

西南交通大学 2021 年 工程博士专业学位研究生招生简章

一、指导思想

适应创新型国家建设需要，以“一带一路”、“交通强国”、“中国制造 2025”等国家战略为契机，完善我国工程技术创新人才培养体系，服务于川藏铁路等重大工程建设，培养具备引领行业发展方向、组织实施相关领域重大科技攻关项目和工程项目、解决复杂工程技术问题和进行工程技术创新、提升中国国际竞争力等能力，具有高度社会责任感的工程技术领军人才。

二、招生类别

我校 2021 年工程博士专业学位研究生招生类别为**交通运输（086100）**、**机械（085500）**、**能源动力（085800）**。具体招生学院和导师参见“西南交通大学 2021 年博士研究生招生专业目录”。

三、学制

全日制工程博士专业学位研究生学制为 4 学年，最长学习年限为 7 学年。

四、招生计划

2020 年共招收工程博士专业学位研究生 80 名（含各类专项招生计划），2021 年专业目录公布的招生数为预计招生数，仅供参考，实际录取时，将根据国家下达的招生计划和符合录取条件的考生人数作相应调整。

2021 年我校工程博士招收类别分为定向和非定向两类。其中非定向考生招生计划数预计为总计划数的 10%左右，**且仅在交通运输（086100）招收。**

2021 年我校工程博士招生拟实施以下专项计划：科研经费博士研究生专项计划、长江教育创新带专项计划和川藏铁路建设专项计划（自设）3 类。**其中，科研经费博士研究生专项计划仅限非定向报考。**

习近平总书记强调“规划建设川藏铁路，对国家长治久安和西藏经济社会发展具有重大而深远的意义”。学校聚焦服务国家战略发展，继续面向服务于世界级“超大工程”川藏铁路规划建设的工程技术管理人员，招收攻读工程博士专业学位研究生，为川藏铁路提供技术支撑与人才储备。**2021 年我校川藏铁路建设专项计划拟招收 20 人左右。**

五、选拔方式

公开招考（申请-考核）

六、报考条件

报考人员需符合以下条件：

（一）中华人民共和国公民；拥护中国共产党的领导，具有正确的政治方向，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。

（二）身体健康状况符合规定的体检要求。

（三）具有较好的工程技术理论基础和较强的工程实践能力。

（四）报考类别为非定向的考生须满足以下条件：

1. 应届硕士毕业生：在读硕士研究生（最迟须在博士入学报到当年9月1日前取得硕士毕业证书和学位证书）。

2. 往届硕士毕业生：已获硕士学位的人员。

注意：在港澳台或国外获得学位的考生在确认阶段需提交教育部留学服务中心出具的学位（学历）认证报告扫描件，如国家政策变化，按最新政策执行。

3. 非定向考生录取后需脱产学习，并在入学报到前将人事档案转入我校。

4. 一般应参与过实际工程项目或具有在企业工程实践的经历。

（五）报考类别为定向的考生须满足以下条件：

1. 一般应已获得硕士学位，且具有三年以上工程实践经验。

2. 以同等学力报考工程博士的考生须符合以下条件：

（1）获得学士学位后具有10年及以上工程实践经历（从获得学士学位到博士生入学之日）；

（2）具有副高及以上专业技术职称；

（3）具有下列之一的成果：

A. 有3篇已发表在《中国科技论文统计源期刊》、《中文核心期刊》、国外学术刊物或被SCI、EI、ISTP检索的相关论文，其中第一作者论文不少于2篇；

B. 作为主要完成人获得1项省部级及以上的科学技术奖励，排名前3名；

C. 获得3项及以上授权发明专利，均须排名前2名；

D. 作为主要人员完成已发布的国家行业标准编写，排名前3名。

3. 从事工程技术或管理工作的骨干人员，具有较好的工程技术理论基础和较强的工程实践能力，承担或实质参与过与所报考类别相关的国家重大专项、科技支撑计划、重大工程、高新工程、重点型号研制等项目。

4. 报考类别为定向的研究生毕业后仍在原单位工作。考生须在被录取前与学校、所在单位签订定向就业协议，学习期间不转工资关系、人事档案、户口、医保等。学校不提供住宿。

5. 报考川藏铁路建设专项计划的考生须有与川藏铁路规划建设相关的工程实践经历。

七、招考程序

工程博士公开招考分三个阶段（见表1）。考生报名后，经资格审查、材料评议合格的考生方可进入综合考核。

以同等学力报考的考生，需要加试思想政治理论，满分为100分，思想政治理论成绩不足60分不能进入下一阶段。同等学力加试由研究生院统一组织考试，时间、地点另行通知。

表1 工程博士公开招考方式选拔程序

顺序	阶段	选拔程序	备注
1	第一阶段	报名	包含“网上报名”和“网上确认”二个环节
2		资格审查	
3		材料评议	
4	第二阶段	综合考核	各学院自行设定
5	第三阶段	拟录取	根据综合考核结果拟录取

八、学费标准与奖助学金

学费10000元/生•学年，共缴费4学年。按照我校博士研究生奖、助学金管理办法，对定向类别博士研究生不予发放国家奖学金、学业奖学金和助学金。非定向类别工程博士专业学位研究生奖助学金评定与学术学位博士研究生相同。

九、报名

报名包括“网上报名”和“网上确认”两个阶段。只有完成两个阶段中所要求的全部报名手续，报名方才生效，缺一不可。

（一）网上报名

2021年4月1日10:00—4月20日24:00, 登录“中国研究生招生信息网” (网址: <http://yz.chsi.com.cn>, 以下简称“研招网”) 进行网上报名。考生按规定如实填写和提交报名信息, 考试方式选择“申请考核”。网报成功生成报名号后, 务必在线缴纳报名费。

