

南京工业大学交通运输工程学院 2022 年招收推荐免试研究生章程

一、学院简介

南京工业大学交通运输工程学院办学历史可追溯自 1914 年同济医工学堂附设机师科，2010 年 8 月组建成立交通运输工程学院，下设地质工程系、交通工程系、地下工程系、铁道工程系和教学实验中心。现有本科专业 4 个：地质工程、交通工程、城市地下空间工程、铁道工程。

交通运输工程学院拥有土木工程一级学科博士、硕士学位授予权点，岩土工程二级学科博士学位授予权点（江苏省重点学科）、智慧城市与智能交通二级交叉学科博士学位授予权点、地质工程一级学科硕士学位授予权点、资源与环境专业硕士学位授予权点、土木水利专业硕士授予权点、交通运输专业硕士学位授予权点。与土木工程学院共建土木工程博士后流动站、土木工程一级学科博士、硕士学位授予权点（共建桥梁与隧道工程、防灾减灾工程及防护工程 2 个二级学科博士、硕士点）。涵盖土木工程、交通运输工程、地质资源与地质工程 3 个一级学科，目前学院在校全日制硕士、博士研究生 330 余人，形成了完整的学士、硕士、博士、博士后人才培养体系。

学院现有教职员工 88 人，其中专任教师 70 人，教授（研究员）21 人、副教授 20 人，拥有博士学位教师占比达 85%，40 岁及以下青年教师占比超过 58%，形成了以青年教师为主体、富有创新开拓精神的师资队伍。拥有土建类国家注册工程师 18 人、国家特许注册地球物理工程师 1 人；拥有国家有突出贡献中青年专家 1 人，全国优秀科技工作者 1 人，建设部有突出贡献中青年专家 1 人，中国地震局“百人计划”1 人，江苏省高等学校教学名师 1 人，江苏省五一劳动奖章获得者 1 人。近年来，涌现出一批优秀的中青年教师，包括江苏省“333 高层次人才培养工程”培养人选 4 人，江苏省高校“青蓝工程”中青年学术带头人 5 人、优秀青年骨干教师 6 人，江苏省“六大高峰人才”培养计划人选 6 人等。此外，学校依托我院柔性引进了中国科学院翟婉明院士、中国工程院谢礼立院士、俄罗斯工程院马巍院士等一批著名学者为战略科学家和兼职教授。

2003 年以来，学院承担和参与国家 973 计划、国家科技支撑计划、国家自然科学基金项目、科技部社会公益研究专项和行业科研专项、第二次青藏高原综合科学考察项目、交通运输部西部交通建设科技项目、教育部高等学校博士点学科专项基金等国家级科研项目 70 余项，获国家及省部级科技奖 18 项，其中国家级科技进步二等奖 2 项、省部级科技奖一等奖 4 项。

学院拥有四个省级学科平台和七个校级学科平台。省级学科平台包括：江苏省城市地下交通工程实验教学示范中心、江苏省土木工程防震技术研究中心，与土木工程学院等共建江苏省土木工程与防灾减灾重点实验室、江苏省土木工程实验教学示范中心；校级学科平台包括：交通基础设施安全保障技术工程研究中心、岩土工程研究所、城市地下空间工程研究中心、道路工程研究所、地下交通工程先进建造技术协同创新中心、轨道交通与桥隧研究中心、海西工程研究中心。教学实验设备和科研仪器先进，为教学实验与科学研究创造了良好的条件。

