

兰州理工大学创新创业学院文件

兰理工创字〔2025〕75号

关于举办2026年第19届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） 校内选拔赛的通知

各学院（部）：

全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛（简称“成图大赛”）由教育部高等学校工程图学课程教学指导委员会、中国图学学会制图技术专业委员会和中国图学学会产品信息建模专业委员会联合主办的图学类课程最高级别的国家级赛事，2018年被中国高等教育学会列入全国普通高校学科竞赛排行榜。

大赛以培养学生的工匠精神，激发学生的创新意识，探索图学的发展方向，创新成图载体的方法与手段为宗旨。以“德能兼修，技高一筹”为主题，每年举办一届。目的在于以赛促教，以赛促学，以赛促改，全面提高大学生的图学能力，为中

华民族全面复兴，为中国制造走向中国创造催生和助长大量优秀人才。大赛结合新工科建设和工程教育专业认证，围绕尺规绘图、产品信息建模、数字化虚拟样机设计、3D 打印、轻量化设计等项目进行命题竞赛。

被誉为“图学界奥林匹克”的成图大赛已成功举办 18 届，大赛得到了许多领军人物的鼎力支持和众多高校的普遍重视。大赛由谭建荣院士担任总指导，陆国栋、邵立康等知名专家教授担任执委，吸引了诸多名校踊跃参赛。每年由几十万名预赛学生脱颖而出的决赛选手许多已成为各界的技术精英，众多指导教师受到表彰奖励。

为普及先进成图技术，推动图学教育事业的发展，着力培养大学生的动手能力、自主创新能力和大国工匠精神，推选优秀学生参加 2026 年第 19 届全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛，学校决定举办 2026 年第 19 届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）校内选拔赛。现将有关事宜通知如下：

一、竞赛组织

主办单位：兰州理工大学创新创业学院

承办单位：机电工程学院

二、竞赛对象

我校机类、近机类专业 2024 级和 2025 级全日制在校本科生。

三、竞赛形式和内容

采用现场竞赛方式，学生以个人形式参赛，竞赛分为初赛和决赛两个阶段，形式与国赛一致。

(1) 初赛依据以下两项的综合成绩进行个人全能排名：①制图基础和计算机二维表达（根据零件轴测图选用合适的表达方案，用 SolidWorks 软件建模后导出符合国标的工程图，并在 AutoCAD 软件中修改并完善）；②根据零件图用 SolidWorks 软件进行三维建模并完成简单装配。

(2) 初赛入围的学生经过集训后进行决赛，确定参加省赛和国赛的参赛选手。

四、竞赛进程

(1) 报名时间：2025 年 12 月 18 日-2026 年 1 月 15 日；

(1) 初赛时间：2026 年 3 月 15 日；

(2) 决赛时间：2026 年 4 月 20 日。

五、报名方式

(1) 微信扫码或登录学校创新创业教育平台在线填报相关信息完成校赛报名；



报名网址：<https://cxglpt.lut.edu.cn/comp/front/comp/info?id=484>

(2)所有参赛学生需加入“2026 年成图校赛选拔(机械类)”QQ 群，其它未尽事宜在 2026 年成图校赛选拔（机械类）QQ 群里通知。

2026 年成图校赛选拔（机械类）QQ 群号码：665932357。



联系人：魏兴春

电 话：15002608213

六、评奖

本届比赛设一、二、三等奖和优秀奖，学校对获奖者颁发获奖证书。所有参加竞赛并完成相应环节的同学将根据兰理工发 2019[392]号文件规定获得相应的创新学分。

请各学院配合组委会做好宣传、动员工作，鼓励更多的学

生参与竞赛。

兰州理工大学创新创业学院

2025年12月19日



兰州理工大学创新创业学院

2025年12月19日印发