**农林工程学院2020年宠物护理与美容**

**“1+X”证书试点实施方案**

**目录**

一、组织机构 2

（一）成立宠物护理与美容“1+x”证书试点工作小组 2

（二）职能 2

二、试点专业及规模 3

三、试点内容 3+998

四、试点措施 3

（一）人才培养方案修订 3

（二）课程建设 4

（三）教材开发 4

（四）师资队伍建设 5

（五）实训场地建设 5

（六）教学与考点设备建设 6

（七）学分认定 11

（八）培训方案 11

（九）考核方案 16

五、试点要求 27

（一）管理机制 27

（二）管理队伍 27

（三）环境条件 28

（四）资金筹措 28

（五）政府采购 28

六、试点经费预算 28

**农林工程学院2020年宠物护理与美容**

**“1+X”证书试点实施方案**

**一、组织机构**

## **（一）成立宠物护理与美容“1+x”证书试点工作小组**

在农林工程学院党政领导的正确领导下，成立宠物护理与美容“1+x”证书试点工作小组。

1、组长：刘梅秋

2、副组长：禹华芳

3、成员：全体农林工程学院畜牧兽医、动物医学专业教师

## **（二）职能**

1、负责做好1+X证书制度试点工作的整体规划、部署和宏观指导，对职业技能等级证书的实施工作负监督管理职责。

2、负责协调指导职业教育与培训标准化建设。

3、负责指导本专业1+X证书制度试点工作，会同有关部门研究制定支持激励教师参与试点工作的有关政策，将参与职业技能等级证书培训与考核相关工作列入教师和教学管理人员工作量范畴，帮助协调解决试点中出现的新情况、新问题。

4、负责与上级有关职能部门研究确定证书培训考核收费管理相关政策。

5、组长要加强对试点工作的领导，按有关规定加大资源统筹调配力度等工作。

6、建立健全证书的质量保障机制，坚持学生自主选择考证，同时加强引导，避免出现片面的“考证热”。杜绝乱培训、滥发证，保障学生权益。

**二、试点专业及规模**

试点专业及规模（见表1）。

**表 1 试点专业及规模**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 试点专业名称 | 参与试点学生规模（人） | 小计（人） |
| 初级 | 中级 |
| 畜牧兽医 | 10 | 10 | 20 |
| 动物医学 | 10 | 10 | 20 |
| 合 计 | 40 |

**三、试点内容**

重点围绕服务地方经济发展及市场需求、学生就业能力提升，结合学院专业设置特点及第三批试点证书范围，以畜牧兽医和动物医学专业作为“宠物护理与美容职业技能等级证书制度”试点专业，促使1+X证书制度与专业建设、课程建设、师资队伍建设、实训场地建设、教学条件建设等紧密结合，推进“1”（学历证书）和“X”（宠物护理与美容证书）的有机衔接。通过试点工作，深化学校教师、教材、教法“三教”改革，深化校企合作、产教融合，积极参与探索职业教育“学分银行”。

**四、试点措施**

## **（一）人才培养方案修订**

根据《1+X 宠物护理与美容试点工作手册》要求，对照我校现有的《畜牧兽医专业（现代学徒制试点）人才培养方案》《畜牧兽医专业（西藏生源）人才培养方案》《动物医学专业人才培养方案》内容，找差距、补短板，确保人才培养要求满足宠物护理与美容职业技能等级证书考证需要。

1. 调整课程结构，注重学生的宠物护理与美容专业基础理论知识教育和技能培训，学生能从事宠物疾病诊疗、宠物护理、宠物美容、宠物训练、宠物饲养等工作。

2、围绕宠物护理与美容职业技能等级证书考证要求，重点加强学生以下能力的培养：（1）宠物品种特性；（2）宠物品种繁殖选育；（3）宠物免疫程序制定与免疫接种；（4）宠物病料的采取与保存；（5）宠物病理剖检；（6）宠物普通病、传染病、外产科病、皮肤病的诊断与防治；（7）宠物产品卫生检验；（8）宠物尸体处理；（9）宠物美容、造型设计和修剪能力；（10）宠物日常保健护理；（11）宠物的饲养与管理；（12）宠物养殖环境控制；（13）宠物的经营管理；（14）宠物诊疗美容场所的场所消毒与公共卫生安全措施；（15）宠物食品和药品原料识别与品质检验；（16）宠物食品和药品原料加工调制；（17）宠物食品配方设计和配合饲料生产；（18）兽药选择和利用；（19）宠物药品配伍禁忌和剂量换算；（20）饲料和兽药质量评价；（21）宠物用品营销；（22）宠物养护与驯导行政管理；（23）宠物相关实体单位经营管理。

## **（二）课程建设**

本年度课程设置详细见人才培养方案。根据考证需要，组织校内外专家深入研究教材教法，不断优化课程结构，增加宠物护理与美容职业技能培养所需课程和课时，确保考证通过率。

## **（三）教材开发**

加强与名将宠美教育科技（北京）有限公司的校企合作，积极参与宠物护理与美容职业技能教材开发。

## **（四）师资队伍建设**

组织3名年轻教师参加宠物护理与美容职业技能培训，初级、中级、高级培训各1名，具体安排（见表2）。通过培训，全面提高我校教师对宠物护理与美容职业技能等级标准的理解，提高教师把握技能教学、培训重难点的准确度，培养一支具有先进的掌握先进技术技能的高素质宠物护理与美容职业技能等级证书的教学团队，保障本证书教学和培训的质量。

**表 2 本年度教师参加宠物护理与美容职业技能培训安排表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **时间** | **地点** | **参培教师** | **培训级别** | **课时（节）** | **课时统计（节）** |
| 11月1-12月5 | 线上：网络线下：长沙 | 王先坤 | 中级 | 线上：56线下96 | 152 |
| 11月1-12月5 | 线上：网络线下：长沙 | 李慧珍 | 初级 | 线上：56；线下64 | 120 |
| 11月1-12月5 | 线上：网络线下：长沙 | 刘杨 | 高级 | 线上：56；线下：144 | 200 |

## **（五）实训场地建设**

为满足宠物护理与美容职业技能等级证书培训需要的教学条件和实习实训设施设备，建立宠物护理与美容实训中心。宠物养护与美容实训中心分为三个部分，分别为：犬美容室、猫美容室和宠物美容考证中心，其中犬美容室和猫美容室各含有干区和湿区两个区域。

1、建一个犬（猫）美容室。把科技楼501室（总面积140m²）进行整体改造，建成一个犬（猫）美容室。分湿区和干区，湿区满足20名学生开展宠物的吹干、拉毛、造型修剪、创意造型等；干区满足20名学生开展宠物的梳刷、掏耳朵、剪指甲、清洁牙齿、洗澡、SPA等清洁美容。建成后，可满足宠物护理与美容职业技能等级证书培训与考证需要，提升学生专业技能操作水平。

2、美容考证中心包括湿区和干区两个区域，可满足宠物护理与美容职业技能等级证书的考场要求。其中湿区可利用科技楼501改造后的犬（猫）美容室，干区设在科技楼一楼前面操坪。

