

关于举办第十九届全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛-建筑、道桥、水利赛道内蒙古工业大学校级选拔赛的通知

各单位：

为加快我校一流本科教育建设，培养学生工匠意识，落实全国教育大会精神，实施基础学科拔尖学生培养计划，加快基础学科拔尖人才培养，激发学生创新意识，强化学生动手实践能力，我校举行内蒙古工业大学第六届成图大赛建筑类、道桥类、水利类校赛。现就本次竞赛相关事项通知如下：

一、竞赛内容

1、建筑类竞赛内容：根据给定的建筑工程相关图纸，按其要求，完成建筑物的三维信息(BIM)模型、施工图和效果图。

2、道桥类竞赛内容：根据给出的图纸内容，完成道桥类结构物的施工图(包括道桥结构平、立、剖、断面图等)。

3、水利类竞赛内容：根据给定的水利工程图纸，使用绘图软件按要求完成二维图的绘制，用计算机建模软件按要求完成三维建模。

二、竞赛要求

1、在规定的时间内完成竞赛题目，总分100分，时间180分钟。

2、竞赛采用电脑绘图的方式，请参赛选手自带电脑和充电适配器并自行安装相关绘图软件。

3、绘图软件采用 Revit2020、Auto CAD。

三、竞赛报名和考试时间、地点

1、参赛对象：内蒙古工业大学在校生。

2、报名时间：3月18日起到4月12日截止。

3、报名方式：通过投智圈 (<http://202.207.21.86/>) 网站报名。

4、比赛时间：具体时间竞赛 qq 群通知。

5、比赛地点：工程技术楼 A 座，具体地点待定。

四、培训

预报名的同学请尽快添加竞赛交流群 qq 群:1079067868 (建筑、道桥、水利赛道)。土木工程学院 BIM 协会在校赛前将在群里组织各类别赛道培训。

五、奖励办法

本次竞赛一等奖获奖人员为参赛人员的 5%，二等奖为参赛人员的 10%，三等奖为参赛人员的 15%，对获得奖励的学生颁发荣誉证书。

本次竞赛将挑选综合能力优秀的学生代表学校参加第六届内蒙古自治区大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛，并有机会参加第十九届全国先进成图与产品信息建模大赛。

六、其他

机械类、电子类赛道另行通知。

七、大赛组委会联系方式

1、土木工程学院 杜老师 (18004816666)

2、BIM 协会 徐春蕾（17820057501）、唐韶彪
（18678558256）

3、竞赛交流 qq 群：1079067868（建筑、道桥、水利类）

土木工程学院

创新创业学院

2026 年 3 月 26 日