



广西交通技师学院



广西示范特色专业及实训基地建设  
计算机动漫与游戏制作专业

## (九)实训基地建设情况

广西交通技师学院  
2019年5月

广西交通技师学院（广西交通高级技工学校）  
广西职业教育示范特色专业及实训基地建设项目  
计算机动漫与游戏制作专业实训基地建设情况

一、实训室（中心）构成和主要功能

序号	实训室名称	面积	设备投入 (万元)	主要功能
1	二维动画实训室	150 m <sup>2</sup>	83.77	用于二维动画软件的应用以及分镜头脚本创作、无纸动画技法应用、数字动画创作等实训
2	摄影摄像实训室	100 m <sup>2</sup>	35	用于学生摄影和拍摄的实训
3	数字影视实训室	150 m <sup>2</sup>	55.30	用于影视后期音效的制作、后期特效的添加等实训
4	网络布线	100 m <sup>2</sup>	30.89	用于综合布线工程设计、施工、验收、测试、运行和维护的实训

5	名师工作室	100 m <sup>2</sup>	21.30	用于技能培训, 项目制作
6	动画工厂 (二维动画制作实训室)	150 m <sup>2</sup>	65.46	用于的动画制作流程的实训
7	三维动画实训室	150 m <sup>2</sup>	46.83	用于的 3D 角色建模、3D 场景、3D 模型贴图、分层渲染合成等实训
8	数据恢复实训室	150 m <sup>2</sup>	29.27	用于数字化数据恢复实训
9	动画基础实训室	150 m <sup>2</sup>	53.23	用于学生动画基础课程的学习及训练
	合计	1000 m <sup>2</sup>	422.1	

## 二、项目采购设备清单

### 设备采购明细表

单位名称：广西交通技师学院

金额单位：元

序号	实训场所	设备名称	数量 (台套)	总价 (元)
1	二维动画实训室	图形工作站	51	670,650.00
		三维打印机	1	42,000.00
		学生电脑桌	25	23,250.00
		学生电脑椅	50	3,400.00
		教师工作台	1	3,580.00
		文件柜	5	4,000.00
		交换机	3	6,540.00
		网络设备及安装辅助材料	1	17,800.00
		服务器	1	21,500.00
		无线蓝牙音响	1	2,080.00
		多媒体液晶触摸一体机	1	27,600.00
		立式空调	2	13,760.00
		多媒体网络教室软件	1	1,580.00
2	摄影摄像实训室	高端专业 4K 数字摄影机系	1	75,000.00

序号	实训场所	设备名称	数量 (台套)	总价 (元)
		统		
		摄像机电影集专业碳纤维稳定器套装	1	2,480.00
		重载摄影轨道车套装	1	11,000.00
		高清数码单反套装组合	2	34,000.00
		标准变焦镜头	2	25,000.00
		专业碳纤维脚架	2	1,620.00
		电池	2	900.00
		立式空调	2	13,760.00
		短焦单反相机	15	61,500.00
		长焦单反相机	15	78,000.00
		移动硬盘	15	18,750.00
		文件柜	5	4,000.00
		专业摄影棚设备	2	27,600.00

序号	实训场所	设备名称	数量 (台套)	总价 (元)
3	数字影视制作实训室	非编系统	1	60,000.00
		电脑	2	26,300.00
		电脑	50	346,500.00
		立式空调	2	13,760.00
		交换机	3	6,540.00
		多媒体液晶触摸一体机	1	37,600.00
		无线蓝牙音箱	1	2,080.00
		学生电脑桌	8	32,944.00
		学生电脑椅	50	3,400.00
		非编系统	1	60,000.00
		电脑	2	26,300.00
		电脑	50	346,500.00
		4	网络布线实训室	光纤性能测试实训装置
钢制实训墙组	4			92,000.00
综合布线工具箱	8			32,800.00

序号	实训场所	设备名称	数量 (台套)	总价 (元)
		光纤工具箱	8	36,000.00
		电动工具箱	8	14,400.00
		人字梯	4	2,600.00
		学生工作椅	50	9,250.00
		安装辅助材料	1	17,800.00
5	名师工作室	数位屏	2	67,600.00
		工作站	2	26,300.00
		电子教材借阅系统	1	31,000.00
		学生设计终端	4	27,400.00
		激光打印机	1	2,800.00
		工作台	6	6,300.00
		椅子	6	1,500.00
		立式空调	1	6,880.00
		文件柜	4	3,200.00
		展示柜	4	12,000.00

序号	实训场所	设备名称	数量 (台套)	总价 (元)
		投影仪	1	35,000.00
6	二维动画制作实训室	电脑	2	26,000.00
		电脑	50	345,000.00
		立式空调	2	13,900.00
		交换机	3	6,150.00
		多媒体液晶触摸一体机	1	26,800.00
		无线蓝牙音箱	1	2,050.00
		职业院校电子商务运营技能竞赛平台 V1.0	1	185,000.00
		学生电脑桌	25	23,000.00
		学生电脑椅	50	3,000.00
		教师工作台	1	3,600.00
		多媒体网络教室软件	1	1,550.00
		网络设备及安装辅助材料	1	18,500.00
7	三维动画制作实训室	电脑	2	26,000.00
		电脑	50	345,000.00



序号	实训场所	设备名称	数量 (台套)	总价 (元)
		立式空调	2	13,900.00
		交换机	3	6,150.00
		学生电脑桌	25	23,000.00
		学生电脑椅	50	3,000.00
		教师工作台	1	3,600.00
		多媒体网络教室软件	1	1,550.00
		网络设备及安装辅助材料	1	18,500.00
		高清投影机	1	17,000.00
		多媒体讲台	1	3,600.00
		音箱系统	1	7,000.00
8	数据恢复实训室	智能检测平台	2	173,000.00
		智能检测软件	2	12,000.00
		智能检测平台中心管理系统	2	27,400.00
		台式机 CMOS 电路仿真功能板	4	4,800.00
		台式机开机电路功能板	4	4,800.00

序号	实训场所	设备名称	数量 (台套)	总价 (元)
		台式机复位电路功能板	4	4,800.00
		台式机南桥供电电路仿真功能板	4	4,800.00
		台式机显卡声卡接口电路仿真功能板	4	4,800.00
		笔记本保护隔离电路仿真功能板	4	4,800.00
		笔记本时钟电路仿真功能板	4	4,800.00
		笔记本内存供电电路仿真功能板	4	4,800.00
		笔记本显示电路仿真功能板	4	4,800.00
		台式机时钟电路功能板	4	4,800.00
		显示器电源电路仿真功能板	4	4,800.00
		显示器驱动板电路仿真功能板	4	4,800.00
		数字万用表	8	2,080.00
		数字示波器	4	9,200.00
		恒温烙铁	6	3,300.00
		热风焊台	4	2,720.00

序号	实训场所	设备名称	数量 (台套)	总价 (元)
		工具箱(含工具)	4	5,400.00
		立式空调	2	13,900.00
9	动漫基础实训室	数绘板	50	41,000.00
		电脑	2	26,000.00
		电脑	50	345,000.00
		立式空调	2	13,900.00
		激光打印机	1	2,950.00
		交换机	3	6,150.00
		多媒体液晶触摸一体机	1	26,800.00
		无线蓝牙音响	1	2,050.00
		学生电脑桌	8	30,400.00
		学生电脑椅	50	3,000.00
		教师工作台	1	3,600.00
		多媒体网络教室软件	1	1,550.00
		网络设备及安装辅助材料	1	16,000.00