宠物美容实训中心创设真实工作情景，改善学生实践动手能力和提高教学质量，在提高学习效率的同时烘托了职场气氛，有利于学生职业素质的养成。

## **（六）教学与考点设备建设**

1、考点设备要求（见表3）

**表 3 宠物护理与美容职业技能等级证书试点实训设备要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 实操项目 | 设备清单 | 建议数量 |
| 1 | 宠物美容 | 真犬、模型犬骨架、假毛、毛片 | 1.真犬按学生人数1：5比例配备；2.模型犬骨架每人1具；全身假毛每人5副；毛片按需配备 |
| 组合式不锈钢宠物笼 | 按真犬数量 |
| 宠物美容桌、美容桌构件（含保定吊杆固定夹头、直式方管固定吊杆、弯式圆管活动吊杆及保定扣绳）、吹水机、吹风机（大型）、电热水器、沐浴槽、莲蓬头组 | ≥20台（套） |
| 宠物专用SPA机 | ≥2台 |
| 酒精（含喷瓶）、抹布、垃圾袋、口罩、洗毛精、润丝精、美容纸、橡皮筋、蝴蝶结、发夹、清耳液、护眼液（可用生理盐水替代）、卫生纸等 | ≥学生人数\*5 |
| 稀释瓶、沐浴球或沐浴海绵、吹风机（小型）、针梳、磨爪相关器具、止血钳、清耳粉、脱脂棉、大浴巾、吸水毛巾、牙刷、防静电喷剂等 | ≥学生人数\*2 |
| 长尾夹、裁纸用剪刀、小扫把、工作服、大直剪、电剪、打薄剪刀、尖尾梳、排梳、木柄梳、爪剪、小剪、弯剪、止血剂、手套等 | ≥学生人数 |
| 2 | 宠物护理与保健 | 诊疗台、ICU监护仓、恒温培养箱、干燥箱、高压灭菌器、冰箱、心电图机、血液分析仪、生化分析仪、B超、心电监护仪、尿液分析仪、电子内窥镜、呼吸麻醉机、DR-X光机、血气分析仪、多普勒血压计、雾化仪、普通离心机、高速离心机、输液泵、五官检查仪、伍德氏灯、叩诊板、电剪、常用护理保健药物等  | ≥5台（套） |
| 微量移液器、显微镜、听诊器等 | ≥10台（套） |
| 3 | 宠物营养 | 小型粉碎机、搅拌机、制粒机、小型膨化机、干燥箱、电烤箱、电炉、电子天平、紫外可见光分光光度计、水分快速测定仪、凯氏定氮仪、索氏脂肪抽提仪、粗纤维测定仪、马弗炉、通风橱、容重计、营养配方软件主机系统等 | ≥5台（套） |
| 4 | 宠物饲养繁殖 | 宠物品种彩色挂图、组合式不锈钢宠物笼、牵引绳、脖圈、犬猫自动喂食器、体尺测量工具（测仗、卷尺、直尺）、犬猫生殖器官标本及组织切片、显微镜、显微示教设备、干燥箱、水浴锅、高压蒸汽灭菌器、超声波清洗机、纯水机、电子天平、超净工作台、离心机、冰箱、液氮罐、精液品质分析仪、动物B超仪、恒温培养箱等 | ≥5台（套） |
| 5 | 宠物疫病防控 | 恒温培养箱、厌氧培养箱、冰箱、干燥箱、灭菌箱、高压蒸汽灭菌器、酶标仪、PCR仪、电泳仪、凝胶成像仪、显微示教设备、菌落计数器、金属筛、尼龙筛、超净工作台、普通离心机、高速离心机、光学显微镜、常见病原微生物菌种和毒种、病原微生物标本片、寄生虫及其虫卵标本、常见疫病浸制标本、常见疫病诊断制品、宠物常用疫苗等 | 宠物 |

2、考室电脑配置标准

（1）软件说明

统一考核平台和考务系统电脑软硬件安装，需安装客户端。

（2）硬件标准

①观看直播的电脑管理端配置（见表4）。

**表 4 直播机配置表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **软/硬件** | **推荐配置** | **最低配置** |
| CPU | Intel 六代酷睿 i3处理器及以上 | Intel 四代酷睿 i3处理器 |
| RAM | 8G | 4G |
| 硬盘 | C盘剩余可用存储空间：50G及上 | C盘剩余可用存储空间：30G及以上 |
| 网卡 | 100M/1000M自适应网卡 |
| 操作系统 | Windows7/8/8.1/10 |
| 外接设备 | 高清摄像头及去杂音麦克风 |
| 宽带 | 上行 2048 KB/S 及以上 | 上行 1024 KB/S |
| 其他 | 1.必须能够连接外网；2.每个教室配备一名熟悉软件与计算机操作的桌面工程师；3.在电脑不允许的情况下，也可以使用手机进行观看直播，要求智能手机，手机CPU在845或A10及以上版本，版本越高，体验效果越好。 |

②直播并可互联的电脑管理端配置（见表5）。

**表 5 直播并可互联机配置表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **软/硬件** | **推荐配置** | **最低配置** |
| CPU | Intel 三代酷睿 i3处理器及以上 |
| RAM | 8G | 4G |
| 硬盘 | C盘剩余可用存储空间：50G及上 | C盘剩余可用存储空间：30G及以上 |
| 网卡 | 100M/1000M自适应网卡 |
| 操作系统 | Windows/7/8/8.1/10 |
| 外接设备 | 摄像头及麦克风 |
| 带宽 | 上、下行2048 KB/S 及以上； | 上、下行 1024 KB/S |
| 其他 | 1.必须能够连接外网；2.每台电脑安装谷歌浏览器8版本及以上；3.打开谷歌浏览器禁用的相关功能；4.每个教室配备一名熟悉软件与计算机操作的桌面工程师。 |

③网络环境标准（见表6）

**表 6 网络环境配置表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **网络环境** | **支持** | **不支持** |
| IP地址 | 固定IP地址 | 自动获取IP地址(DHCP) |
| 网络类型 | 有线网络 | 无线网络 |
| 网卡数量 | 单网卡 | 多网卡 |
| - | - | 无盘工作站 |
| 带宽 | 建议100M及以上带宽（独享） | 带宽越小，数据传输越慢，影响考试 |

