

湖南涉外经济学院

关于组织全国大学生先进成图技术与 产品信息建模创新大赛 湖南涉外经济学院校级预选赛的通知

各二级单位：

由教育部高等学校工程图学教学指导委员会和中国工程图学学会制图技术专业委员会联合举办的第十六届全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛定于2023年7月底在重庆交通大学举办。大赛在全国高校影响广泛，被中国工程图学学会赞为“图学研究、教育、实践和改革上的创新，图学教育上的奥运会”，我校自2014年以来连续多年组织参赛，取得了很好的成绩。

为了丰富大学生的课外科技活动，鼓励广大同学在学习工程制图类课程中掌握扎实的基础知识和建立较强的空间想像力，提高学生的工程制图能力，培养图学思维素质，同时作为参加第十六届全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛的选拔依据，特举办第十六届全国大学生先进

成图技术与产品信息建模创新大赛暨湖南涉外经济学院第十届大学生先进图成图技术与产品信息建模创新大赛选拔赛。现将有关事项通知如下：

一、竞赛组织机构

主办单位：教务处

承办单位：信息与机电工程学院

协办单位：各二级学院

二、参赛对象

已修工程制图、三维设计软件应用等课程的本、专科在册学生。

三、参赛方式

1. 由各学院进行组织和动员并报名，报名截止时间 5 月 10 日。

2. 参赛学生以班为单位将报名信息表发至邮箱 87251584@qq.com，报名联系电话：88140440，报名参赛的同学请加 QQ 群：996833844

3. 竞赛时间安排：

竞赛时间：2023 年 5 月 10 日。

采用远程线上考试方式（自备电脑参赛），必需具有网络传输文档的条件。

四、竞赛内容

竞赛内容包括投影基础与构型和产品信息建模两部分：

1. 投影基础与构型：30 分钟

2. 产品信息建模：150 分钟

五、竞赛形式

1. 作图形式：两部分竞赛内容都采用计算机考试制图（自带电脑）；
2. 试卷发放：卡伦特在线平台发放；
3. 试卷格式：试卷为 PDF 文档或 DWG 文档；
4. 答题方法：在线答题；
5. 上交形式：部分需要提交，其余线上平台自动保存。
6. 软件平台：不作限定，提倡建议使用中望 CAD、卡伦特 CAD 等国产软件，文件存储后缀为 DWG 与 STP 格式

六、大赛奖励

设置一、二、三等奖，获奖人数原则上一等奖不超过参赛人数的 5%，二等奖不超过参赛人数的 8%，三等奖不超过参赛人数的 15%。对获奖学生颁发湖南涉外经济学院第十届大学生先进成图技术与创新大赛获奖证书。

此次竞赛成绩优异者，将指派指导老师并参加集训，成绩突出者代表学校参加第十六届全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛省级预赛。

七、竞赛知识和要求

见先进成图技术竞赛大纲。

教务处

2023 年 5 月 4 日