30	24-27	22-29	23-30			



表 14 学期教学进程安排表

授课学期	序号	课程名称	课程代码	学分	计划学时数			课程性质	考核方式	课程类型	各学期周学时分配						备注
					总学时	理论学时	实践学时				一	二	三	四	五	六	
											20周	20周	20周	20周	20周	20周	
第一学年	1	思想道德与法治	G1000001	3	48	40	8	必修	考试	B	4						开 12 周
	2	形势与政策	G1000003	0.5	8	8	0	必修	考查	A	分别在思想道德与法治和毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论课程中加开 2 周，周课时 4 节						
	3	无机化学	G2000042	3	48	40	8	必修	考试	B	4						
	4	大学英语(1)	G2000016	4	64	48	16	必修	考试	B	4						建议第 1 学期开公共英语
	5	大学体育(1)	G2000018	1	18	2	16	必修	考查	B	1						单双周排课，每周 2 节。 或连续每周 2 节
	6	信息技术	G2000031	4	64	32	32	必修	考查	B	4						
	7	职业发展	G3000001	1	16	10	6	必修	考查	B	1						生涯规划部分第 1 学期， 就业指导部分医学第 4 学 期、非医学第 5 学期，按 1 门课计成绩，单双周排 课，每周 2 节。
	8	军事技能	G3000003	2	112	0	112	必修	考查	C	2W						第 1、2 周
	9	军事理论	G3000004	2	36	36	0	必修	考查	A	2						
	10	劳动教育(1)	G3000008	1	16	8	8	必修	考查	B	1						单双周排课
	11	大学美育	G3000009	2	32	24	8	必修	考查	B	2						
	12	大学生入学教育	G3000010	1	16	12	4	必修	考查	A	2W						讲座
	13	国家安全教育	G3000011	1	16	12	4	必修	考查	B	1						
	14	动物解剖生理	Z2931101	5	80	50	30	必修	考试	B	6						
小计：14 门				30.5	574	322	252										
第二学期	1	应用写作	G2000008	2	32	16	16	必修	考查	B		2					
	2	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论	G1000002	4	64	54	10	必修	考试	B		4					开 16 周

授课学期	序号	课程名称	课程代码	学分	计划学时数			课程性质	考核方式	课程类型	各学期周学时分配						备注
					总学时	理论学时	实践学时				一	二	三	四	五	六	
											20周	20周	20周	20周	20周	20周	
	3	形势与政策	G1000003	0.5	8	8	0	必修	考查	A	在第一、第二学期上,分别在思想道德与法治和毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论课程中加开2周,周课时4节						
	4	大学英语(2)	G2000017	4	64	48	16	必修	考试	B		4					建议第2学期开专业英语
	5	大学体育(2)	G2000018	2	36	4	32	必修	考查	B		2					
	6	创业基础	G3000002	2	32	20	12	必修	考查	B		2					
	7	大学生心理健康教育	G3000005	2	32	26	6	必修	考查	B		2					
	8	动物病理	Z2931102	4	64	40	24	必修	考试	B		4					
	9	动物营养与饲料	Z2931204	4	64	44	20	必修	考试	B		4					
	10	动物微生物	Z2931106	4	64	44	20	必修	考试	B		4					
	11	普通话	GX000003	1	16	6	10	选修	考查	B		1					任选课程
	12	劳动教育(2)	G3000008	1	16	8	8	必修	考查	B		1					单双周排课
	小计: 12门				30.5	492	318	174									
	第二年	第三学期	1	大学体育(3)	G2000018	2	36	4	32	必修	考查	B			2		
2			兽医临床诊疗技术★	Z2931104	4	64	32	32	必修	考试	B			4			
3			动物药理	Z2931103	4	64	46	18	必修	考试	B			4			
4			动物内科病★	Z2931210	4	64	46	18	必修	考试	B			4			
5			动物寄生虫病★	Z2931211	4	64	42	22	必修	考试	B			4			
6			兽医临床实训	ZS293110	1	24	0	24	必修	过程考核	C			1W			