3、教学条件及实训教室设备建设

（1）需要配备真犬及假犬进行混合教学。

①湿区教学：初级教学真犬按学生人数1:4比例配备，中、高级真犬按学生人数1:2配比。

②干区教学：初级教学假犬由模型犬骨架、假毛及毛片组成，模型犬骨架每人1具；全身假毛每人3副；毛片按需配备。中高级要求学生真犬比例1:2。

（2）实训教室的配置标准（见表7、表8、表9）

**表 7 湿区主要设备及工具表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **规格** | **单位** | **数量** | **要求** |
| 1 | 沐浴槽 | 长≥80cm，宽≥50cm，高90～100cm，深40～45cm | 台 | ≥5 | 1.沐浴槽内侧需配有固定扣环；2.以30个人为基数，另加10%备用 |
| 2 | 保定扣绳 | 长40～50cm | 组 | ≥5 | 每台沐浴槽配置一组 |
| 3 | 电热水器 | 功率≥2000W，容量≥80L。打开水阀60秒之内能达到规定的37℃-42℃适温 | 台 | ≥3 | 能提供犬只沐浴操作水量 |
| 4 | 莲蓬头组（含莲蓬头固定座） |  | 组 | ≥5 | 每台沐浴槽配置一组 |
| 5 | 洗毛精 | 全犬种适用 | 瓶 | ≥5 |  |
| 6 | 润丝精 | 全犬种适用 | 瓶 | ≥5 |  |
| 7 | 稀释瓶 | 500～1OOOc.c | 个 | ≥20 |  |
| 8 | 塑料小盆 | 直徑 20～25cm | 个 | ≥30 |  |
| 9 | 沐浴球或沐浴海绵 | 10～15cm | 个 | ≥30 |  |

**表 8 干区主要设备及工具表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **规格** | **单位** | **数量** | **要求** |
| 1 | 美容桌 | S型，长70～78cm×宽45～52cm×高74～78cm | 张 | ≥30 | 以30个人为基数，另加10%备用 |
| 2 | 美容桌构件 | 保定吊杆固定夹头 |  | 组 | ≥30 |
| 直式６分方管固定吊杆 | 长度60～70 cm |
| 弯式5分圆管活动吊杆 | 总长70-85cm，可调整之直式高度45～50cm |
| 保定扣绳 | 40～50cm |
| 3 | 模特犬模型 |  | 个 | ≥30 |
| 4 | 假毛 | 整套 | 套 | ≥90 |
| 5 | 吹水机 |  | 台 | ≥5 |
| 6 | 小型吹风机(含支架) | 应具备二段式以上风速及温度(适用220v、1000w以上。) | 个 | ≥30 |
| 7 | 桌面小扫把 |  | 组 | ≥30 |
| 8 | 宠物专用SPA机 |  | 台 | ≥2 |  |

**表 9 湿区和干区主要备用材料表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **规格** | **单位** | **数量** | **要求** |
| 1 | 工作服 | 黑色防水围裙（两大口袋） | 件 | 适量 | 以30个人为基数，另加10%备用 |
| 2 | 口罩 |  | 个 | 适量 |
| 3 | 大直剪 |  | 把 | ≥30 |
| 4 | 电剪 | 电剪头 0.5～1mm | 个 | ≥30 |
| 5 | 打薄剪刀 |  | 把 | ≥30 |
| 6 | 橡皮筋 | 直径 1cm ～ 1.5 cm | 个 | 适量 |
| 7 | 蝴蝶结 | 3.5cm左右 | 只 | 适量 |
| 8 | 美容纸 | 白色，长约 39cm、 宽约 10cm 及15cm两种 | 张 | 适量 |
| 9 | 尖尾梳 |  | 把 | ≥30 |
| 10 | 排梳 |  | 把 | ≥30 |
| 11 | 针梳 |  | 把 | ≥30 |
| 12 | 木柄梳 |  | 把 | ≥30 |
| 13 | 磨爪相关器具 |  | 只 | 适量 |
| 14 | 止血钳 |  | 把 | 适量 |
| 15 | 爪剪 |  | 把 | ≥30 |
| 16 | 小剪 |  | 把 | ≥30 |
| 17 | 发夹 |  | 只 | 适量 |
| 18 | 止血剂 |  | 瓶 | 适量 |
| 19 | 清耳粉 |  | 罐 | 适量 |
| 20 | 清耳液 |  | 罐 | 适量 |
| 21 | 脱脂棉 |  | 包 | 适量 |
| 22 | 大浴巾 |  | 条 | ≥30 |
| 23 | 吸水毛巾 |  | 条 | ≥30 |
| 24 | 护眼液 | 亦可以生理食盐水替代 | 罐 | 适量 |
| 25 | 卫生纸 |  | 包 | 适量 |
| 26 | 牙刷 |  | 只 | ≥30 |
| 27 | 弯剪 |  | 只 | ≥30 |
| 28 | 防静电喷剂 |  | 瓶 | 适量 |
| 29 | 手套 | 材质、颜色不限 | 双 | ≥30 |

## **（七）学分认定**

按照学校有关教育教学管理文件标准执行。并在此基础上不断改进学籍管理方法，鼓励学生在获得学历证书的同时，积极取得多类职业技能等级证书。

## **培训方案**

培训时间主要安排在双休日进行，共计计划16天，其中培训15天，模拟考核1天。培训的时间、地点、培训教师等安排（见表10）。

**表 10 培训安排**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 时间 | 地点 | 培训与模拟监考教师 | 每天课时（节） | 课时统计（节） |
| 11.14-11.15 | 动物医院 | 刘杨 | 8 | 16 |
| 11.21-11.22 | 动物医院 | 李静 | 8 | 16 |
| 11.28-11.29 | 动物医院 | 李慧珍 | 8 | 16 |
| 12.05-12.06 | 动物医院 | 刘杨 | 8 | 16 |
| 12.12-12.13 | 动物医院 | 李静 | 8 | 16 |
| 12.19-12.20 | 动物医院 | 李慧珍 | 8 | 16 |
| 01.02-01.03 | 动物医院 | 刘杨 | 8 | 16 |
| 01.09 | 动物医院 | 李静 | 8 | 8 |
| 01.10 | 模拟考试 | 李继仁、龚泽修谢大识、王先坤 | 8 | 8 |
| 合 计 | 128 |

培训课表安排（见表11）。

|  |
| --- |
| 表 11 初级贵宾拉姆妆课表（一） |
| 第一只 | 时间（天） | 8:05-8:50 | 9:00-9:45 | 10:05-11:45 | 午休 | 14:30-15:15 | 15:25-16:10 | 16:30-18:10 |
| 1 | 工具介绍、工具使用操作 | 骨架组装、假狗毛穿戴方法、假毛梳理（工具带入操作使 用） | 剪刀基本手势练习：剪刀正确开合练习、理论讲解剪刀运行方向 | 老师示范贵宾拉姆妆图示范（一张）、贵宾拉姆图、背诵贵宾拉姆美容步骤、练习一小时 | 贵宾拉姆妆剪纸示范及实操 |
| 2 | 真狗示范基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） | 真狗示范基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） | 真狗示范基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） | 真狗示范基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） | 真狗示范基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） | 真狗示范基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） |
| 3 | 真狗实操基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） | 真狗实操基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） | 真狗实操基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） | 真狗实操基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） | 真狗实操基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） | 真狗实操基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） |
| 4 | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-7cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-7cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-7cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-7cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-7cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-7cm |

|  |  |
| --- | --- |
| 第一只 | 续表 11 初级贵宾拉姆妆课表（二） |
| 时间（天） | 8:05-8:50 | 9:00-9:45 | 10:05-11:45 | 午休 | 14:30-15:15 | 15:25-16:10 | 16:30-18:10 |
| 5 | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约7cm-5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约7cm-5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约7cm-5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约7cm-5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约7cm-5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约7cm-5cm |
| 6 | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约5cm-3cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约5cm-3cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约5cm-3cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约5cm-3cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约5cm-3cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约5cm-3cm |
| 7 | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约3cm-1.5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约3cm-1.5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约3cm-1.5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约3cm-1.5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约3cm-1.5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约3cm-1.5cm |

