智慧城市与交通学院推荐优秀应届本科毕业生免试攻读研究生实施细则（试行）

根据《西南交通大学推荐优秀应届本科毕业生免试攻读研究生实施办法》（西交校【2021】8 号）文件精神，结合智慧城市与交通学院的实际情况，特制定本实施细则。

第一章 组织领导

第一条 成立“智慧城市与交通学院推免工作小组”，工作小组成员由学院党委书记、院长、党委副书记（主管学生工作）、副院长（主管本科教学、研究生教学）、其他相关负责人及专家教授代表组成，人数不少于 5 人。推免工作小组负责学院推免工作细则的制定，并组织实施。

第二章 推免生推荐条件

第二条 学校纳入国家普通本科招生计划内录取的应届本科毕业生（不含专升本、第二学士学位、独立学院学生）。

第三条 具有高尚的爱国主义情操和集体主义精神，社会主义信念坚定，社会责任感强，思想政治素质优良。

第四条 品行表现优良，诚实守信，学风端正，无考试作弊和学术不端行为记录，无未解除的纪律处分。

第五条 学习成绩优秀，学术研究兴趣浓厚，有较强的创新意识、创新能力和专业能力。学习成绩基本要求如下：

（一）完成并通过专业免研资格课程，即专业培养方案要求的前三年开设的全部必修课程以及指定的限修课程。参

加合作学校交流学习的，其免研资格课程由学院根据《西南交通大学本科生国（境）外交流学习管理办法》进行合理认定。

（二）学生综合测评成绩不低于 80 分（研究生支教团综合测评成绩要求按相关规定执行）。

（三）学生综合测评成绩专业年级排名前 50%（学校拔尖班排名可不受此限制）。

（四）全国大学英语四级成绩不低于 425 分或获得全国大学外语四级证书(只认可由我校组织报名参加的全国大学英语四、六级考试成绩）。

第三章 综合测评成绩

第六条 坚持科学遴选，突出考查学生的一贯学业表现，引导学生全面发展，学生综合测评成绩由学业成绩与综合评议加分之和构成。

（一）学业成绩

采用本科前三学年专业免研排名课程的平均成绩。

1.免研排名课程平均成绩计算均以第一次考试成绩为准，重修、补考成绩不参与计算；经学院、教务处同意并备案的缓考成绩可按正考成绩计算。

2.因转专业、休学、参军入伍、交换学习等原因需要申请课程替代的，经学生申请、学院审核认定后计入学业成绩计算。

3.学生在合作学校交流学习期间获得的成绩不列入免研排名课程平均成绩计算。

专业免研排名课程门数应不少于该专业前三年实际开设的所有必修课程、学院指定限修课程总门数的 60%。专业免研排名课程由学院推免工作小组集体研究确定后公布，并报学校推免生遴选工作领导小组备案。

（二）综合评议加分

将学生参军入伍服兵役、参加志愿服务、到国际组织实习、科研成果、竞赛获奖等符合全面发展价值导向等因素纳入学院推免生遴选指标体系，综合评议加分细则详见附件二。

第四章 特殊学术专长认定

第七条 严格审核认定学生的特殊学术专长，推免生学术专长原则上仅限学生本科阶段在核心期刊上以独立作者或第一作者发表的与学业相关的科研论文；作为主力成员参加与学业相关的国内（国际）权威科研竞赛（全国赛）并获得三等奖以上奖励。学生与直系亲属或学历、职称、职务明显高于本人者合作的科研成果、竞赛奖项等仅作为参考，不计入综合评议加分，同等条件下可优先考虑。对于社会质疑较多的赛事，刊物，由学院推免工作小组从严把握。

第八条 学院成立专家审核小组，专家组成员一般不得少于 5 人，由具有相关学科副教授及以上职称的教师组成。对本学院申请推免资格学生的科研创新成果、论文、竞赛获奖奖项及内容进行审核鉴定，排除抄袭、造假、与学业无关、冒名及有名无实等情况，并组织相关学生在一定范围内进行公开答辩，对学生提交的多篇科研成果实行代表作评价，评

价重点聚焦到创新质量和个人贡献。专家审核小组及每位成员都要给出明确审核鉴定意见并签字存档。答辩全程录音录像，答辩结果要公开公示。通过审核鉴定或答辩的学生特殊学术专长，须在学院官网上予以公示。未通过审核鉴定或答辩的，不得计入综合评议加分。

