**“战疫必胜”**

**鲁班大学项目施工BIM软件实例教学**

**参训前准备**

感谢您预约鲁班大学鲁班项目施工BIM软件实例教学课程，受国内当前新冠肺炎疫情影响，为满足广大新老鲁班用户培训需求，鲁班软件启动在线教学模式。本次就线上鲁班大学项目施工BIM软件实例教学培训，相关事项说明如下，还请仔细阅读：

1. **培训时间及方式**
2. 培训时间：2020年2月17日-2020年3月5日
3. 培训方式：鲁班大学在线直播（具体对应课程详见宣传海报）
4. 直播网址：<http://www.lubanu.com/front/live/list>
5. **准备工作**
6. **自带电脑**

* **鲁班大师BIM建模客户端电脑配置**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **使用要求** | **软件系统** | **硬件系统** |
| 1 | 最低配置 | Windows7旗舰版  IE９.0以上版本浏览器 | 处理器：英特尔i5或以上  内存：4GB或以上  硬盘：500GB或以上  显卡：独立显卡1GB或以上显存  网卡：1000M |
| 2 | 推荐配置 | Windows7旗舰版  IE９.0以上版本浏览器 | 处理器：英特尔i7或以上  内存：8GB或以上  固态硬盘：120G或以上（系统安装在固态硬盘）  硬盘：500GB或以上  显卡：独立显卡２GB或以上显存  网卡：1000M |
| 3 | 高级配置 | Windows10旗舰版  IE11.0版本浏览器 | 处理器：英特尔i7或以上  内存：16GB或以上  固态硬盘：256G或以上（系统安装在固态硬盘）  硬盘：1TB或以上  显卡：独立显卡4GB或以上显存  网卡：1000M |

* **BIM系统应用客户端电脑推荐配置**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **配置** | **软件系统** | **硬件系统** |
| 1 | 最低配置 | Windows7旗舰版  IE９.0以上版本浏览器 | 处理器：英特尔i5或以上  内存：2GB或以上  硬盘：500GB或以上  显卡：独立显卡1GB或以上显存  网卡：1000M |
| 2 | 推荐配置 | Windows7旗舰版  IE９.0以上版本浏览器 | 处理器：英特尔i7或以上  内存：4GB或以上  硬盘：500GB或以上  显卡：独立显卡２GB或以上显存  网卡：1000M |
| 3 | 高级配置 | Windows10旗舰版  IE11.0版本浏览器 | 处理器：英特尔i7或以上  内存：8GB或以上  固态硬盘：120G或以上（系统安装在固态硬盘）  硬盘：1TB或以上  显卡：独立显卡4GB或以上显存  网卡：1000M |

1. **提前安装软件**

* **鲁班大师项目施工BIM软件：**鲁班大师（土建），鲁班大师（钢筋），鲁班大师（安装），鲁班下料、鲁班场布，鲁班节点。

**下载网址：http://www.lubansoft.com/download/pd/2**（请下载对应最新完整包）

注意事项：鲁班大师项目施工BIM软件基于CAD开发的，在安装鲁班项目施工BIM软件之前，请在电脑内安装CAD2012、CAD2014、CAD2018等。

* **鲁班万通**：鲁班万通（Revit版）、鲁班万通（Tekla版）、鲁班万通（Civil3版）、鲁班万通（bentley版）、鲁班万通（Rhino版）。

**下载网址：http://www.lubansoft.com/download/pd/4**（请下载对应最新完整包）

注意事项：鲁班万通是基于国外各款软件之上的插件，在安装鲁班万通之前，请先安装国外各款软件。建议提前安装Revit，有条件的可以都安装。

* **鲁班BIM系统软件：**鲁班工场iWorks、鲁班工场APP、鲁班协同。

**下载网址：http://www.lubansoft.com/download/pd/1**（请下载对应最新完整包）

1. **提前按需学习视频**

鲁班土建VIP 工程案例全教学系统课：**http://lubanu.com/front/couinfo/454.json**

鲁班钢筋VIP 工程案例全教学系统课：**http://lubanu.com/front/couinfo/451.json**

鲁班安装VIP 工程案例全教学系统课：**http://lubanu.com/front/couinfo/457.json**

鲁班下料工程案例教学系统课：[**http://www.lubanu.com/front/showcoulist.json**](http://www.lubanu.com/front/showcoulist.json)

鲁班场布工程案例教学系统课：[**http://www.lubanu.com/front/couinfo/518.json**](http://www.lubanu.com/front/couinfo/518.json)

鲁班节点工程案例教学系统课：**http://www.lubanu.com/front/couinfo/252.json**

1. **提前注册鲁班通行证**

为方便大家本次学习，登陆鲁班注册官网<http://passport.luban.com>注册鲁班通行证账号，我们会为每位新鲁班学员提前开通软件学习试用功能。

1. **其他资料准备**

课程资料在对应讲师直播课程内均可下载，为提升广大学员培训效率，线上培训当天不再单独安排时间安装软件，请提前准备。

1. **联系方式**

技术咨询电话：400-920-3000

邮箱：channel@luban.com

联系电话：18621794997 / 18843026753 / 18101865675

**本次培训微信交流群，请提前加入接收会务提醒**