|  |
| --- |
| 续表 11 初级贵宾拉姆妆课表（三） |
|  | 时间（天） | 8:05-8:50 | 9:00-9:45 | 10:05-11:45 | 午休 | 14:30-15:15 | 15:25-16:10 | 16:30-18:10 |
| 第二只 | 8 | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-5cm |
|  | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约5cm-1.5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约5cm-1.5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约5cm-1.5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约5cm-1.5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约5cm-1.5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约5cm-1.5cm |
|  |
| 9 |
|  |
|  |
|  | 真狗实操基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） | 真狗实操基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） | 真狗实操基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） | 真狗实操基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） | 真狗实操基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） | 真狗实操基础美容（梳毛、开结、清耳朵、剪指甲、沐浴、吹毛、脚底毛、腹部毛、贵宾脸、贵宾脚、脚围打圆） |
| 10 |
|  |
| 11 | 黏土塑形（贵宾） | 黏土塑形（贵宾） | 黏土塑形（贵宾） | 染色讲解（或买网课） | 染色讲解（或买网课） | 染色讲解（或买网课） |

|  |
| --- |
| 续表 11 初级贵宾拉姆妆课表（四） |
|  | 时间（天） | 8:05-8:50 | 9:00-9:45 | 10:05-11:45 |  | 14:30-15:15 | 15:25-16:10 | 16:30-18:10 |
| 第三只 | 12 | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-7cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-7cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-7cm | 午休午休午休午休 | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-7cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-7cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约10cm-7cm |
| 13 | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约7cm-5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约7cm-5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约7cm-5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约7cm-5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约7cm-5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约7cm-5cm |
| 14 | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约5cm-3cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约5cm-3cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约5cm-3cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约5cm-3cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约5cm-3cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀粗剪顺序）约5cm-3cm |
| 15 | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约3cm-1.5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约3cm-1.5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵、）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约3cm-1.5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约3cm-1.5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约3cm-1.5cm | 理论讲解基础贵宾拉姆剪毛顺序步骤（后、前、下腹、左右、头、背线、尾巴、耳朵）在老师的指导下模特犬按照步骤修剪（19刀细修顺序）约3cm-1.5cm |

## **（九）考核方案**

成立考核领导小组。为加强培训与考核，成立以农林工程学院党总支书记任顾问，院长刘梅秋任组长，副院长禹华芳、王琦任副组长，李继仁、龚泽修、谢大识、周凌博等为成员的考核领导小组，负责考核工作方案的制订与检查、督促、落实。考核时间初定2021年1月16日，考核地点与监考科技楼501和科技楼前操坪，监考人员由学校老师和企业专家组成。

考核内容。考核分为理论考试和实践考试。理论考试部分，采用互联网学习教程及线上练习题库，足以支撑学生理论考核。理论考核部分在线上进行。分为选择题、填空题、问答题。针对实操考核部分，分为：初级实操考核干区、湿区两部分与中级实操考核干区、湿区两部分。经过师资培训的教师可以胜任宠物护理与美容专业的教学工作。

对于初级实操考核干区部分，使用的是假犬，考核是萌宠泰迪装、贵宾拉姆装及快速美容三选一。我司将提供各院校三种课程的课程表，教师可根据本人擅长领域进行统一教学或分妆型教学。初级实操考核湿区部分，使用的真犬。采取湿区真犬与考生1:4的比例进行考核。考核内容为：清耳、修剪指甲、梳理被毛、点护眼液、洗澡、吹干。这样可以通过紧凑而又符合标准的形式，展现学生平时练习基础的情况，提高考试效率。单人操作整只犬耗时较长。

中级实操考核干区部分，使用真犬。中级考核人数较少，建议与外聘师资沟通解决考试用狗问题。中级实操考核湿区部分，使用真犬。依然采取真犬与考生1:4的比例进行考核。今年可以与外聘师资沟通解决考试用狗问题或寻找社会家养宠物进行湿区考核。明年院校可计划安排养犬。也可与实习实训基地签订协议解决真犬问题。

**1、学生具体考核流程及评分标准（见表12）**

**表 12 考核流程及评分标准**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **一级项目** | **二级项目** | **时间** | **分数** | **犬只** |
| 第一阶段：准备工作与基础美容 | 美容桌的组装 | 前置作业5分钟组装时间5分钟 | 5 | 20 | 真犬 |
| 保定与模特犬检查 | 作业时间2分钟 | 5 |
| 基本护理与美容 | 作业时间25分钟 | 10 |
| 转移时间：5分钟 |
| 第二阶段：洗澡 | 洗澡 | 作业时间20分钟 | 20 | 20 |
| 转移时间：5分钟 |
| 第三阶段：修剪与造型美容 | 吹干 | 作业时间30分钟 | 12 | 60 |
| 卫生部位剃毛（脚底、腹部及肛门毛） | 作业时间10 分钟 | 6 |
| 发髻编结 | 前置作业1分钟作业时间5分钟 | 8 | 假犬 |
| 基础修剪（任一种）+ 一次性染色 | 贵宾犬拉姆妆 | 作业时间105分钟 | 34 |
| 泰迪创意造型 |
| 快速修剪 |
| 注：作业时间结束之后，需要进行综合评分，时间一般为30～40分钟。 |

**2、具体实施**

**（1）美容桌组装（干区进行）**

测试时间：前置作业5分钟，组装时间5分钟、评分时间5分钟共计15分钟。

测试说明：①应检人进入测试术科场地前，由监评人员确认身份后，须戴上口罩，手指至手臂处不可配戴任何物品。②针对不可拆除之手镯，应以75%酒精消毒后应试，有指甲需剪短并保持洁净，长发者(及肩)需扎束，流海超过眉毛者需用发夹固定，未符合规定者不得入场应试。③本题目的为测试应检人了解美容桌及其构件的结构及组装顺序，并正确稳固地组装美容桌、确保使用上的安全。④由办理单位事先依岗位，每位应检人分配1组美容桌及其构件，置放于指定岗位，应检人将模特犬(含运输笼)及工具箱置放于美容桌两侧，由监评人员计时开始后统一进行下列操作步骤。

本题测试操作步骤：①美容桌正面朝下于指定的固定位置，以省力方式进行组装，不可竖立组装。用脚或手固定桌面，先将一边桌脚拉开后，再将对向的桌脚拉开。未用脚或手固定桌面，直接将桌脚拉开者扣1分。

②用手固定桌脚夹扣，将桌面往内侧翻转成正面移至指定位置（院校可做桌角放置位置的标记），并确认美容桌处于平稳固定状态。未完全固定桌脚夹扣，致美容桌未处于平稳固定状态者扣1分。

③保定杆构件依次组装，先将保定吊杆固定夹头锁至桌边中间的位置，再将保定吊杆正确固定于吊杆固定夹头洞内，调整适当高度并将保定杆头朝桌面方向固定。保定杆构件未依序组装或组装不完整或位置不正确者扣1分。

