

# 关于举办山东高校土木水利交通领域创新 实践大赛的通知

各有关研究生培养单位：

为了深入推进新工科建设，全面提升土木水利与交通运输领域学位研究生创新综合素质和能力水平，促进专业学位教育高质量发展，山东省专业学位研究生教育指导委员会决定举办“山东高校土木水利交通领域创新实践大赛”。比赛定于2024年10月26日~27日在山东交通学院举办，现将有关事项通知如下：

## 一、赛事宗旨

“山东高校土木水利交通领域创新实践大赛”旨在促进培养高层次应用型创新人才，围绕新阶段土木水利与交通运输领域高质量发展问题进行创新设计或实物制作，包括但不限于土木水利与海洋工程基础设施的绿色建造与运维、城乡与交通规划、绿色建筑及智慧交通等领域，促进理论与实践的有机结合，提高研究生运用相关理论和方法解决实际问题的能力。

## 二、组织机构

### （一）指导单位

山东省教育厅

### （二）主办单位

山东省专业学位研究生教育指导委员会

### （三）承办单位

山东交通学院交通土建工程学院、交通与物流工程学院

#### （四）协办单位

青岛理工大学、山东建筑大学

#### （五）大赛组织委员会

大赛设立组织委员会，下设评审工作组、申述工作组及组委会办公室，具体负责赛事相关工作。

#### 三、参赛范围

大赛面向山东省各土木水利、交通运输、城乡规划学及建筑学等专业研究生培养单位。

#### 四、大赛报名

大赛报名截止时间为2024年9月30日下午18:00。

#### 五、参赛地点

山东省济南市长清区海棠路5001号山东交通学院

#### 六、其他

会议期间住宿费和差旅费用自理。参赛人员请填写回执，并以邮件形式于2024年9月30日前发给会务组。大赛其他事项详见《山东高校土木水利交通领域创新实践大赛工作方案》。

山东省专业学位研究生教育指导委员会



# 山东高校土木水利交通领域创新实践大赛 工作方案

为顺利开展山东高校土木水利交通领域创新实践大赛，经与山东省教育厅和山东学位与研究生教育学会协商，制定此实施方案。

## 一、参赛范围及要求

### （一）参赛对象

面向山东省各土木水利、交通运输、城乡规划学及建筑学等专业研究生培养单位，以上述专业学位在读研究生为主。

### （二）参赛要求

1. 每所学校每个专业领域限参赛队伍3支。每支队伍限3名学生，每支队伍指导教师1~2人。
2. 允许省内外跨校组队，但首位参赛人员须为我省高校在读研究生。
3. 如无特殊情况，参赛队伍不得更换队员。
4. 所提交参赛作品未曾在其他比赛中获得奖项，未曾在各类期刊公开发表，未报名参加同期其他比赛。

## 二、大赛主题与内容

### （一）大赛主题

大赛主题为“智慧交建 绿动未来”。

### （二）大赛内容

大赛围绕“智慧交建 绿动未来”主题，聚焦但不限于土木水利与海洋工程基础设施的绿色建造与运维、城乡与交通规划、绿色建筑及智慧交通等领域，利用多种技术进行作品的创新设计或实物制作，秉承可持续发展理念，注重绿色生态及新技术的应用。

## 三、报名事宜

### （一）报名时间

本次比赛以院校为单位通知参赛事宜，各参赛单位集中汇总报名（附件1），不接受个人报名。大赛报名截止时间为2024年9月30日下午18:00。

### （二）报名形式

参赛单位将《2024年度山东高校土木水利交通领域创新实践大赛报名汇总表》（见附件1）、《山东高校土木水利交通领域创新实践大赛报名表》（见附件2）在规定时间内发送至报名邮箱：[401010@sdjtu.edu.cn](mailto:401010@sdjtu.edu.cn)。

本次大赛不收取报名费和参赛费。

### （三）参赛作品提交

参赛单位打包提交参赛作品，压缩文件命名格式：“学校名称+土木水利交通领域创新实践大赛”。压缩文件中包含参赛单位所有比赛队伍的资料，每支队伍资料单独一个文件夹，以“学校名称+作品名称”命名。文件夹中包含：①作品电子版说明书与图纸（采用pdf匿名版，以“作品名称”命名）；②查重报告（“作品名称\_查重报告”命名）等参赛材料。参赛作品提交截止时间2024年9月30日下午18:00。

## 四、赛程赛制

### （一）比赛时间

比赛时间定于2024年10月26日~27日。

### （二）比赛方式

参赛队伍在2024年10月20日12:00前提交答辩PPT。每个团队有1~2人参加答辩，原则上由团队负责人汇报。以抽签方式确定比赛顺序，参赛选手就所提交的参赛作品进行陈述及评委提问答辩。

PPT 汇报答辩时间控制在 15 分钟以内，其中汇报 10 分钟，提问和回答问题 5 分钟。

### （三）成绩计算

参赛队伍的得分为评委评分中去掉最高分和最低分后的平均值。

### （四）奖项设置

本次比赛设特等奖（决赛项目总数的 5%）、一等奖（10%）、二等奖（15%）、三等奖（20%），设置优秀奖若干。同时，获得大赛奖项的学生指导教师将获得相应奖项的优秀指导教师。

## 五、作品要求

（一）参赛选手以团队为单位，题目自拟，但作品须与大赛的主题和内容相符。

（二）参赛人员需按规定日期提交作品电子版和答辩 PPT。电子版材料字数不限，可附图表、照片及其他必须资料等。

（三）作品重复率要求：参赛作品的文本重复率不得超过 20%（去除引用部分后），检测结果以 CNKI 学术不端文献检测系统检测结果为准。

（四）不得使用其他学术竞赛奖项或同期报名其他学术竞赛的作品参赛。

（五）所有作品必须为在校研究生的原创作品，不得侵犯他人的知识产权，不得将与学生无关的指导教师科研成果作为作品参赛。

## 六、联系方式

大赛联系人：许萌 李晓 王日升 董文祥

电话：18505414071（许萌） 13963173160（李晓）

15866796415（王日升） 13793150766（董文祥）

邮箱：[401010@sdjtu.edu.cn](mailto:401010@sdjtu.edu.cn)