第九届“江苏省大学生工程管理创新、创业与实践竞赛”

BIM 技能大赛培训通知

江苏省设有工程管理类专业的高等院校及相关院系：

为使各校尽快掌握 BIM 技能大赛的内容与相关要求，第九届竞赛组委会与大赛赞助方

广联达公司定于 2021 年 7 月 23日至 25 日举行 BIM 技能大赛线上培训。

本次培训相关通知如下：

（1）培训人员：请各校推选老师和学生参加培训，各校限报参赛代表队 2 支，每支参

赛队由 3 名选手组成，指导教师 1-2 人。为协助院校进行参赛队员选拔，有需要的院校除

现有报名名额外可额外再申请 5 把云加密锁，即每所院校最多可以提供 13 人参加培训。

（2）培训时间：

2021 年 7 月 23-24 日 8:30-12:00,13:30-17:00，7 月 25日 8:30-12:00。

（3）培训内容：对比赛大纲进行详细讲解，并模拟比赛考试模式对建筑与装饰计量、

BIM 招标项目管理、工程量清单计价、BIM 造价成本管控等软件操作和竞赛规则进行深度

培训。

第九届“江苏省大学生工程管理创新、创业与实践竞赛”

技能大赛赛前培训大纲

培训项目

培训具体内容

培训时间

结合案例讲解工程量计算的流程

以及方法（工程新建、图纸管理、

墙柱梁工程量计算）

2021 年 7 月 23日

08：30-11：30

建筑与装饰计量

结合案例讲解工程量计算的流程

以及方法（板、基础、门窗、装

修等工程量计算）

2021 年 7 月 23日

14：00-17：00

结合案例讲解工程计价的流程以

及方法（分部分项、措施项目、

其他项目、调价）

建筑工程清单计

价

2021 年 7 月24 日

08：30-11：30

1、结合项目工程案例讲解 BIM5D

的操作流程以及方法（基本资料、

模型导入、模型视图）；

2021 年 7 月 24 日

14：00-17：00

BIM5D 成本管理 2、结合项目工程案例讲解 BIM5D

的操作流程以及方法（流水段划

分、施工模拟、物资管理、三算

对比）

招标策划

招标文件

根据案例讲解招标策划以及招标

文件编制的流程以及方法

2021 年 7 月 25 日

08：30-11：30



（4）电脑和软件：自备笔记本电脑，推荐配置为 8G 内存，500G 硬盘，1G 独显，

支持 无线网络和 USB 接口，64 位 Windows 7/8/10 操作系统（必须），i5 及以上处理器，

IE8 及 以上浏览器。广联达提供比赛用软件加密锁，时间为培训开始到比赛结束。

请各校本届组委会委员填写培训回执（详见附件五）并于 2020 年 7 月 10日前发送至电

子邮箱 jsggds2021@163.com。

本次培训为免费培训。

（5）本次培训采用线上教学的形式，赛前培训正式开始前将通过 微信群发布线上直播

地址，同时将在微信 群内发布相关备考资料、比赛用软件安装包等，请参加比赛的老师及同

学及时加入微信群进行学习。群名称：2021江苏省工管创新创业竞赛群

联系人：白玉萍，电话：13852000971；李谦，电话：15722894155。

江苏省土木建筑学会

徐州工程学院

2021 年 7 月