④右手操作者保定吊杆应组装于左侧桌沿中段；左手操作者保定吊杆应组装于右侧桌沿中段。扣上保定扣绳。使用扣夹将垃圾塑袋以平整方式固定于美容桌一侧桌沿；右手操作者垃圾塑袋应固定于右侧桌沿全段。左手操作者垃圾塑袋应固定于左侧桌沿全段。垃圾袋组装不完整或位置不正确者扣1分。

⑤组装完后应以75%酒精喷洒消毒。如提前完成，可举手告知监评人员进行评分。监评人员评分后不得提前离场。时间到不得继续操作，监评人员就应检人末完成部分完成评分后，应检人可以继续完成；但时间到，监评人员未评分，考生仍继续操作者，本题不予评分。（在全部完成评分后，监评人员需提问是否有人想继续操作完成组装）未于规定时间内完成美容桌组装者扣1分。

**（2）保定与模特犬检查（干区进行）**

测试时间：保定时间2分钟，评分时间5分钟，共计7分钟。

测试说明：①使用两手抱持模特犬置放于美容桌上。未使用两手抱持模特犬置放于美容桌上者扣1分。

②先以手部穿过保定扣绳圈，再以手掌包覆模特犬眼脸口吻后，用另只手拉推扣绳置入颈项，保定扣绳缩紧时应留出一个半手指的间隙(约2cm)，以为缓冲。保定扣绳缩紧时未留出一个半手指的空隙(约2cm) 者扣1分。

③保定扣绳应尽速勾夹于活动圆环内。保定扣绳未勾夹于活动圆环内或保定扣绳未置于颈项部位者扣1分。

④依模特犬站立高度调整细管活动吊杆高度，并旋紧固定小镙栓；若为“L”型吊杆直接调整到合适高度即可。未依模特犬站立高度调整吊杆高度或未旋紧固定小锞栓者扣1分。

⑤完成后，让模特犬处于立姿状态(可用手轻扶下腹部)。完成后，未让模特犬处于立姿状态者扣1分。如提前完成，可举手告知监评人员进行评分。

（3）基本护理与美容（干区进行）

测试时间：作业时间25分钟，评分时间5分钟，共计30分钟。

测试说明：测试前自备的宠物美容工具应置放于工具箱内；工具箱与运输笼置放于美容桌下。

操作说明：①清洁耳朵：正确使用耳粉，用拇指和食指及止血钳将视线范围内的耳毛以适当速度与力道拔除，再滴入清耳液按摩耳道以溶解耳垢后，用止血钳包覆适量脱脂棉将外耳道清洁干净。未使用耳粉及止血钳将耳毛拔除者扣1分，未滴入清耳液及按摩耳道者扣1分，未以适量脱脂棉完全包覆止血钳，将外耳道清理干净者扣1分。

②修剪趾爪：使用爪剪将趾爪分多刀式修剪，并使用磨爪相关器具(含磨砂纸、电动磨爪器等)将其边缘磨平，若有出血状况应使用止血剂按压至完全止血。未使用爪剪修剪趾爪并将其边缘磨平者扣1分，有出血状况未使用止血剂按压至完全止血者扣1分。

③梳理被毛：以针梳或木柄梳将模特犬全身被毛梳理松开；梳理顺序的原则为身体由后往前、四肢由下而上，头、尾部最后，梳理完成后再以排梳全身顺毛一次，并确认无残留毛球。未以针梳或木柄梳梳理模特儿犬全身被毛者扣1分，梳理完成后，未再以排梳全身顺毛一次者扣1分，梳理完成后，模特儿犬仍残留毛球者扣1分。

④点护眼液：检查眼睛无异常后，使用适量护眼液。未使用适量护眼液者扣1分。

⑤工作完毕后，用小扫把(组)清理美容桌面，并以75%酒精喷洒消毒。工作完毕后，未清理并消毒美容桌面者扣1分。

⑥如提前完成，可举手告知监评人员进行评分。

⑦操作过程中美容桌当场倾倒，加扣10分。

（4）洗澡（湿区进行）

测试时间：作业时间20分钟，评分时间5分钟，共计25分钟。

测试说明：

1. 抱持模特犬置放于沐浴槽内，再依体型大小以保定扣绳置于颈项部位固定于保定扣环。未以保定扣绳置于颈项部位固定于保定扣环扣2分。
2. 依模特犬被毛特性，取用适用宠物洗毛精（原液），依适量倍数稀释于稀释瓶或塑料小盆（沐浴球或沐浴海绵），以摇晃或搅拌方式制造大量泡沫备用。过敏皮肤可自备洗毛精。未稀释洗毛精者扣1分。
3. 以手掌置于莲蓬头前测试适度的水压。未以手掌测试水压者扣1分。
4. 依当时天候状况以手肘内侧测试水温，调整于37°～ 42℃间的适温。（必须有调整水温的动作）未以手肘内测试水温者扣1分。
5. 依照由后往前，头部最后的顺序为原则，使用温清水冲洗模特犬毛垢及灰尘。
6. 持尾部并凸出肛门部位，利用拇指及食指挤压肛门腺，适力施压挤出肛门腺液。未持尾并利用拇指及食指挤出肛门腺液者扣2分。
7. 肛门部位以莲蓬头用温清水冲洗挤出肛门腺液。未冲洗挤出之肛门腺液者扣1分。
8. 第一次清洗工作以沐浴球或沐浴海棉将稀释后洗毛精涂抹模特犬全身被毛，或以稀释瓶将稀释后洗毛精直接淋于模特犬全身被毛，依由后往前顺序原则，顺毛单一方向以指腹按摩的方式，善用洗毛精物理特性进行去污工作。未依顺毛单一方向以指腹按摩的方式搓揉去污者扣1分。
9. 第一次清洗工作完成后需再以温清水冲洗（这一步需再次试水压、试水温）。第一次洗毛精搓揉模特儿犬被毛工作完成后未进行冲洗者扣1分。
10. 重复第(8)步骤并加强泪腺部位及毛脂分泌旺盛的耳、足、尾等部位，用手沾取少许洗毛精(或少许原液)以指腹按摩搓揉。稀释液清理其他部位被毛。第二次清洗工作未将泪腺部位及毛脂分泌旺盛的耳、足、尾等部位，以指腹按摩搓揉者扣3分。
11. 打开水龙头后以手掌测试水压及手肘内侧测试水温，莲蓬头依由后往前顺序的原则，用温清水同时以手掌拍打全身，冲洗至无洗毛精残存被毛中。模特犬完成第二次清洗工作后，应检人应举手请监评人员以手触摸模特犬被毛，评定有无洗毛精残存。 第二次清洗工作未用温清水同时以手掌拍打全身，冲洗至无洗毛精残存被毛中者扣2分。
12. 取用适量的润丝精均匀涂抹于全身被毛，待润丝精渗透毛鳞(毛表皮层)后，再以温清水冲洗干净。(可由应检人依自备模特犬之状况，自行决定是否使用润丝精)冲净后应将沐浴槽内侧四周泡沫冲洗干净。未将沐浴槽内侧四周泡沫冲洗干净者扣1分。
13. 以双掌顺毛挤压模特犬耳下、颚下、身躯、尾部、四肢被毛水份并以手掌施压拧干。未以双掌顺毛挤压模特儿犬耳下、颚下、身躯、尾部、四肢被毛水份并以手掌施压拧干者扣2分。
14. 利用已拧干的吸水毛巾，以手掌拍打或按压方式吸取被毛残留水份，并重覆至被毛水份减至最少残留。使用完毕后，应自行收妥。未使用吸水毛巾，以手掌拍打或按压方式吸取模特儿犬被毛残留水份者扣1分。
15. 使用大浴巾尽可能吸干被毛残留水份后覆盖于模特犬身上。未使用大浴巾吸干水份后覆盖于模特儿犬身上者扣1分。
16. 如提前完成，可举手告知监评人员进行评分。
17. 操作过程中模特犬耳朵进水或眼部沾黏洗毛精导致眼睛不适（如眼睛张不开、流泪或其他由监评人员视现场情况而评定之不适状况）加扣10分。

