**江西科技职业学院2017年教学仪器设备购置清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 品牌 | 型号 | **主要内容** | 备注 |
| 学前教育专业电子钢琴项目 |  |  | 申购电子钢琴55台及综合布线 | 主要是为了学生从理性和感性两方面同时感受钢琴教学，这样既避免了在前期基础性教学上的简单重复，节省师资，同时也节省了课程时间提高了教学效率。集体教学会使学生心理上有依存关系和共同感，并存在一定的相互作用与相互影响，提高教学质量，获得较好的教学效果。纸上谈兵不是学习最佳的方法，通过对设备的实践操作下熟练技能、培养学习兴趣，陶冶学生的情操，来增强学生学习的自信心。 |
| 录播室项目 |  |  | 建设1个录播教室，实现专家讲座、精品课程等上课场景的自动录制，实现自动生成流媒体文件，实现全校用户局域网内的直播和点播 | 主要满足学校以下实际教学需求  1、重大的或知名的学术报告能通过录播手段让受众面更广、并且能长久保存。2、网络课程资源建设，帮助教师快速完善自己的课程资源。  3、优质教师资源共享,帮助学校建设自主学习资源，为第二课堂建设提供保障。  4、通过观看录像，教师可以找出自己的缺点，从而提高教学质量。 |
| 护理专业实验实训项目 |  |  | 购置一批基础教学、人体解剖学、病理学、外科学、内科学、妇科学及其它实验室需要的标本、设备及器材。 | 1、基础教学：普通病床、床头柜、护理模拟人（男）各10件，电脑、空调各2件。  2、人体解剖学：脊柱整体观（湿）、男性盆腔正中矢状面、女性盆腔正中矢状切面、女性内生殖器（前面）、全身神经系统离体概观（童尸）、上肢神经（浅层）、下肢神经（浅）、颈外静脉穿刺术、腰椎及硬膜外腔穿刺、肝穿刺等个1件，全身人体骨胳（散）、电子肺活量测试仪RKF-103各4件及解剖标本橱5件。  3、病理学：病理切片用品，如：肝淤血、肝脂片、大叶性肺炎（灰肝期）、风湿性心肌炎、各80件，肾肝性坏疽、乳腺癌（女性、整体）各1个。  4、外科学：造瘘口术护理模型、胸腔闭式引流模型各2件。  5、内科学：腹膜透析模型、腹部触诊仿真电子标准化病人、除颤仪、抽动脉血用的血气分析模型、血气分析采血器个1件，血糖仪10件。  6、妇科学：胎心监测仪、女性骨盆模型个各1件，胎心听筒2个，骨盆测量器内、外4台 |
| 图书馆图书购置 |  |  | 新增纸质图书15000册，电子图书20万册 | 充实图书馆图书 |
| OA系统及教务系统建设 |  |  | OA软件和教务管理软件各一套，满足全院员工教务和办公自动化工作。  硬件：服务器（机架式）2台，UPS不间断电源2台，三层交换机2台。 | 实现网上协同办公，公文收发管理、文件报送、分发等无纸化办公  实现学校各部门及分校内部的通信和信息交流快捷畅通。  规范行政办公和审批流程。  为学院信息化建设和应用的持续发展打好基础 |
| 多媒体教室建设 |  |  | 新建20个多媒体教室房，分布在2号教学大楼，能同时容纳2000名学生的多媒体教学，新购教育用投影设备20套，新购20套电脑（配置参考联想启天M4600及以上配置电脑），新购20套音响及中控调备。 | 在现有的多媒体规模的基础上，新建20个多媒体教室，满足我院所有在校大学生的多媒体教学需求，增加课程的互动性。达到提高教学质量的目的。 |
| 公共机房建设 |  |  | 新建3个机房，每个机房60到70台学生机，共计200台电脑。 | 在现有的机房规模的基础上，新建200台电脑及相关设备，满足我院所有在校大学生的计算机类课程。提高在校生的计算机实践能力，培养更符合社会需求的人才。 |
| 合计 |  |  | 173.4  130  43.4 |  |