授课学期	序号	课程名称	课程代码	学分	计划学时数			课程性质	考核方式	课程类型	各学期周学时分配						备注
					总学时	理论学时	实践学时				一	二	三	四	五	六	
											20周	20周	20周	20周	20周	20周	
第四学期	7	公共关系与礼仪	GX000001	2	32	16	16	选修	考查	B			2				任选课程
	8	演讲与口才	GX000002	2	32	16	16	选修	考查	B			2				任选课程
	9	书法	GX000008	1	16	4	12	选修	考查	B			1				任选课程
	10	家禽生产	Z2931110	4	64	44	20	限选	考查	B			4				
	小计：10门				28	460	250	210									
	1	大学体育(4)	G2000018	1	18	2	16	必修	考查	B				2			
	2	动物外科与产科病★	Z2931208	4	64	32	32	必修	考试	B				4			
	3	动物传染病★	Z2931112	4	64	48	16	必修	考试	B				4			
	本课程对接湖南省学生技能竞赛鸡新城疫抗体水平测定赛项，学生获得省级二等奖及以上奖项，即可冲抵合理学分。																
	4	农业生态	Z2931214	3	48	36	12	必修	过程考核+期末考试	B				3			
5	兽医法规与行政执法	ZX293111	2	32	16	16	限选	考查	B				2				
6	实验室诊断技术	ZX293112	4	64	4	60	限选	过程考核	B				4				
7	动物防疫与检疫技术	ZX293114	4	64	40	24	限选	过程考核+期末考试	B				4				
8	宠物美容与护理	ZX293105	3	48	20	28	限选	过程考核	B				3				

授课学期	序号	课程名称	课程代码	学分	计划学时数			课程性质	考核方式	课程类型	各学期周学时分配						备注	
					总学时	理论学时	实践学时				一	二	三	四	五	六		
											20周	20周	20周	20周	20周	20周		
	9	淡水养殖技术	ZX293115	2	32	20	12	选修	过程考核	B				2			任选课程	
	10	动物免疫技术	ZX293116	2	32	16	16	选修	过程考核	B				2			任选课程	
	小计：10 门				29	466	234	232										
第三 学 年	第五 学 期	1	就业指导	G3000001	1	16	10	6	必修	考查	B					1	生涯规划部分第 1 学期， 就业指导部分非医学第 5 学期，按 1 门课计成绩， 单双周排课，每周 2 节。	
		2	动物环境卫生	Z2931205	2	32	24	8	必修	考查	B					2		
		3	宠物疾病防治 ★	Z2931212	3	48	24	24	必修	过程考核 +期末考试	B						4	
		4	农业企业经营 与管理	Z2931213	3	48	36	12	必修	过程考 核	B					4		专业群共享课
		5	动物医学专业 综合实训	ZS293111	2	48	0	48	必修	过程考 核	C						2W	
		6	毕业（顶岗） 实习	ZS293113	4	96	0	96	必修	考查	C						4w	周学时 24 节
		7	家畜生产	ZX293110	6	84	58	26	限选	过程考核 +期末考 试	B						6	
		8	中兽医	ZX293113	3	48	30	18	限选	考查	B						4	
		9	畜产品加工	ZX293104	2	32	16	16	选修	过程考 核	B						3	任选课程

授课学期	序号	课程名称	课程代码	学分	计划学时数			课程性质	考核方式	课程类型	各学期周学时分配						备注		
					总学时	理论学时	实践学时				一	二	三	四	五	六			
											20周	20周	20周	20周	20周	20周			
	10	宠物驯导技术	ZX293117	2	32	10	22	选修	过程考核	B					4		任选课程		
	11	顶岗实习指导	G2000050	1	16	16	0	限选	考查	A					2		非医学类第5学期开设, 开8周		
	小计: 11门				28	480	224	260											
	第六学期	1	毕业设计	ZS293112	2	48	0	48	必修	过程考核	C							2w*	不计入总课时
		2	毕业(顶岗)实习	ZS293113	20	480	0	480	必修	考查	C							20w	周学时24节
小计: 2门				22	480	0	480												
合计: 总课程数52门				162	2860	1302	1556				29	29-30	24-27	22-29	23-30				
说明: 所有课程52门, 其中任选课8门, 8选4。				所有开设课程总学分169, 毕业不少于162学分。															