**（5）吹干（转移5分钟，需携带吸水毛巾，干区进行）**

测试时间：作业时间30分钟.评分时间5分钟；共计35分钟。

测试说明：应试前，应检人应检查试场提供的吹风机设备；工作人员需提前进场检查，吹风机须留备份是否良好，测试后即不得异议。

①施作模特犬以大浴巾包覆置放于美容桌：以保定扣绳圈住颈项后勾扣于保定吊杆活动圆环内，并调整顺手高度。(为避免因使用保定扣绳致模特犬部分身躯无法吹干，可适当移动保定扣绳,或自保定扣环解下进行吹干动作亦可,但若因此导致模特犬掉落地面者，仍以不及格论)，未以大浴巾包覆施作模特儿犬，置放于美容桌之定点位置并施行保定措施者扣1分。

②取下包覆大浴巾，置放于美容桌脚下侧边三角支撑架（吸水毛巾同位置）。未将大浴巾置放于美容桌脚下侧边三角支撑架上者扣1分。

③依模特犬毛质性状取用散毛工具（木柄梳或针梳及排梳）。未依毛质性状选用散毛工具者扣2分。

④被毛干燥工作可依应检人使用习惯选择大型吹风机或小型吹风机(不可同时使用)，并以小风低温开机试吹，如机件运转正常后转切高温及大风。(使用小型吹风机可依应检人使用习惯选用支架辅助类型，但是用小型吹风机必须使用支架辅助)。未以小风低温开机试吹，再转切高温及大风，进行被毛干燥工作者扣1分。

⑤吹风机吹干顺序，依由后往前，由下而上，头部为最后施作部位为原则。

⑥吹风机出风口处用手掌测试温度，出风口应离模特犬适当距离，若使用小型吹风机应以斜角45°摇动方式进行干燥工作为原则。吹风机出风口未与模特儿犬保持适当距离进行干燥工作者扣2分。

⑦被毛完全干燥后，应再进行整毛工作（木柄梳或针梳及排梳）， 并确认已无缠结。被毛完全干燥后，未再使用适当工具进行整毛工作，并确认已无缠结者扣2分。

⑧全体被毛干燥工作完成后，应再次施行清耳（用干棉花吸干耳道多余的水）及点护眼液，并检视足爪是否出血、皮肤是否受伤、肛门腺液是否渗漏，如有上述情况应即时处理。顺毛工作完成后，未再次施行清耳及点护眼液，并检视足爪、皮肤、肛门腺液是否异常者扣2分。

⑨时间到不得继续操作，继续操作者，本题不予评分。未于规定时间内完成吹干者扣1分。

⑩如提前完成，可举手告知监评人员进行评分。

**（6）卫生部位剃毛（干区进行）**

测试时间：作业时间10分钟，评分5分钟，共计15分钟。

测试说明：测试前，应检人应自行携带卫生部位修剪所需工具，并置放于工具箱内及工作服的口袋备用。

操作说明：

①脚底修剪：模特犬四肢脚底肉垫间杂毛需剃除干净。未依操作说明规定完成脚底修剪者扣2分。

②腹部毛发修剪：分别依公犬倒V型及母犬倒U型剃除，须注意生殖器官处应留少许导尿被毛。以肚脐为基准点公犬的腹部修成倒V，母犬修成倒U。未依操作说明规定完成腹部毛发修剪者扣2分。

③肛门毛发修剪：将尾部向上微提，以肛门为中心，从中心向外围剃除成正V型，剃除区域以尾根宽度为原则并左右对称。未依操作说明规定完成肛门毛发修剪者扣2 分

**（7）发髻编结（假犬，干区进行）**

测试时间：前置作业1分钟，作业时间5分钟，评分时间5分钟，共计11分钟。

测试说明：测试前应检人可将发髻编结应用物品取出并置放于随手可取的位置。检查构件（3公分蝴蝶结一对，2公分橡皮筋，美容纸白色整张，手工剪刀）

操作程序：

垂耳型耳结

1. 依毛发长度以裁纸用剪刀现场裁剪美容纸，预留约2公分(±0.2)长度并折出正方形毛根部双层加强部位备用，毛发不可超过美容纸。未依规定之毛发长度以裁纸用剪刀裁剪美容纸，预留约 2 公分长度并折出毛根部双层加强部位者扣1分。
2. 于耳朵中间部位适当宽度以排梳或尖尾梳，挑出适量毛发后暂以姆指与食指揪住。
3. 毛发以集束紧密方式，并用预先折好备用的美容纸全部包覆前项揪住的毛发。未依规定部位挑出适量毛发进行集束紧密，并用美容纸进行全部或二分之一包覆者扣1分。
4. 依发长及发量于耳朵中间部位徒手折出长度约2cm的发结，可依发长发量增减。未于适当位置徒手折出规定高度之发髻（或发结），双髻并需左右对称者扣2分。
5. 使用蝴蝾结的橡皮圈，适度缠绕固定于包覆发结的美容纸中间部位，发结须服贴，橡皮圈不得脱落。未使用适当橡皮圈，缠绕固定于包覆发髻（或发结）之美容纸中间部位，橡皮圈紧、松、掉者扣2分，发髻（发结）编结未能依照规定为挺竖、下垂或服贴及蝴蝶结未服贴于发髻（发结）者扣1分。
6. 两耳皆须以上述步骤完成且须左右对称。
7. 结束后美容桌的消毒与收纳：假模特犬置放于美容桌右侧地板上；取用酒精消毒液均匀喷洒桌面，再以抹布擦拭清理。美容桌未消毒或收纳者扣1分。