报名期间, 考生可自行修改网报信息, 逾期不再补报, 也不得修改报名信息。

(二) 网上确认

1. 网上确认及材料提交时间: 2021年4月23日00:00—5月6日24:00。

网报并缴费成功后, 所有考生均应在规定时间内到我校研究生招生网

(<http://yz.swjtu.edu.cn/>) 提交相关材料, 进行网上确认, 逾期不再补办。

2. 网上确认操作步骤:

(1) 请登录西南交通大学研究生招生网—点击“用户登录”;

(2) 无账号考生请先注册账号, 注意登记证件号码必须与报名时一致;

(3) 登录系统后进入“博士确认”模块, 能查询到个人的报名记录, 个别考生可能有多条报名记录, 只能确认其中一条;

(4) 根据系统提示进行确认并提交相关材料, 考生必须保证以上提供材料均真实可靠, 如有伪造, 一经发现, 立即取消其综合考核或录取资格。

(5) 上传个人照片并按系统确认相关信息后提交, 完成网上确认。

(6) 纸质原件请个人留存备查。所有材料提交后, 不再退回。

表2 “网上确认”材料提交清单

序号	材料名称	数量	获取方式	其他要求	备注
1	本人标准证件照	1张	考生本人准备	蓝底、白底	像素不低于240像素(宽)X320像素(高)
2	本人近期照片	1张	考生本人准备		使用手机或摄像头拍摄, 不得使用美颜特效或浓妆。
3	在读硕士研究生报考西南交	1份	考生本人准备	http://yz.swjtu.edu.cn/ “资料下载”栏目中下载	

	通大学工程博士研究生诚信承诺书				
4	博士学位研究生网上报名信息简表	1份	网报成功后打印		报考类别为“报考单位意见栏”须按要求在相应处签署意见、加盖公章
5	专家推荐书	2份	网报成功后打印	推荐人亲笔签名	由报考招生类别相关的具有正高级专业技术职称的专家填写。
6	硕士学位证书和毕业证书	各1份	考生本人准备	扫描件	在国(境)外获得学历学位者,需提交教育部留学服务中心的国(境)外学历学位认证报告。 在读硕士研究生提供学生证和学信网申请的《教育部学籍在线验证报告》。
7	学士学位证书、本科毕业证书	各1份	考生本人准备	扫描件	
8	本人有效身份证	1份	考生本人准备	扫描件	身份证正、反面扫描件
9	攻读硕士学位期间课程成绩单	1份	考生本人准备	扫描件	须加盖学校研究生教育主管部门公章。若从人事档案复印,则须注明“此为原件复印件,

					内容与原件一致”，并由出具部门加盖公章。
10	外语水平证明材料	不限	考生本人准备		
11	体格检查表	1份	考生本人准备		二级甲等及以上医院提供并出具检查结果，加盖体检结论印章
12	硕士学位论文详细摘要与目录	1份	考生本人准备		在校生可提供硕士学位论文进展报告。（同等学力报考者不提交）
13	科研或工程技术的证明材料	1份	考生本人准备		包括但不限于承担或实质参与过的科研或工程项目证明，及发表论文、专利、获奖证书等。
14	攻读博士学位的科研计划书	1份	考生本人准备	http://yz.swjtu.edu.cn/ “资料下载”栏目中下载	5000字以内 ，考生本人独立撰写。

十、资格审查与材料评议

学院成立专家小组，根据考生所提交的申请材料，对其报考资格、基本素质、科研水平与工程实践能力等进行初选。

十一、综合考核

由学院研究生招生工作领导小组负责组织实施。学院组织专家考核小组对申请者的思想政治素养、学科背景、理论基础、专业基础、工程技术与管理水平、外语水平、思维能力、创新能力等进行全面考核。

以同等学力报考的考生，在综合考核时须加试两门本专业硕士学位主干课程，均为笔试，加试科目满分为100分，加试科目成绩不足60分不能录取。

十二、拟录取

(一) 各学院在确定拟录取博士研究生名单时，应遵循德、智、体全面衡量的原则，在专家组综合考核的基础上，充分尊重招生导师的意见，双向互选，择优确定拟录取名单。

(二) 思想品德考核不合格者及身体条件不符合拟录取专业需求的，不得录取。

(三) 对在报名及考核中有违规行为的考生，有关部门视不同情况根据国家有关法律、法规和教育部有关规定给予处理。对弄虚作假者，一经查实，即按有关规定取消报考资格、录取资格或学籍。

(四) 定向培养博士研究生不参评奖助学金。凡被我校录取为非定向培养的博士研究生必须在入学报到前将本人人事档案转入我校，否则将取消入学资格。

(五) 拟录取工程博士研究生于 2021 年秋季入学，具体时间以录取通知书为准。

十三、联系方式

请考生及时关注研究生院及各学院网站。

西南交通大学研究生招生信息网：<http://yz.swjtu.edu.cn>

单位代码：10613

地 址：中国四川省成都市高新区西部园区西南交通大学

邮 编：611756

E-mail：yzb@swjtu.edu.cn

联系电话：66367130

联 系 人：刘老师

表 3 工程博士招生学院联系方式

代码	院系名称	联系电话	联系人
001	土木工程学院	02887600559	巫老师
002	机械工程学院	02887600694	薛老师
003	电气工程学院	02866367748	徐老师
004	信息科学与技术学院	02866367461	刘老师
007	交通运输与物流学院	02866367751	李老师
008	建筑与设计学院	02866367450	梁老师
009	材料科学与工程学院	02887600624	姚老师
012	力学与工程学院	02887600790	马晓梅
014	地球科学与环境工程学院	02866367592	廖老师
021	牵引动力国家重点实验室	02887600661	李老师