## 九、实施保障

### (一) 师资队伍

本专业教师原则上要具备一定实践经验、本科以上学历，专业带头人具有博士学位，教授职称，具有较丰富实践教学经验。专业核心课任课教师原则上要具有5年以上教龄且有一定实践经验，师生比不超过1:18。动物医学专业教师目前共18人，其中博士1人，教授1人，副高及以上职称12人，占66%，双师素质14人、占78%，兼职教师来自行业龙头企业专家，并具有一定员工培训、学习实习带教经历。本专业教师师德师风优良，坚持以人为本，立德树人教育理念，积极开展课程思政，贯彻教育部“三全育人”要求。

表 15 专业技能课教学团队一览表

序号	姓名	性别	学历	职称	任教课程	双师素质	类别	备注
1	于桂阳	男	博士研究生	教授	动物解剖生理、动物外科与产科病	高级兽医师	校内专任	
2	刘成	男	本科	副教授	中兽医、动物防疫与检疫技术	高级兽医师	校内专任	
3	陈松明	男	研究生	副教授	动物营养与饲料	高级畜牧师	校内专任	
4	唐伟	男	本科	副教授	动物病理、动物药理	兽医师	校内专任	
5	黄杰河	男	本科	副教授	家畜生产、兽医法规与行政执法	畜牧师	校内专任	
6	张昊	男	研究生	副教授	禽生产	高级畜牧师	校内专任	
7	杨四秀	女	研究生	副教授	畜牧经济管理	水产师	校内专任	
8	高仙	女	研究生	讲师	动物传染病、宠物美容与护理	执业兽医师	校内专任	
9	谢雯琴	女	研究生	讲师	动物寄生虫病、生物制品	执业兽医师	校内专任	
10	黄祥元	男	研究生	副教授	动物微生物、畜产品加工		校内专任	
11	黄武光	男	研究生	副教授	动物病理、动物内科病	高级兽医师	校内专任	
12	郑陶生	男	研究生	副教授	动物繁殖技术、农业生态	高级水产师	校内专任	
13	方勤	男	研究生	初级	兽医临床诊疗技术、动物药理	助理执业兽医师	校内专任	
14	丛彬	女	研究生	助教	兽医法规与行政执法		校内专任	
15	覃开权	男	本科	高级实验师	实训指导		校内专任	

序号	姓名	性别	学历	职称	任教课程	双师素质	类别	备注
16	唐礼德	男	本科	高级畜牧师	动物内科病	技术总监	校外兼任	
17	贺国春	男	本科	中级	猪生产	技术场长	校外兼任	
18	吴冬梅	女	本科		宠物疾病防治	执业兽医师	校外兼任	

## (二) 教学设施（实践教学条件）

本专业课程采用理实一体化教学方式的课程数量占有较大比例，要求校内实验室人均面积不低于国家规定标准，为了保证教学质量，校外实践教学基地的生产类型必须要与开设课程结合紧密，同时教学现场配有多媒体、网络等教学设备。