第九条 对特殊学术专长认定存在异议的，可向学院推免工作小组反映，由学院推免工作小组组织复议，复议结果报学校推免生遴选工作领导小组备案。

第五章 推免指标分配

第十条 学院根据学校下达的推免指标，向学生公布各专业推免指标分配情况，并报学校推免生遴选工作领导小组备案。

第六章 推免工作程序

第十一条 学院制定具体推免工作实施细则，向学生公布并报学校推免生遴选工作领导小组备案。

第十二条 学院确定各专业免研排名课程并提前向学生公布，按要求在学校免研推荐系统中登记。专业免研排名课程确定后报学校推免生遴选工作领导小组备案。

第十三条 学院根据当年学校推免工作通知要求，发布当年推免工作通知。

第十四条 学生本人按照通知要求的截止时间前完成报名、加分、课程认定等申请，具体时间安排及详细流程见当年相关工作通知。

第十五条 学院对学生提交的加分申请进行综合评议并确定加分，向学生公布。

第十六条 学院对学生免研排名课程成绩进行认定、审核、排名后，向学生公布课程认定结果、免研排名，并将审核后的学生申请材料报学校推免生遴选工作领导小组备案。

第十七条 学院根据学校推免生遴选工作领导小组审定的指标数，按照平等竞争、保证质量、择优推荐的原则，对推免资格进行严格审核，按综合评议成绩由高分到低分的原则，确定拟推免名单。拟推免名单人数必须控制在学校下达的指标计划内，“后备”名单不超过指标总数的 20%。学院拟推免名单及后备名单需公示，接受广大师生的监督。

第十八条 拟推免名单及“后备”名单经学校推免生遴选工作领导小组审定后，在全校范围内公示，公示时间为 10 个工作日。

第十九条 获得推免资格的学生按教育部文件规定，进行网上志愿填报，并根据学校要求完成复试考核和录取等工作。

第七章 管理与监督

第二十条 推免生如有下列情形之一的，取消推免资格：

（1）思想品德考核不合格的；

（2）在推免过程中弄虚作假，存在篡改或伪造各类学术成绩单、课程修读证明或其他学业经历、荣誉证书等不诚信行为的；

（3）有论文（文章）抄袭、虚报获奖或科研成果等学

术不端行为的；

（4）取得推免指标后受到学校纪律处分的；

（5）应届生毕业时无法取得毕业证和学士学位证的。

第二十一条 在推免工作中，实行回避制度。推免工作相关人员中如有直系亲属或利益相关人员报名的须主动回避，如有非直系亲属报名的须主动报备，相关学生申请推免资格时也须主动向学校报备声明。对未按规定报备声明回避关系的推免相关工作人员，学校依规依纪严肃处理；对未按规定报备声明回避关系且影响推免过程和结果公平公正的学生，取消其推免资格。

第二十二条 学院对学生申请推免的资格和材料真实性负有审核责任。学院认真执行国家推免工作相关政策规定和学校推免工作规定，严格按照推免条件、标准、方法和程序开展工作，切实做好推免信息公开工作，保证公开、透明。公示期间公示内容不得修改，如有变动，须对变动部分作出说明，并对变动内容另行公示。充分保证学生申诉渠道畅通，保证推免质量，维护推免工作的权威性和严肃性，避免在推免工作中出现管理松懈、把关不严的情况。

第二十三条 学院做好推免生的诚信教育。学生在领取推免指标时需签订《诚信承诺书》，对造成推免指标作废的学生，将在学生档案中如实记载。对获得推免指标的学生，在其研究生入学之前不予办理出国成绩单，不参加就业推荐，不发放就业三方协议书。在学院拟推免（含后备）名单公示前已签署就业三方协议者视为自动放弃推免资格。

第二十四条 对在推免过程中弄虚作假，有论文抄袭、虚报获奖或科研成果等学术不端行为，以及有其他严重影响推免过程和结果公平公正行为的学生，一经查实，取消其推免资格，经学校批准后，报省级教育招生考试机构按规定记入《国家教育考试考生诚信档案》，并按学生管理规定严肃处理。

第二十五条 保证学生申诉渠道畅通。学生对推免工作有意见、建议或者申诉、举报的，可向学院推免工作小组反映。学生对学院的处理结果有异议的，可向学校推免生遴选工作领导小组反映。