学院把培养具有全面素质的高质量人才作为教学的根本目标，在人才培养和课程建设等方面硕果累累。毕业生就业率一直名列全校前茅，近两年连续荣获校就业工作先进集体。坚持以“爱与服务”为主线，结合青年教师导师班主任制、优秀学长领航计划、学生干部成长训练营、“交心通理”学生全方位发展计划、大学生科技创新训练项目等人才培养项目的实施，有力提升大学生人才质量。近几年，数十名学生在全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛、全国高校城市地下空间工程专业大学生模型设计大赛、全国智能交通科技创新与创业大赛、江苏省交通科技大赛、华东区大学生 CAD 应用技能竞赛等省级以上学科竞赛中取得优异成绩。《土质学与土力学》《基础工程》为江苏省精品课程，多次获省部级优秀教学成果一、二等奖；《土质学与土力学》《工程地质》《工程结构抗震设计原理》为江苏省精品教材；《工程地质》《高层建筑基础设计》《城市环境岩土工程》获全国高校优秀教材二等奖；《工程地质》（第四版）、《岩土工程测试与监测技术》（第二版）获教育部“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材；《城市地下空间规划》《城市地下空间工程设计方法及案例分析》获批江苏省重点教材。

学院始终以提高研究生培养质量为核心,通过硕博连读和直博生制度吸引优秀生源,以严格的科研训练和能力培养来激发研究生的自主创新潜力,取得了一批高水平成果。《工程类复合型研究生培养的研究与实践》入选江苏省研究生教育教学改革研究与实践课题,《地震工程学》被评为江苏省研究生优秀课程。自2006年以来,4人获省优秀博士学位论文,3人获省优秀硕士学位论文,1人获中国地质学会优秀硕士论文,6名博士生获江苏省高校研究生科研创新计划资助,7名博士生获刘恢先地震工程奖奖学金,博士生获省部级科技奖一、二、三等奖4人次。

二、招生条件与政策

1、接收推免生的基本条件:

- 1)、申请人应热爱祖国,拥护中国共产党的领导,拥护社会主义制度,遵纪守法,品德良好,具有服务国家服务人民的社会责任感。
- 2)、申请人身体健康状况应符合教育部和我校规定的体检标准。
- 3)、申请人必须是2022年普通高等学校应届本科毕业生,且本科期间学习成绩优秀,专业成绩或综合成绩名列本专业前茅。
- 4)、申请人须被推荐高校列入推免生名单(**占用申请者母校的推免指标**)。
- 5)、申请人在本科学习期间未受过任何处罚或处分。

凡符合上述条件的2022年普通高等学校应届本科毕业生均可申请我校推荐免试研究生。

2、接收推免生的资助与奖励政策:

参照我校2022年硕士研究生复试公告执行

三、接收专业

我校公布的2022年硕士研究生招生专业目录中的全日制招生专业均可接收推免生。

四、材料接收及复试安排

凡经教育部推免服务系统申请报考南京工业大学2022推免生的优秀应届本科生,需在复试时向我校提供以下申请材料:

- 1、本人学生证、身份证复印件。
- 2、国家级外语考试成绩或合格证书复印件一份。

3、有公开发表的学术论文、科研成果或获奖证书者，提供复印件一份。

4、本科学习成绩单电子版、纸质版各一份，纸质版要求加盖所在学校教务处公章（红章原件）。

材料整理及提交方式：所提供材料均采用 A4 纸大小（成绩单可按所在学校格式），申请材料均需在复试报到时递交所申请学院，一经收到，恕不退还。

6、复试时间：随时安排，学院与考生协商具体面试时间。

7、复试形式：面试。

8、复试内容：复试考察学生德、智、体、美、劳等多方面的综合素质，着重考察相关专业知识、学科知识的综合应用能力、科研创新潜力、考生知识背景等。

五、录取

1、录取原则：依据考生本科阶段学习以及复试情况综合考察，按复试成绩进行排序，择优录取。

2、体检要求：考生身体条件应符合《普通高等学校招生体检工作指导意见》。推免生复试期间不安排体格检查，体检工作统一放在 2022 年统考考生复试期间进行。

六、其他说明

1、联系地址：南京市江北新区浦珠南路 30 南京工业大学江浦校区天工楼 516。

2、联系人：刘老师，电话：025-58139382；邮箱：fangailiu@163.com。

3、学院网站：<http://trans.njtech.edu.cn/index.htm>。