**（8）基础修剪+一次性染色（干区进行）**

测试时间：作业时间105分钟，评分时间10分钟，共计115分钟。

测试说明：测试前依提供的模特犬骨架决定测试剪型，分别为贵宾犬作泰迪剪型或拉姆剪型，或选择快速美容（拉姆/泰迪）。

操作说明（每项分数根据实际情况酌情扣分）：四肢脚围（足部）毛发修剪：依犬只被毛量修剪四肢脚围。未依操作说明规定完成四肢脚围毛发修剪者扣2分。

贵宾犬作泰迪剪型說明如下：

1. 模特犬体躯被毛应依体型差异分别修剪出颈部、胸部及臀部曲线，以能显现优点、掩饰缺点为原则，背线水平修剪，修剪完应约有1.5～2.5cm长度，整体呈圆润感。未依操作说明规定完成体躯被毛修剪者扣5分。
2. 前肢脚柱修剪成圆柱状，后肢脚柱则应随关节角度做适度修剪，皆须左右对称。未依操作说明规定完成前肢脚柱修剪者扣4分，未依操作说明规定完成后肢脚柱修剪者扣4分。
3. 头部应修剪至近似圆形，止部(二眼之间)杂毛应适度修剪，耳部被毛应作圆弧状修剪，口吻部必须作圆弧状修剪。未依操作说明规定完成头部毛发修剪者扣5分。
4. 尾部可依毛量及尾长修剪成圆形、椭圆形或刀形。未依操作说明规定完成尾部毛发修剪者扣2分。
5. 完成后须符合大小外型对称、左右上下平衡、和谐搭配比例的修剪原则。完成后未符合大小外型对称、左右上下平衡、和谐搭配比例的修剪原则者扣6分。

贵宾犬作绵羊剪型说明如下：

1. 模特犬体躯被毛应依体型差异分别修剪出颈部、胸部及臀部曲线，以能显现优点、掩饰缺点为原则，背线水平修剪，修剪完应约有1.5- 2.5cm长度，整体呈圆润感。未依操作说明规定完成体躯被毛修剪者扣5分。
2. 前肢脚柱修剪成圆柱状，后肢脚柱则应随关节角度做适度修剪，皆须左右对称。未依操作说明规定完成前肢脚柱修剪者扣4分，未依操作说明规定完成后肢脚柱修剪者扣4分。
3. 止部(二眼之间)应剃出三角形状，其高点不可超越眼上线，以眼线至上耳线为假想弧线，沿鼻梁方向将口吻部位全部逆毛剃除。颈部以喉结下1～3 cm (依模特犬体型调整)为基点，向上至左右下耳线处成∪型或V型逆毛剃除。耳部被毛应作圆弧状修剪。止部至后头盖部位顶毛应修剪成近似冠状。未依操作说明规定完成头部毛发修剪者扣5分。
4. 尾部由尾根起逆毛剃除全长三分之一，尾球再依毛量及尾长修剪成圆形、椭圆形。未依操作说明规定完成尾部毛发修剪者扣2分。
5. 完成后须符合大小外型对称、左右上下平衡、和谐搭配比例的修剪原则。完成后未符合大小外型对称、左右上下平衡、和谐搭配比例的修剪原则者扣6分。

所有修剪工作完毕后，应将美容桌面残留毛发清理干净。工作完毕后，未清理美容桌面者扣2分。

一次性染色（一个颜色或渐层）：自行决定染两个耳朵或一个尾巴。颜色可为单色或渐层。自由选择。未依操作说明规定进行一次性染色扣4分。

考核完成后将美容桌恢复原样，若未恢复，加扣10分。

**五、试点要求**

## **（一）管理机制**

对建设项目组建项目管理队伍，实行目标责任制，以“统筹兼顾，分项负责，责任到人”为原则，定期对项目进行监督与评估，做到专项专用，确保专项资金使用规范安全。

## **（二）管理队伍**

宠物美容实训中心项目建设小组在学校的统筹管理及资金保障下，根据实训中心建设计划的内容，明细职责和分工，制定奖惩办法，使各项工作均有人负责，有人执行，有人检查，确保实训中心提升改造项目建设顺利完成。

宠物美容实训中心项目建设小组成员名单：

项目组长：刘梅秋

项目组成员：王冬青、禹华芳、王琦、李继仁、龚泽修、谢大识

## **（三）环境条件**

娄底职业技术学院是是经[湖南省人民政府](https://baike.so.com/doc/5842721-6055555.html%22%20%5Ct%20%22https%3A//baike.so.com/doc/_blank)批准成立的公办全日制普通高等学校，是国家骨干高职院校建设单位、湖南省示范性高等职业院校。近年来，为加强优质校建设出台了一系列的激励和优惠政策，对专业实训基地建设进行了专项经费的匹配，加大了对学校实训基地的建设和支持力度，目前学院正在积极创建特色鲜明、省内一流的畜牧兽医专业技术团队，市委市政府及学院领导给予大力的支持并寄予厚望，为项目建设提供了良好的条件。

## **（四）资金筹措**

本项目的资金来源为2020年现代职业教育质量提升计划，学校保证专项经费专款专用，接受各方监督。对于本次申报项目中的学院自筹资金，计划在每年事业收入中统筹解决，按照每年建设项目中所需资金安排年度预算，保证每个建设项目所需资金按时足额到位。

## **（五）政府采购**

学院对项目建设中的设备购置统一纳入政府采购平台，严格履行政府招投标程序，确保投资效益最大化。

**六、试点经费预算**

本项目预算资金合计为：308898元，其中犬（猫）美容室湿区主要设备及工具45290元（见表13），干区主要设备及工具49128元（见表14），湿区和干区主要备用材料166100元（见表15），场地建设与改造预算13940元（见表16），师资培训预算25440元（见表17）。

**表 13 湿区主要设备及工具表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **规格** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **金额（元）** | **要求** |
| 1 | 沐浴槽 | 长≥80cm，宽≥ 50cm，高90～100cm，深40～45cm。 | 台 | 8 | 3400 | 27200 | 1.沐浴槽内侧需配有固定扣环。2.以20个人为基数。 |
| 2 | 保定扣绳 | 长40～50cm | 组 | 10 | 7 | 70 | 每台沐浴槽配置一组 |
| 3 | 电热水器 | 美的F80-32DH6(HEY) | 台 | 4 | 2760 | 11040 | 能提供犬只沐浴操作水量。 |
| 4 | 莲蓬头组（含莲蓬头固定座） | 花洒3档调节，1.5米软管，固定座，开关，接口， | 组 | 8 | 200 | 1600 | 每台沐浴槽配置一组。 |
| 5 | 洗毛精 | 全犬种适用Cotton candy系列3.8L/瓶 | 瓶 | 10 | 240 | 2400 |  |
| 6 | 润丝精 | 全犬种适用Cotton candy系列3.8L/瓶 | 瓶 | 10 | 240 | 2400 |  |
| 7 | 稀释瓶 | 500～1OOOc.c | 个 | 20 | 8 | 160 |  |
| 8 | 塑料小盆 | 加厚加大号直徑 20～25cm | 个 | 20 | 15 | 300 |  |
| 9 | 沐浴球或沐浴海绵 | 10～15cm | 个 | 20 | 6 | 120 |  |
| 小 计 | 45290 |  |

