

同济大学交通学院关于举办 2025 年全国优秀学生暑期学校活动通知

一、活动目的及学院简介

为促进国内各大陆高校优秀本科生之间的交流，增进各兄弟高校相关专业优秀本科生对同济大学交通学院的了解，探索贯通的卓越工程师培养模式，拟于 2025 年暑假举办“同济大学交通学院优秀学生暑期学校”。

同济大学交通学科始创于 1914 年。在百十年的发展历程中，成立了我国第一个铁路与公路系、第一个城市建设系和第一个交通工程研究室；获批了我国第一个道路工程博士点、第一批交通工程博士点和交通运输工程一级学科博士点；建成我国道路与交通工程领域第一个教育部重点实验室、全国唯一的磁浮领域全国重点实验室；入选首批“211”工程、“985”工程，是国家重点一级学科、上海市高峰学科，2017 年成为自主建设的世界一流学科。获批交通强国建设试点单位，是我国交通领域人才培养与科学研究的重要基地之一。

2024 年，同济大学融合原交通运输工程学院、铁道与城市轨道交通研究院和国家磁浮交通工程技术研究中心，成立同济大学交通学院。学院下设交通运输规划与管理系、交通设施系、车辆与载运系、交通信息与控制系等四个系；拥有交通运输工程一级学科博士点和交通运输专业学位博士点、车辆工程二级学科博士点，以及交通工程和交通运输两个国家一流本科专业、车辆工程国家特色专业、“交通工程-数学与应用数学”双学士学位专业。学院秉持“与祖国同行，以科教济世”的同济精神，传承“思行合一，交融成艺”的同济交通文化，构筑以思政教育为引领、“学术-实践-创新”协同推进的“同路人”三全育人平台，致力于培养德才兼备、堪当大任的治国英才、学术大师和行业领袖。同济大学交通学科已经成为我国交通领域覆盖面最广、综合实力最强的学科之一，涵盖交通运输工程一级学科下设所有二级学科；是我国唯一同时拥有道路、铁路、机场、磁浮等省部级以上平台的学科。目前与 100 多所海外大学保持密切交流，与 60 多所大学开展人才培养及科研合作，形成了“综合性、全息化、国际化”的同济交通学科特色。未来，将以数智化、绿色化、融合化“三化”引领，交通全方式、全要素、全链条“三全”融合，推动大交通学科可持续高质量发展。

本次暑期学校将于 2025 年 7 月 5-7 日举行，报名申请工作从即日起开始，欢迎全国优秀大学生踊跃报名。

二、申请者资格

申请者需同时满足以下所有条件：

1、拥护中国共产党的领导，具有正确的政治方向，坚定拥护“两个确立”，坚决做到“两个维护”，热爱祖国，愿意为社会主义现代化建设服务，遵纪守法，品行端正，德智体美劳全面发展，具备成为引领未来的社会栋梁与专业精英的基本素质；

2、对从事创新型学术研究和解决复杂实际问题具有浓厚兴趣，具有创新精神、创新能力和专业能力；

3、国内大陆各高校中相关专业（包括交通工程、智慧交通、土木工程、交通运输、物流工程、车辆工程、载运工具运用工程、道路桥梁与渡河工程、城乡规划、管理科学与工程、安全科学与工程、电子信息、自动化、计算机、测绘工程、环境科学与工程、材料科学与工程等），其专业范围包括交通运输类、数学类、力学类、机械类、电气类、土木类等的在校三年级优秀学生（即 2026 届本科毕业生）；

4、本科总评成绩（大学前 5 个学期）专业排名前 30%，科研水平出色的申请者，成绩标准可放宽至前 50%（国家重点一级学科所覆盖的交通工程、土木工程、交通运输、物流工程、车辆工程五个专业排名前 50%，科研水平出色的申请者，成绩标准可放宽至前 60%）。

5、英语水平良好；

6、身心健康。

注：申请者仅能选择报名同济大学交通学院或城市交通研究院 1 个单位，否则将取消申请者入围资格。

三、申请流程

（一）申请起止时间：

即日起至 2025 年 6 月 15 日 22:00 点止，逾期视为报名无效，时间以完成报名登记时间及材料接收时间为准

（二）申请需提供材料

申请者需根据时间节点要求提交以下材料，不按“提交材料格式”填写者,视为材料审核不合格：

1、暑期学校报名表（见附件 1）；

2、本科成绩单（由教务处或学院盖章）、总评成绩排名证明（见附件 2）；

3、国家英语四、六级考试成绩、TOEFL 成绩或 GRE/GMAT 成绩等体现自身英语水平的证明复印件 1 份；

4、其他证明材料（已发表的期刊论文（仅限第一作者，且中文核心期刊或 SCI/SSCI/EI 等期刊论文）、省部、全国或国际竞赛类获奖证书、授权发明专利等）；奖项请务必填入报名表中。

