**关于举办****武汉科技大学第十三届交通运输科技大赛的通知**

各学院：

为培养大学生的科技创新精神和实践能力，提高大学生科学素养，促进大学生学术活动开展，选拔优秀作品参加第十六届全国大学生交通运输科技大赛，特举办武汉科技大学第十三届交通运输科技大赛。具体安排如下：

## 一、参赛条件

（一）参赛对象：交通运输类及相关本科专业的高校在校本科生和研究生（仅限研究生赛道）。

（二）每个作品完成人员不得超过5人，每个参赛小组须确定一名组长，组长负责本小组参赛过程中的组织、联络及答辩等工作。每位参赛者都应参与作品的创作，最终作品应该反映出所有成员的协作努力。

（三）原则上每个参赛小组应有至少一名（不超过两名）指导教师，对参赛小组作品创作中的问题给予指导。

（四）鼓励不同学科专业学生联合组队参赛，围绕课题项目发挥不同学科专业的优势和特长。

## 二、赛程安排

### （一）第一阶段：报名

1．报名时间：2021年3月19日—2021年3月31日

2．报名方法：[参赛队员填写报名表（附件1），以学院为单位发至大赛组委会指定邮箱wustkexie@163.com。](mailto:%E5%8F%82%E8%B5%9B%E9%98%9F%E5%91%98%E5%A1%AB%E5%86%99%E6%8A%A5%E5%90%8D%E8%A1%A8%EF%BC%88%E9%99%84%E4%BB%B61%EF%BC%89%EF%BC%8C%E4%BB%A5%E5%AD%A6%E9%99%A2%E4%B8%BA%E5%8D%95%E4%BD%8D%E5%8F%91%E8%87%B3%E5%A4%A7%E8%B5%9B%E7%BB%84%E5%A7%94%E4%BC%9A%E6%8C%87%E5%AE%9A%E9%82%AE%E7%AE%B1wustkexie@163.com%E3%80%82)

3.请参与报名的队伍队长加入“交通运输科技大赛”QQ通知群，后续比赛相关通知将于此群发布，群二维码如下：



### （二）第二阶段：作品完成

1．作品完成时间：即日至4月23日

2．作品提交时间：4月23日前，提交纸质版和电子版各一份。纸质版以学院为单位交至黄家湖校区教九楼90203，电子档以学院为单位发至大赛组委会指定邮箱wustkexie@163.com。

### （三）第三阶段：答辩

1．答辩时间：4月26日—4月30日（具体日期另行通知）

2．决赛地点：另行通知

3．设计要求：综合初赛的设计方案，自行选择主题衍生观点，重点准备现场陈述和答辩，答辩的方式和风格不做要求。陈述方案时间控制在5分钟以内。

4．比赛方式：答辩现场的参赛队伍分别就各自观点展开陈述，同时接受决赛评审委员的质询和观众的现场提问，并在规定时间内给出清楚的答复。

5．评分方式：由评审组就方案设计、现场陈述和临时应答的表现作出评分。

## 三、参赛说明

**（一）作品范围**

参赛作品必须是之前未参加过相关学科竞赛的成果。

**（二）作品分组及要求**

1、作品分组

根据学生学历层次本届大赛共设置本科生和研究生2个赛道，本科生赛道结合作品研究领域及所在学科分设7个竞赛类，研究生赛道不分设竞赛类。

**本科生赛道（成员中不含有研究生）：**

◆ 交通工程与综合交通

◆ 航海技术

◆ 道路运输与工程

◆ 水路运输与工程

◆ 铁路运输与工程

◆ 航空运输与工程

◆ 主题竞赛：共享出行

**研究生赛道（成员中可以含硕士研究生、博士研究生，但不能含有本科生）**

2、作品要求

所有参赛作品应为参赛者自主完成的原创性作品，参赛者及指导教师须对作品的原创性做出承诺。所有参赛作品应围绕大赛“共享出行、智创未来”主题，针对交通运输系统出现的具体问题，运用相关专业知识，提出具有新颖性、可行性、实用价值，具备完成度及一定难度的优化方法或解决方案。本科生赛道作品将从创新性、专业知识综合运用、实用价值、完成度四个方面进行评价，研究生赛道作品在此基础上还需体现作品的学术性、理论方法的科学严谨性、作品方案的系统性。作品可以是实物模型、研究报告、设计图纸和计算机软件等。鼓励脚踏实地的作品。作品申报组别应符合作品实际内涵，最终以评审专家意见为准。

## 四、评审标准

由评审委员依照评分标准，为参赛队的设计方案和现场表现评分。

## 五、奖项设置

1．本次大赛，将根据作品参赛赛道和专家评审评出一等奖2项、二等奖4项、三等奖8项、优秀奖若干；一等奖奖金2000元/队，二等奖奖金1500元/队，三等奖奖金1000元/队，同时颁发获奖证书。

2．本次比赛按照本科生赛道（7个竞赛类）和研究生赛道（1个竞赛类）推荐作品到国赛，推荐到每一竞赛类的作品数不超过3 件，将获得代表我校参加第十六届全国大学生交通运输科技大赛的资格。

3．本次比赛将纳入大学生课外科技活动的范畴，对于提交参赛作品并经评委认定的同学，可申请认定相应的创新创业学分。

## 六、联系方式

大赛咨询电话：17764270650，其他未尽事宜另行通知。

附件：

1.武汉科技大学第十三届交通运输科技大赛报名表

2.武汉科技大学第十三届交通运输科技大赛作品申报书

3.武汉科技大学第十三届交通运输科技大赛作品说明书文档格式要求

**创新创业学院 校团委 汽车与交通工程学院**

**2021年3月19日**