

第十七届“高教杯”全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛

机械类-省赛-增材制造赛道竞赛通知

为保证第十七届全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛省赛的顺利推进，现就机械类增材制造赛道比赛事项通知如下：

一、比赛时间

- 比赛时间：2024年05月08日—2024年05月11日，共4天。
- 比赛开始时间为05月08日早上9:00，截止时间为05月11日晚24:00。

二、比赛内容

根据赛题要求进行产品创新设计，利用3D打印设备完成产品原型制作，并编写产品设计与3D打印制作工艺说明书。

三、比赛形式

- 采用线上公布赛题，线下完成任务制作模式。
- 增材制造赛道为独立赛道，各学校按照省赛要求组队，每组提交一份结果。
- 对结果提交资料的相关要求详见赛题文件。

四、赛题发放

比赛开始时，赛题资料会在“成图大赛官网”公布，参赛选手自行下载。

- 成图大赛官网—资料下载地址

<http://www.chengtudasai.com/index/ctongzhi/jlst.html>

五、结果提交

对结果交付物的相关要求及提交方式等信息详见赛题任务书。

六、奖项设置

增材制造赛道奖项设置，具体要求参考成图大赛省赛通知。

七、赛道咨询及软件安装

1. 赛道技术咨询联系方式：

石现博 13910829349 李宏宇 15201002527

2. 软件 UP_Studio_3.2.7 下载地址：

https://cn.tiertime.com/downloads/UP_Studio_3.2.7.zip

3. 打印耗材： ABS (推荐黑色)，自行准备。

全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛组委会

2024年04月11日

