

陕西交通职业技术学院
广联达科技股份有限公司

BIM仿真实训中心



建筑与测绘工程学院

2017年3月

三、建设规模与内容

BIM仿真实训中心拟建于
我院新建综合实训大楼16楼，
建筑面积约**620m²**，由**BIM实
训室**、**仿真实训室**、**BIM创新
创业工作室**、**工程VR实训室**
和**BIM创客工作室**五个实训室
组成。



三、建设规模与内容

1. BIM实训室



- 使用面积128m²，配备电脑48台
- REVIT、MagiCAD、BIM5D、BIM施工现场布置软件、梦龙网络进度计划、BIM算量计价等软件

三、建设规模与内容

2.仿真实训室

- 使用面积128m²
- 配备电脑49台
- 实物沙盘展示区
- 仿真系统

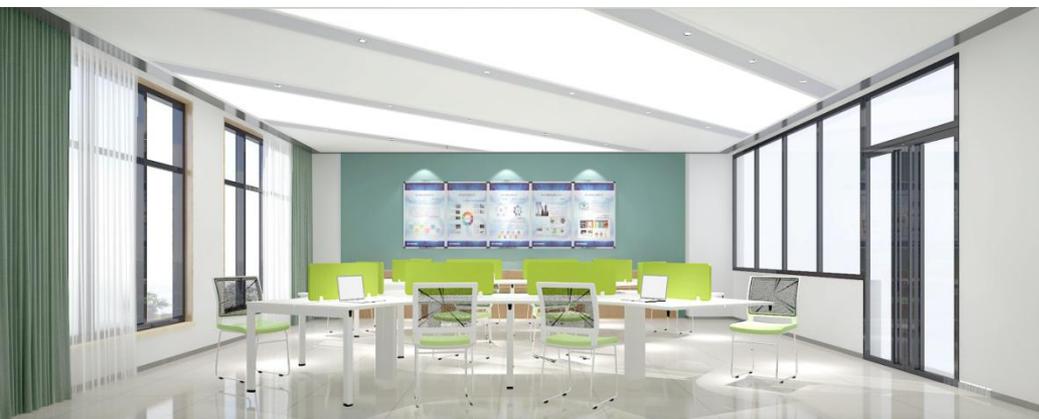


三、建设规模与内容



3. BIM创新创业工作室

- 使用面积64m²
- 配备开放式工作站
- 同享书架
- 学生竞赛平台
- 支持专业实训



三、建设规模与内容

4. 工程VR实训室

- 使用面积64m²
- VR设备、VR头盔
- 5D动感立式PC操作台
- VR互动学习平台
- 安全事故体验系统
- 装饰效果沉浸式体验



三、建设规模与内容



5. BIM创客工作室

- 使用面积64m²
- 创新创业
- 交流中心
- 创客咖啡
- 共享书架



恳请各位专家提出宝贵意见和建议

Thank You !
Thank You !