### 1、校内实验实训室

表 16 部分校内实验实训室配置一览表

序号	实验实训室名称	主要功能	面积、设备配置、工位配置	对应课程
1	动物微生物实验室	微生物培养、分离、鉴定	40m <sup>2</sup> ，微生物标本 20 个以上、寄生虫标本 50 种、培养基、革兰氏染色液 30 套、瑞士染色液 30 套、显微镜等；工位配置 20 个。	动物微生物、兽医临床诊疗技术等。
2	动物解剖室	动物生理病理解剖	100 平方米，解剖台、解剖器械等；工位：20	动物解剖生理、动物病理、兽医临床诊疗技术等。
3	动物医院	实验动物饲养及临床诊断	200 平方米，保定绳、胃导管及开口器 10 套、叩诊锤和叩诊板 10 套、保定栏、实验动物、孵化机等；工位：30	兽医临床诊疗技术、家畜生产、家禽生产等。
4	临床诊疗实训室	疾病诊断	100 平方米，全自动血细胞分析仪 1 台、尿液分析仪 1 台、X 线机 1 台、外科手术台 4 台、无影灯 6 台、呼吸麻醉机一台、全自动生化分析仪 1 台、血红蛋白比色计 10 套、血细胞计数板 30 套、病理组织切片 200 片以上、投影设备 1 套、注射器 30 套、B 超等诊断设备。工位：20	兽医临床诊疗技术、动物外产科病、动物传染病、动物寄生虫病等。
5	宠物美容室	宠物美容与护理	90 平方米，宠物美容设备，工位：20	宠物美容与护理等。
6	流行病学检测室	病原检测、疫病分析	30m <sup>2</sup> ，酶标仪 1 台、冰箱 2 台、干燥箱 2 台、超净工作台 2 台、PCR 仪 1 台、高速离心机 2 台、电泳仪 2 台、培养箱 2 台、显微	动物疫病防控技术、动物防疫技术等。

			示教设备 1 套、投影设备 1 套、光学显微镜等；工位配置数 20 个。	
7	动物检验实验室	动物产品检验、动物检疫	高速离心机 2 台、检验刀具 5 套、培养箱 2 台、高压蒸汽灭菌器 2 台、干燥箱 2 台、水浴锅 2 台、显微镜 2 台、分析天平 5 台、分光光度计 5 台、酸碱式测定仪 5 台等。；工位配置数 20 个。	动物防疫与检疫技术等课程。
8	动物外科手术室	外科手术、动物解剖	手术解剖器械 4 套，投影电视一台，解剖手术台 4 台；工位配置数 20 个。	动物解剖生理、兽医临床诊疗技术、动物内科病、动物外科与产科病等。

## 2、校外实训基地

表 17 部分校外实训基地配置一览表

序号	实训基地名称	基本条件与要求	实训内容	接收人数
1	湖南大北农农业科技有限公司	饲料生产与营销、生猪养殖	饲料生产与营销、猪生产等	30
2	温氏集团	生猪养殖	猪生产	40
3	正大集团	饲料生产、生猪养殖、禽生产	动物营养与饲料、猪生产、禽生产	40
4	新瑞鹏宠物医疗集团	宠物美容、宠物疾病诊断相关设备，具有成熟的专业人才培养体系。	宠物美容与护理、宠物疾病防治等。	30
5	佳和农牧股份有限公司	规模化猪场疾病相关诊断与防治设备，具有成熟的专业人才培养体系。	猪病诊断与防治相关技术等。	20
6	永顺牧业发展有限公司	牛羊生产、疾病诊断与防治相关设备，具有成熟的专业人才培养体系。	牛羊病防治等。	10
7	永州市畜牧水产事务中心	动物疫病实验室诊断设备，具备满足学生实习条件的防疫站，具有成熟的专业人才培养体系。	实验室诊断技术，动物防疫检疫技术等。	5

### (三) 教学资源

- 1、本专业公共基础课教材原则上选用高等教育出版社出版的国家规划教材。
- 2、专业课程教材原则上选用行业影响力较大的出版社，必须是国家级、省级规划教材。
- 3、根据本校本专业学生培养目标及教学实际，校企合作开发并通过专业建



设指导委员会及学校教材审定委员会审定通过的教材，可优先选用。

4、本教研室自己开发，或与其他院校合作开发的教学资源，包括与本专业有关的音视频素材、教学课件、案例库、虚拟仿真软件、数字教材等可作为本专业教学的重要教学资源。

5、教材选用要考虑知识更新、专业技术更新、生产理念更新，因此，尽量选用近3年出版的教材。

#### **（四）教学方法**

本专业技能性较强，生源地域较广，由于地域差异，文化知识水平和对专业认知程度相差较大，根据人才培养目标及课程教学内容实际情况，坚持采用学中做、做中学的理实一体化教学以及案例教学、项目教学、模块化、案例化、情境式等教学方法，同时应用网络数字平台，开展信息化教学。

