鹤壁职业技术学院

大数据学院计算机实训室项目清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **参数描述** | **数量** | **单位** |
| 1 | 教师机 | 内存≧32G，硬盘存储≧1T，独立显卡，支持高效多任务处理，支持高清触控显示，满足基础教学展示需求，支持清晰图文与视频播放，满足教学软件（如电子教室管理、视频剪辑、编程工具）并行运行需求 | 2 | 台 |
| 2 | 学生机 | 支持高效学习性能，满足编程、多媒体学习、虚拟机运行等需求 | 150 | 台 |
| 3 | 还原系统 | 支持远程开关机、系统切换、时间同步、消息广播；支持系统/分区的即时还原与还原点创建等 | 210 | 套 |
| 4 | 多媒体教学软件 | 全平台兼容，全终端兼容，支持虚拟化桌面，高帧率兼容，支持无延时广播，支持常见的音视频媒体文件，同步播放清晰无损耗；实现教学资源的极速共享等 | 3 | 套 |
| 5 | 学生桌 | 双人桌 | 75 | 套 |
| 6 | 学生凳 | 方凳 | 150 | 把 |
| 7 | 教师桌椅 | 耐用，安全，满足上课基本需求 | 2 | 套 |
| 8 | 汇聚交换机 | 实现设备互联 | 1 | 台 |
| 9 | 接入交换机 | 实现学生机与教师机的快速互联 | 5 | 台 |
| 10 | 网络机柜 | 存储交换机等设备 | 3 | 台 |
| 11 | 综合布线 | 安装电源线、网线、插排等，实现机房设备互联 | 1 | 项 |
| 12 | 辅材 | 实现捆绑、固定电缆等其它辅材 | 1 | 套 |
| 合计：100 | | | 万 | |