

# 河北省建筑业协会文件

冀建协字（2022）110号

## 关于举办第三期“BIM建模技术”培训班的 通 知

各市（含辛集市）建筑业协会、雄安新区建筑业协会、各会员单位、有关单位：

为贯彻住建部、发展改革委等13部门联合印发的《关于推动智能建造与建筑业协同发展的指导意见》等相关文件要求，加快BIM技术在我省的推广应用，满足企业对建筑信息模型技术人员的需求，我会计划于2022年8月下旬举办第三期“BIM建模技术”培训班，现在开始报名工作。培训结束后统一参加由人社厅组织的河北省专项职业能力BIM建模技术考核，合格者颁发河北省专项职业能力BIM建模技术考核合格证书。第三期培训采取面授培训和考前强化培训两种方式进行，学员根据情况进行报名。具体事宜通知如下：

## 一、培训方式

### (一) 面授培训班

培训时间共计 5 天，20 个学时；考核半天。

(二) 考前强化培训班：考核前一天，组织为期半天的考核专项培训，第二天统一参加考核。

培训地点：建瓴嘉苑 A 座河北建工集团 5 楼数字化培训中心。

## 二、课程内容

### (一) 面授培训班（培训课程表详见附件 1）

科目	课程分类	课程内容	时间
BIM 专项职业专项技能 BIM 建模技术培训	BIM 建模概论	BIM 认识、软件介绍	0.5 天
	BIM 建模实操	建筑、结构、族基础操作、动画制作	4.5 天
	考核	统一组织考试	0.5 天
合计			5.5 天

### (二) 考前强化培训班（培训课程表详见附件 2）

科目	课程内容	时间
BIM 专项职业专项技能 BIM 建模技术培训	强化培训	0.5 天
	考核	0.5 天

合计	1天
----	----

### 三、培训对象

建筑业从事设计、施工、监理、房地产、造价等各类技术和管理人员，参训学员应具备建筑相关专业知识，能够熟练识图，具备基本 CAD 操作技能。

### 四、培训费用

1、面授培训班：会员单位学员每人 2500 元，非会员单位学员每人 3500 元。

2、考前强化培训班：每位学员 800 元。

考前强化培训及考核学员如需住宿，食宿统一安排，费用自理。食宿地点：睿柏·云酒店（石家庄市桥西区新华路 590 号，建工集团数字化培训中心西邻 80 米）。

### 五、报名方式

报名参训人员请识别或扫描下列二维码，填写第三期 BIM 建模师培训报名表，预报名截止日期 2022 年 8 月 20 日，培训时间计划在 2022 年 8 月下旬，具体培训时间另行通知。



联系人：杜磊 15531196516

郭志敏 13832330611

## 六、注意事项

参加面授及考前培训班的学员无需自带电脑。

附件 1：BIM 建模技术培训面授班课程表

2：BIM 建模技术培训考前强化培训班课程表



## 附件 1:

BIM 建模技术培训面授班课程表

BIM 培训课程表				
时间		课程		备注
第一天	上午	首节	BIM 认识	BIM 概念、特征及其发展
		二节	软件介绍	行业软件及 Revit 界面认识
	下午	首节	标高、轴网	建模操作：建筑、结构专业建模
		二节	结构基础、柱	
第二天	上午	首节	梁、板	
		二节	墙体绘制和编辑	
	下午	首节	门窗	
		二节	楼板	
第三天	上午	首节	玻璃幕墙	
		二节	屋顶	
	下午	首节	楼梯、栏杆扶手	
		二节	坡道、场地	
第四天	上午	首节	族	族的认识、创建
		二节		
	下午	首节		
		二节		
第五天	上午	首节	Navisworks 软件界面、模型导出与导入、碰撞检查、场地漫游、图片渲染、视点动画制作	动画制作
		二节		
	下午	首节		
		二节		
		二节		
第六天	上午	首节	考核	
		二节		

上午 8:30 到 11:30, 下午 2:00 到 5:30。每天 4 课时, 课间休息十分钟。