5、拟攻读学位学科相关的副教授（及以上）职称的专家书面推荐信 2 份（通过“同济大学研究生报考服务系统”提交，见附件 3）；

6、如有特殊情况，请补充说明。

【入营学生面试当天提交“申请材料”纸质版一式 6 份（与电子版一致）】

（三）申请方式

申请人请在同济大学研究生报考服务系统 <https://yzbm.tongji.edu.cn/logon> 中完成网报，需要选择对应报名项目报名并提交下列申请材料。提交要求：请将下列申请材料按顺序扫描压缩后上传至同济大学研究生报考服务系统，文件命名：2025 暑期学校+姓名+本科院校+报考专业+报考研究方向码（如：01）。

联系人：黄老师/贾老师，咨询电话：021-69589879/69589876

四、活动内容

活动开展时间	2025 年 7 月 4 日～ 7 月 11 日	
活动安排	时间	内容
	7.4	报到
	7.5	开学仪式、专业介绍、学科水平与能力测试
	7.6	综合考核
	7.7	专业讲座、实验室参观
	7.11	公布优秀学员名单

本次活动线下进行，入选学员需全程参加。

五、信息公开

（一）招生学科/专业

1、学术型硕士及博士研究生：交通运输工程（082300），下设招生方向：

01 数智交通基础设施

02 交通安全与韧性

- 03 低空交通与低空经济
- 04 智能网联交通与协同管控
- 05 交通数智规划与运行优化
- 06 自动驾驶与自主式交通
- 07 综合运输与智慧运营
- 08 列车智能运行与安全
- 09 磁浮载运技术与系统

2、专业型硕士及博士研究生：交通运输（086100）

下设招生方向 9 个，与交通运输工程（082300）招生方向一致。

3、学术型硕士及博士研究生：车辆工程（080204），下设招生方向：

- 01 列车智能运行与安全

（二）申请材料审核及遴选：

申请材料审核和遴选工作由交通学院组织专门专家组负责择优选拔，本次暑期学校学员的入围名额为 400 名左右。选拔办法：首先由我院选拔专家组对所有报名学员进行资格审核，然后对资格审核通过学员的教育背景、科研成果和本科学习成绩进行综合评分，并根据我院研究生招生专业方向分别对学员进行排序，最后根据排序结果确定参加我院暑期学校活动的学员名单。

选拔遴选工作将于 2025 年 6 月 27 日前结束，届时遴选入围学员名单将在同济大学交通学院网站（<http://tjjt.tongji.edu.cn/>）上公布，并通过邮件通知本人，同时请保持手机畅通，届时未接到入围通知的同学皆为未入选者，不再另行通知。

（三）优秀学员评选办法及名单

暑期学校活动结束后五个工作日内，在学院网站公布暑期学校优秀学员名单，本次暑期学校优秀学员的录取名额为 250-300 名左右（其中含直博预备生源 50 名左右，直博生须在母校取得推免资格）。

优秀学员评选按照推免研究生(含直博生)录取阶段和统考复试阶段的复试工作要求,对学员进行综合能力考核,评选优秀学员。根据考核后的综合成绩按我院研究生招生专业方向分别排序,并以此为依据确定各专业方向的优秀学员名单。

综合考核由学科水平与能力测试(满分 100 分)、外语听力与口语(满分 50 分)、专业外语(满分 50 分)、专业综合(满分 150 分)四部分组成。

六、优秀学员政策

1、对成绩优异及在暑期学校期间表现突出的学员颁发同济大学交通学院电子优秀学员证书。

2、获暑期学校优秀学员的学生,如在母校取得 2026 年推免资格且在推荐免试研究生报名阶段申请我院,学院将根据招生规模和暑期学校考核成绩排名依次录取,额满为止,推免阶段复试成绩可参考暑期学校考核成绩。

3、对已获暑期学校优秀学员(不含直博生)但未获上述推免资格的学生,如报考 2026 年同济大学交通学院硕士研究生,初试成绩达到 2026 年同济大学交通学院硕士研究生统考复试分数线(本学科所在学科专业方向),复试同等条件优先录取。

七、注意事项

1、请确保报名材料中提交的手机和邮箱地址正确。

2、报考我院同时有意愿参加我校卓越工程师学院暑期学校活动的同学,请务必留意我校卓工学院暑期学校活动报名截止时间及报名条件,报名材料请于卓工学院截止时间前提交给我院,在“申请信息”-“专项计划”中选择“工程硕博士专项”。

同济大学交通学院

2025 年 5 月