#### **（五）教学评价**

为了落实职业教育立德树人根本任务，动物医学专业教学质量评价主体实行多元化，包括：企业评价、学生自评、学生互评、教师评价、认证机构评价等。评价内容主要包括：职业素养、理论知识、技能能力、顶岗岗位操作成果、岗位学习报告、岗位学习总结、相关技能鉴定证书等。

在校面授课程的教学评价过程企业全程参与，从教学团队中组建科目考评组，由考评组命题并实施考核评价。

在学校学习阶段的学校课程，主要在校内以理论测试与实训基本技能考核的方式完成，考核方式分为全过程考核、过程考核+期末考试、考试和考查。

企业顶岗学习中，以理论测试与岗位实操能力形成性考核的方式完成，每个岗位学习结束必须对其岗位能力情况进行考核，师傅在每个岗位的典型工作任务教学过程中根据知识统筹与能力要素体现，对学生也要作阶段性实操能力形成性考核。

#### **（六）质量管理**

为了保证动物医学专业人才培养质量，落实“三全育人”，本专业在教学过程中严格遵守学校教学管理相关制度，同时结合专业实际情况实施以下管理方法。

1、在教学进程中按照由校专指委及学术委员会审核的人才培养方案执行，人才培养方案必须考虑的基本要素：

- （1）突出立德树人、三全育人；
- （2）体现课程思政的元素；

(3) 突出岗课赛证融合，如 1+X 证书、职业资格证书、技能大赛、技能抽考、毕业设计等；

(4) 体现先进的教学方法和理念，如项目化、模块化、案例化、情境式等教学方法；

(5) 实现学分互认和转换。如获得 1+证书、技能大赛获奖、职业资格证书等可认可一定学分，免修一些课程。

2、教学计划和课程标准原则上由专业教师及企业技术管理专家共同制定，由教务处审核通过方能实施，课程标准要体现课程思政的元素，突出岗课赛证融合。

3、课堂教学环节、实践教学环节的设计由任课教师提出后，由教研室共同进一步研讨，在保证质量的同时，力争不断创新。

4、日常教学管理由学院教学办进行日常考评，考评结果纳入绩效考核，重点考核师德师风、德技并修。

5、专业核心课程原则上实行教考分离制和多元化考核方式。

6、持续推进内部质量保证体系诊断与改进工作，运用内部质量保证监测系统管理，按时上传教师发展个人规划、教师发展数据、课程建设规划、标准、教学计划，考试成绩等资料，及时反馈，不断改进。

## 十、毕业要求

1、按培养方案修完所有必修课程并取得相应 162 学分。

2、学校公共选修课不低于 4 学分。

3、取得至少一项职业资格等级证书。

十一、永州职业技术学院专业人才培养方案制（修）订审批表

专业名称	动物医学	专业代码	410301
培养对象	普通高级中学毕业、 中等职业学校毕业或 具备同等学力	修业年限	三年
所在学院	农学院	制/修订时间	2021年
总课程数	52	总课时数	2860
理论与实践课 时比例	45.6: 54.4	毕业学分	162
参与制（修）订 人员签名（按承 担工作量排序）	高仙 唐佛 于林旭 刘成 谢雯琴 2021年12月25日		
专业负责人或 教研室审批	批同意报批。 签字 高仙 2021年12月25日		
二级学院审批	该专业人才培养方案符合实际 同意从2021级开始实施。 签字（章） 于林旭 2021年12月26日		
教务处审批	同意二级学院审批意见 签字（章） 李军 2021年12月31日		
学术委员会 审批	同意。 签字（章） 林洪 2021年12月31日		
学校党委审批	同意 签字（章） 黄明 2021年12月31日		

## 十二、教学进程（安排）变更审批表

教学进程（安排）变更审批表

申请部门		主讲教师		授课班级	
原教学进程（安排）情况：					
调整原因及调整情况：					
年 月 日					
教研室意见：					
年 月 日					
二级学院意见：					
年 月 日					
教务处意见：					
年 月 日					

说明：为了稳定教学秩序，严格教学进程（安排）管理，各专业如有特殊情况需调整教学进程（安排），必须填写此表一式三份交二级学院，经二级学院和教务处同时批准后方可执行。