

西南交通大学土木工程学院

2022 年工程博士研究生招生综合考核及拟录取工作实施细则

一、2022 年工程博士研究生招生工作领导小组

组长：蒲黔辉 刘学毅

副组长：富海鹰

成员：李永乐 晏启祥 杨荣山 杨涛 余志祥 张俊云

二、2022 年工程博士研究生招生综合考核及拟录取工作监督检查工作小组

组长：刘学毅

副组长：童万波

成员：周曦 甘泉 熊麟 王艺霖

三、综合考核办法

（一）考核人选

工程博士研究生考生须符合我校 2022 年博士研究生招生章程中所规定的报考条件，通过学院的材料评议审核，方可进入复试。

（二）考核形式及时间

1. 考核形式：工程博士研究生的考核采取网络远程（平台为腾讯会议）面试的方式进行。
2. 面试时间为 2022 年 5 月 21 日下午 14:30—5 月 22 日。若面试时间有调整，会在第一时间通知各位考生，也请各位考生关注学院网站通知。

（三）考核资格审核

工程博士研究生考生已通过学院的材料评议，无需再提供额外资料。

学院对考生的居民身份证、学历学位证书、学历学籍核验结果、学生证等报名材料扫描件及考生资格进行严格审查。对于不符合教育部规定者不予复试，更不予录取。

考生应保证报名时提交材料真实有效，如发现考生在招生任一环节存在弄虚作假情况，一经查实，可根据情节严重程度，取消其复试资格、录取资格，直至取消学籍。

（四）复试内容

学院按招生学科成立若干个由不少于 5 名专家（若博士生导师不足，则至少 3 名为博士生导师）组成的专家组，负责对考生进行全面考核，考核全程录音录像并妥善留存。

每生面试时间不少于 30 分钟，包括个人陈述（可以使用 PPT）和线上答辩等环节。

面试成绩满分 100 分，主要包括：

- （1）思想品德考核。严格遵循实事求是的原则认真做好考核工作，主要包括考生的政治态度、思想表现、道德品质等方面，特别注重考查考生的科学精神、学术道德、专业伦理、诚实守信等方面的情况。对于考核不合格者不予录取。

(2) 科研创新能力及学术水平考查。复试专家组根据专业培养目标的要求，全面考核考生硕士研究生阶段学习情况、考生对本学科专业理论知识和应用技能掌握程度、综合运用所学知识的能力、科研创新能力、对本学科前沿领域及最新研究动态的掌握情况等，并对考生进行外国语的听、说、读等能力的测试。复试中还应参考考生的申请材料，进行综合测评，判断考生是否具备博士生培养的潜能和素质。

(3) 综合素质及能力考查。坚持能力、素质与知识考核并重，着力加强对综合素质的综合评价和全面考查。主要考查内容包括：本学科（专业）以外的学习、科研、社会实践（学生工作、社团活动、志愿服务等）或实际工作表现等方面的情况；事业心、责任感、纪律性（遵纪守法）、协作性和心理健康情况；人文素养；举止、表达和礼仪等。

若面试时间有调整，会在第一时间通知各位考生，也请各位考生关注学院网站通知。

网络远程面试所需设备及环境要求：

(1) 用于面试的设备【主机位】：1 台笔记本电脑或台式机（需带有摄像头、麦克风功能）。

(2) 用于监控面试环境的设备【辅机位】：1 部手机或笔记本电脑或台式机或 pad 等平板设备（需带有摄像头功能）。

(3) 能满足网络远程面试视频需求的良好网络条件，具备有线宽带连接、WIFI、4G/5G 网络等至少两种网络条件。考生应确保有足够的手机流量能用于面试，应当充分准备好使用网络需要的流量费用。

(4) 网络远程面试空间应为光线明亮、相对独立、封闭安静、单个出入口的房间，面试过程中严禁无关人员进入或旁观。可视范围内不能有任何与面试相关资料。

(5) 网络远程面试考场规则、考生注意事项及操作指南、考前模拟演练等，学院将陆续在近期进行公告，请考生持续关注土木工程学院官网相关通知。

同等学力考生需加试思想政治考试和两门所报考专业研究方向的硕士研究生专业课，一共三门考试科目，均为笔试。每门加试科目满分为 100 分，任意一门加试科目成绩不足 60 分不能录取。考试成绩不计入复试总成绩。

同等学力加试科目：

1. 政治理论考试

2. 两门专业课

交通运输（道路与铁道方向）：《轨道结构与轨道力学》《铁路公路规划与设计》

交通运输（桥梁方向）：《钢桥》《混凝土桥》

交通运输（隧道方向）：《地下工程力学原理》《隧道及地下工程施工方法》

交通运输（结构方向）：《钢结构》《钢筋混凝土》

交通运输（岩土方向）：《岩土工程设计计算理论》《高等岩石力学》

请考生以报考导师的专业方向来选择自己对应的专业课考试科目。如果不清楚导师的专业方向，可查询：西南交通大学 2022 年博士研究生招生专业目录，网址如下：

<http://yz.swjtu.edu.cn/vatuu/PlanDoctorMajorAction?setAction=intro&year=2022&type=bszszym1>

加试时间：2022 年 5 月 21 日上午 09:00—12:00。

政治理论考试与两门专业课加试在同一时间段进行。

考试方式：闭卷，网络远程考试（平台为腾讯会议）

请考生携带身份证，笔，答题纸，没有存储功能的科学计算器，准时参加线上加试。

同等学力考生线上笔试的网络环境要求，具体的复试操作流程，请见土木工程学院的后续通知。

四、拟录取

（一）拟录取总成绩计算办法

工程博士研究生拟录取总成绩（百分制）=综合面试成绩

（二）拟录取原则

在学校下达的招生计划内，按照“德智体美劳全面衡量、择优录取、保证质量、宁缺毋滥”的原则，参招考生的材料评议水平、综合考核成绩，以及思想政治素质和品德考核结果、体检结果等做出综合判断，充分尊重导师的意见，按拟录取总成绩从高到低确定拟录取名单。

下列情况将不予拟录取：

- （1）未通过或未完成学历（学籍）校核者；
- （2）未进行资格审查或资格审查未通过者；
- （3）报考资格不符合规定者（包括经考生确认的报考信息填写错误引起的）；
- （4）思想品德考核不合格者；
- （5）拟录取总成绩低于 60 分者；
- （6）同等学力考生任一加试科目成绩不合格者（低于 60 分）。

五、其他

（一）学院认为有必要时，可对相关考生再次考核。

（二）咨询联系方式：请在办公时间：上午 08:30-12:00，下午 14:00-17:30 致电土木工程学院研究生教务办公室招生咨询电话：028-87600559，联系人：巫老师。

六、信息公开与监督、复议

在西南交通大学土木工程学院官方网站

(<https://civil.swjtu.edu.cn/main/index.html>)公布复试与拟录取实施细则、复试名单、拟录取名单等相关信息。未经公示的考生不得录取。

复试考生对复试工作如有异议、举报、投诉、申诉等，请与土木工程学院研究生招生复试及拟录取工作监督检查小组联系。

联系人：王主任 联系电话：028-66368613 邮箱：hyfu@swjtu.cn

七、本细则解释权归西南交通大学土木工程学院所有。未尽事宜以《西南交通大学 2022 年博士研究生招生复试及拟录取工作实施办法》的规定为准。

西南交通大学土木工程学院

2022 年 5 月 18 日