

北京交通大学部处函件

本通〔2024〕021号

关于举办2024年北京交通大学大学生集成电路创新创业大赛的通知

各学院：

为进一步提高我校集成电路类学科竞赛氛围，选拔训练选手参加第八届全国大学生集成电路创新创业大赛，学校定于2024年3月至5月举办2024年北京交通大学大学生集成电路创新创业大赛，现将有关事项通知如下：

一、竞赛目的

集成电路是信息技术产业的核心，是支撑经济社会发展和保障国家安全的战略性、基础性和先导性产业，在国民经济关键领域中起着关键作用。“全国大学生集成电路创新创业大赛”旨在服务我国集成电路产业发展大局，创新集成电路产业人才培养模式，为集成电路产业提供大批优秀的后备人才。

本次竞赛的目的在于以竞赛促学习，以培训促提升，将行业发展需求融入教学过程，提升我校大学生创新实践能力、工程素质以及团队协作精神，助力我国集成电路产业健康快速发展。

二、组织机构

本竞赛由北京交通大学大学生集成电路创新创业大赛组委会主办、机械与电子控制工程学院承办，设立竞赛评审专家工作组。

三、参赛人员

凡2024年3月在北京交通大学注册的在读全日制本科生均可报名参赛，本校研究生可友情参赛但不计排名，不参与评奖。报名同学以团队形式参赛，每个团队人数不得超过3人，需聘请指导教师1-2名。

四、竞赛内容及要求

竞赛内容与第八届全国大学生集成电路创新创业大赛各杯赛内容一致，参赛团队须针对不同杯赛题目，完成项目方案设计，包括但不限于项目介绍、关键技

术介绍、性能指标、详细设计方案、测试报告、工程源码及效果演示视频等。具体要求详情参见各杯赛赛题详情。

五、竞赛时间安排

（一）技术培训时间：

技术培训计划在网络上在线开展，具体时间及开展方式参见竞赛网站(<http://univ.ciciec.com>)及各杯赛答疑钉钉群通知。

（二）报名时间：截止到2024年4月30日

参赛需在我校本科生院实践教学信息管理系统-学科竞赛系统中报名，请登录北京交通大学本科生院学科竞赛管理系统并提交报名信息。

（三）中期筛查时间：2024年4月15日

中期筛查时间初定于2024年4月15日，具体安排另行通知，中期筛查进度不合格的方案将被直接淘汰。

（四）作品提交截止时间：2024年5月6日

作品提交截止时间初定于2024年5月6日，所有参赛团队均需提交项目报告。竞赛组委会将聘请相关领域的专家，组成评审专家组，对作品进行匿名评审。视作品情况举行决赛公开答辩，具体详情请随时关注竞赛组委会通知。

六、奖项设置

本次竞赛设一、二、三等奖若干，获奖数量和比例按照学校有关规定确定，获奖的参赛选手将颁发获奖证书。

七、其他

参加作品需根据评审专家的意见进行修改完善，具体要求另行通知。

北京交通大学
本科生院
大学生集成电路创新创业竞赛组委会
(本科生院代章)
081002

2024年3月19日