

国际高校 BIM 毕业设计创新大赛组委会

大赛组委会 [2024] 3 号

关于举办“第十一届国际高校 BIM 毕业设计创新大赛 ——创新赛道”的通知

各有关院校：

党的二十届三中全会强调，教育、科技、人才是中国式现代化的基础性、战略性支撑。信息化和智能化是建筑行业发展和转型升级的必然趋势。为了在新形势下更好地发展新兴技术，加快建筑行业数字化人才培养，将行业新技术、新需求与传统教学更好的融合，以赛事为载体，全面培养大学生的创新能力和实践动手能力，决定举办“第十一届国际高校 BIM 毕业设计创新大赛——创新赛道”。

现将具体事项通知如下：

一、大赛组织机构

主办单位：中国土木工程学会建筑市场与招标投标研究分会

国家数字建筑行业产教融合共同体

广联达科技股份有限公司

承办单位：东南大学

华南理工大学

长安大学

鲁东大学

贵州建设职业技术学院

协办单位：中关村数字建筑绿色发展联盟

中国测绘学会智慧城市工作委员会

支持单位：同济大学

湖南大学

中南大学
福州大学
广西大学
合肥工业大学
新疆大学
西安建筑科技大学
郑州升达经贸管理学院
“一带一路”建筑类大学国际联盟

二、大赛赛道划分

本届大赛分为创新赛道和常规赛道，创新赛道采用线下比赛形式，本通知内容适用创新赛道。

三、赛事说明

（一）赛项说明

本届比赛创新赛道共设置一个赛项。

赛项	赛项名称	比赛产品
赛项 1	人工智能物联网&智慧工地设计与应用	1、广联达建筑人工智能物联网实训台 2、广联达 BIM+智慧工地决策系统

（二）参赛对象

参赛对象应为全国高等学校具有正规学籍的全国全日制本科、高职高专、中职院校学生。

（三）组队要求

本届大赛创新赛道竞赛为团队赛，各高校参赛队伍数量不限，具体要求如下：

参赛组别	分设本科组和专科组（含中职）进行报名
参赛单位	以二级院系为参赛单位，可跨学院组队，不可跨校组队
参赛队伍	每支队伍由 3 名参赛学生和 1 名指导教师组成
参赛学生	同一名参赛学生限加入 1 支参赛队伍
指导教师	每名指导教师指导模块、队伍数量不限，指导教师必须是参赛队伍所在高校在职教师

(四) 赛程安排

竞赛名称	竞赛安排	时间安排
第十一届国际高校BIM毕业设计创新大赛——创新赛道	线上报名	2024年9月-2025年2月
	任务书发布	2024年10月
	创新赛道比赛	2025年3月
	创新赛道获奖名单公布	2025年3月

(五) 奖项与奖励设置

奖项名称	获奖比例	奖励
一等奖	参赛团队总量 15%	荣誉证书、奖杯
二等奖	参赛团队总量 30%	荣誉证书
三等奖	参赛团队总量 45%	荣誉证书
优秀奖	若干	荣誉证书
优秀指导教师奖	所有获奖队伍的指导教师	荣誉证书

注：

1. 创新赛道本科组和专科组（含中职）分别进行评奖；
2. 对参赛高校设立“最佳组织单位奖”若干，比例控制在参赛高校总数的10%以内；

四、报名流程

各参赛队伍自报名之日起可通过大赛官方网站进行报名。

(一) 官网地址：<https://gxbsxs.glodonedu.com/>

(二) 报名需上传《参赛同意表》（详见附件3）

注：各参赛队伍以二级院系为参赛单位进行报名，请务必如实规范填写学校和二级院系名称，否则将审核不通过，影响参赛资格。

五、其他事宜

大赛不收取任何报名费用。现场比赛所用硬件设备需由参赛队伍自行携带参赛，指导教师可以

指导学生进行组队、知识技能训练，但现场比赛必须由参赛学生独立完成。

六、联系信息

(一) 请加入竞赛答疑 QQ 群：

赛项名称	群名称	类别	QQ 群号
赛项 1 人工智能物联网&智慧工地设计与应用	第 11 届毕设大赛-创新赛答疑群	赛项群	323154351
/	广联达毕业设计大赛-教师群 1	教师群	815323660
/	广联达毕业设计大赛-教师群 2	教师群	897580027

(二) 竞赛组委会联系方式

电话	010-56402078	
邮箱	王老师	BIMbsds@163.com

(三) 欢迎关注“广联达数字教育”微信公众号，了解更多赛事信息。



