

陕西省建筑业协会文件

陕建协发〔2019〕30号

关于举办机电安装 BIM 技术应用培训班的 通知

各设区市建筑业协会、外省驻陕办事处，各会员单位：

为满足广大会员企业及工程项目对机电安装BIM技术建模及深度应用的需要，以提升机电安装人员专业技能为主线，帮助有志于从事BIM技术相关工作的人员快速掌握BIM技术建模技能，并结合专业知识，掌握BIM技术深度应用技能，成为行业技术精英，陕西省建筑业协会决定于2019年4月份举办机电安装BIM技术应用培训班。现将相关事宜通知如下：

一、培训目的

学员通过培训，掌握 BIM 相关专业机电建模软件工具命令的操作和运用，掌握机电设计各专业系统模型的创建方法和各专业间模型的协同及优化，理解深化设

计、施工交底、预制加工对数据的要求，并能够基于要求从模型中熟练提取相关数据，出具相应的平面图、剖面图、节点详图、三维视图、加工图等。

二、培训内容及课程安排

课程类别	课程内容	课程时间
机电安装 BIM 技术应用 培训班	一、软件基础操作	5 天
	二、建模基础流程与分专业分楼层设置	
	三、工程实例（风、水、电）各系统及支吊架建模的布置	
	四、实例模型碰撞检查及深化设计优化	
	五、实例建模出图及材料明细表（预算工程量、实际下料量）	
	六、自定义设备器具制作	
	七、预制加工出图	
	八、施工可视化交底	
	九、转换插件的使用	

三、培训时间及地址

培训时间：2019年4月22日-26日

上午 8:30—下午 5:30

培训地址：西安市东新街 36 号中山门丹尼尔小区

北门 2 号楼 5 单元 2 层

四、培训人数及费用

限额 40 人以内，培训费用：2000 元/人

五、报名方式及时间

报名截止 2019 年 4 月 19 日，因名额有限，请有意向参加培训的人员尽快填写报名回执表，并将报名回执表（见附件）发送至邮箱：

shaanxibimunion@163.com

六、联系方式

联系人：陈 凯 17782897875

王 焱 15191919143

电 话：029-87209083

地 址：西安市北大街 118 号宏府大厦 A 座 15 层
1509

陕西省建筑业协会

2019年3月26日



附件：

机电安装 BIM 技术应用培训班报名回执表

姓名		性别		出生年月		照片
学历		专业		职称		
工作单位						
身份证号						
办公电话		手机				
E-mail		QQ				
地址/邮编						
个人简历						
备注						

说明：回执表电子版请发送至邮箱：shaanxibimunion@163.com

报名时以发送报名回执表的先后顺序排序，额满为止