**表 14 干区主要设备及工具表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **规格** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **金额（元）** | **要求** |
| 1 | 美容桌 | FT-811不锈钢可折叠 S型，长70～78cm×宽45～52cm×高74～78cm | 张 | 24 | 550 | 13200 | 以20个人为基数，备用4个 |
| 2 | 美容桌构件 | 保定吊杆固定夹头 |  | 组 | 24 |
| 直式６分方管固定吊杆 | 长度60～70 cm |
| 弯式5分圆管活动吊杆 | 总长70～85cm，可调整之直式高度45～50cm |
| 保定扣绳 | 40～50cm |
| 3 | 模特犬模型 | 贵宾犬模型骨架 | 个 | 24 | 120 | 2880 |  |
| 4 | 假毛 | 整套 | 套 | 120 | 100 | 12000 |  |
| 5 | 吹水机 | 小怪兽TD-901GT单马达独立加热控制功能；吹打力：895G 功率：2800W | 台 | 10 | 720 | 7200 |  |
| 6 | 小型吹风机(含支架) | 华剑2300w 应具备二段式以上风速及温度(适用220v、1000w以上。) | 个 | 24 | 140 | 3360 |  |
| 7 | 桌面小扫把 | 桌面清洁小扫把 | 组 | 24 | 7 | 168 |  |
| 8 | 宠物专用SPA机 | MG9088 | 台 | 2 | 5160 | 10320 |  |
| 小 计 | 49128 |  |

**表 15 湿区和干区主要备用材料表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **规格** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **金额（元）** | **要求** |
| 1 | 工作服 | 黑色防水围裙（两大口袋） | 件 | 24 | 35 | 840 |  |
| 2 | 口罩 | 一次性医用口罩50只/盒 | 盒 | 40 | 20 | 800 |
| 3 | 大直剪 | 秀怡7寸 | 把 | 30 | 60 | 1800 |
| 4 | 电剪 | 英绅 电剪头 0.5～1mm | 个 | 30 | 135 | 4050 |
| 5 | 打薄剪刀 | 秀怡7寸 | 把 | 30 | 60 | 1800 |
| 6 | 橡皮筋 | 宠物专用橡皮筋 直径 1cm ～ 1.5 cm | 罐 | 4 | 15 | 60 |
| 7 | 蝴蝶结 | 宠物专用蝴蝶结（10款以上不同款式） 3.5cm左右 | 只 | 60 | 15 | 900 |
| 8 | 美容纸 | 白色，长约 39cm、 宽约 10cm 及15cm两种 | 卷 | 10 | 10 | 100 |
| 9 | 尖尾梳 | 秀怡 | 把 | 30 | 95 | 2850 |
| 10 | 排梳 | 秀怡 | 把 | 30 | 40 | 1200 |
| 11 | 针梳 | 秀怡 | 把 | 30 | 30 | 900 |
| 12 | 木柄梳 | 乐比 | 把 | 30 | 70 | 2100 |
| 13 | 磨爪相关器具 | 科德士 CP-3300（充电款） | 只 | 30 | 100 | 3000 |
| 14 | 止血钳 | 12.5cm 直头 | 把 | 30 | 12 | 360 |
| 15 | 爪剪 | 宠物专用 | 把 | 30 | 15 | 450 |
| 16 | 小剪 | 秀怡5.5寸 | 把 | 30 | 60 | 1800 |
| 17 | 发夹 | 宠物专用 | 只 | 60 | 4 | 240 |
| 18 | 止血剂 | 宠物断甲乐比止血粉 | 瓶 | 20 | 60 | 1200 |
| 19 | 清耳粉 | 宠物专用 | 罐 | 20 | 30 | 600 |
| 20 | 清耳液 | 小宠洁耳舒 | 罐 | 20 | 25 | 500 |
| 21 | 脱脂棉 | 50g/袋（灭菌型） | 袋 | 10 | 10 | 100 |
| 22 | 大浴巾 | 宠物毛巾 L-55\*100cm | 条 | 20 | 30 | 600 |
| 23 | 吸水毛巾 | 强力吸水 | 条 | 20 | 10 | 200 |
| 24 | 生理食盐水 | 50ml/瓶 | 瓶 | 10 | 2 | 20 |
| 25 | 卫生纸 | 400张/包 | 包 | 60 | 1.5 | 90 |
| 26 | 牙刷 | 特瑞仕宠物牙刷牙膏套装 | 套 | 20 | 42 | 840 |
| 27 | 弯剪 | 秀怡7寸 | 只 | 30 | 60 | 1800 |
| 28 | 防静电喷剂 | 家朵犬猫通用预防静电 | 瓶 | 20 | 60 | 1200 |
| 29 | 一次性医用手套 | 恒生、有粉型，50双/袋 | 袋 | 20 | 80 | 1600 |
| 30 | 宠物专用SPA液 | RU宠物用碳酸入浴片150G/盒（15G\*10条） | 盒 | 20 | 85 | 1700 |  |
| 31 | 真犬 | 成年贵宾犬（训练用） | 只 | 20 | 450 | 9000 |  |
| 32 | 真犬 | 成年贵宾犬（考试用） | 只 | 20 | 450 | 9000 |  |
| 33 | 组合式不锈钢宠物笼 | 138CM\*61CM\*186CM | 个 | 5 | 4350 | 21750 |  |
| 34 | 狗粮 | 诗可维10kg/袋 | 袋 | 80 | 240 | 19200 |  |
| 小计 | 166100 |  |

**表 16 场地建设与改造预算表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **规格** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **金额（元）** | **要求** |
| 1 | 柜式空调 | KFR-72LW/BPR3PYA1+1 3P | 台 | 4 | 6200 | 24800 |  |
| 2 | 直播教学设备 | 见直播机配置表 | 套 | 1 | ？ | 40000 | 见直播机配置表 |
| 3 | 瓷砖上墙 | 200\*200瓷砖，面积约100平米 | m2 | 100 | ？ | 10000 |  |
| 4 | 水管铺设 | 每个沐浴槽接进水管和排水管 |  |  |  | 5000 |  |
| 5 | 电路铺设 | 空调、热水器、SPA机、直播教学设备需配备插座接口。每个美容需安装插座 |  | ？ | ？ | 10000 |  |
| 6 | 大门更换 | 对开不锈钢大门 | 扇 | 1 | 12000 | 12000 | 定做 |
| 7 | 储物柜 | 组合式强化板储物柜 400\*400\*400 | 个 | 32 | 200 | 6400 | 防水防潮 |
| 8 | 灯光改造 | 14个LED灯 25w/个 | 个 | 14 | 50 | 1200 | 中间12个 两端各1个 |
| 9 | 吊顶 |  | m2 | 140 |  | 30000 | 防水防潮 |
| 小 计 | 139400 |  |

**表 17 师资培训预算表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **培训等级** | **人数** | **线上培训学时** | **线下培训学时** | **费用（元）** | **备注** |
| 1 | 初级师资培训 | 1 | 56 | 64 | 5760 | 包含培训费、食宿费及师资费 |
| 2 | 中级师资培训 | 1 | 56 | 96 | 7200 | 包括培训费及师资费，不含食宿 |
| 3 | 高级师资培训 | 1 | 56 | 144 | 12480 | 包括培训费及师资费，不含食宿 |
| 小 计 | 25440 |  |

 农林工程学院

2020年10月15日