第二十六条 学院推免工作严格执行教育部、学校有关规定，违反教育部、学校有关规定或者徇私舞弊的行为，将按学校有关规定进行处理，并追究责任。

第八章 其他有关规定

第二十七条 根据相关规定，在部队荣立二等功及以上的，符合“第二章”相关要求，可直接获得推荐免试攻读研究生资格。

第二十八条 特殊类型推免工作的开展将按照学校相关文件执行，申请特殊类型推免生的，应符合“第二章”相关要求。

第二十九条 凡获得推免资格者，须按照规定时间在全国硕士研究生招生考试网（http://yz.chsi.com.cn,或http://yz.chsi.cn）上报名,具体报名时间请密切关注教育部研招网的相关通知。

第三十条 本细则中与教育部相关文件及学校当年通知文件不符的，以教育部文件及学校当年通知文件要求为准。

第三十一条 本细则自发布之日起实施。智慧城市与交通学院推免工作小组负责对本细则进行解释。

附件一

2026届推荐优秀应届本科毕业生免试攻读研究生排名课、资格课

专业名称	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课	是否资格课	分组号	分组要求门数	备注
智能建造	MARX000911	思想道德与法治	必修	3	0	1			
智能建造	MARX000111	中国近现代史纲要	必修	3	0	1			
智能建造	MARX021611	马克思主义基本原理	必修	3	1	1			
智能建造	MARX001011	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	必修	3	1	1			
智能建造	MARX001111	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	必修	3	1	1			
智能建造	MARX000311	形势与政策Ⅰ	必修	0	0	1			
智能建造	MARX021911	形势与政策Ⅱ	必修	0	0	1			
智能建造	MARX022011	形势与政策Ⅲ	必修	0	0	1			
智能建造	MARX022111	形势与政策Ⅳ	必修	0	0	1			
智能建造	MARX022211	形势与政策Ⅴ	必修	0	0	1			
智能建造	MARX022311	形势与政策Ⅵ	必修	0	0	1			
智能建造	PAFD000111	军事理论	必修	2	0	1			
智能建造	PAFD000211	军事技能	必修	2	0	1			
智能建造	PHYE000111	体育Ⅰ	必修	1	0	1			

专业名称	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课	是否资格课	分组号	分组要求门数	备注
智能建造	PHYE000211	体育 II	必修	1	0	1			
智能建造	PHYE000311	体育 III	必修	0.5	0	1			
智能建造	PHYE000411	体育 IV	必修	0.5	0	1			
智能建造	PHYE000511	体育健康课程 I	必修	0.5	0	1			
智能建造	PHYE000611	体育健康课程 II	必修	0.5	0	1			
智能建造	ISCT010110	英语 I	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT020110	英语 II	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT030110	通用学术英语	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT040110	英语文献阅读与交流	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT010111	高等数学 I	必修	5	1	1			
智能建造	ISCT010211	线性代数 B	必修	3	1	1			
智能建造	ISCT020111	高等数学 II	必修	5	1	1			
智能建造	ISCT030111	概率论与数理统计	必修	3	1	1			
智能建造	ISCT020211	大学物理与实验 I	必修	4	1	1			
智能建造	ISCT030211	大学物理与实验 II	必修	4	1	1			
智能建造	ISCT010411	计算机程序设计	必修	3	1	1			
智能建造	ISCT040311	数据库与云计算原理	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT010611	工程化学	必修	2	1	1			

专业名称	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课	是否资格课	分组号	分组要求门数	备注
智能建造	ISCT010511	跨学科创新方法与实践 I	必修	2	0	1			
智能建造	ISCT020511	跨学科创新方法与实践 II	必修	2	0	1			
智能建造	ISCT020711	工程创新实训	必修	2	0	1			
智能建造	ISCT020113	国际化科普训练营	必修	2	0	1			
智能建造	ISCT040113	国际化实践训练营	必修	2	0	1			
智能建造	ISCT060113	国际化科学训练营	必修	2	0	1			
智能建造	ISCT110111	土木工程智能建造概论	必修	2	0	1			
智能建造	ISCT220212	工程制图与数字化表达	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT420112	数字化智能测绘技术	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT230112	工程材料学	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT140112	工程地质与智能勘察技术	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT030411	工程力学	必修	5	1	1			
智能建造	ISCT140212	结构力学 1	必修	3	1	1			
智能建造	ISCT150212	结构力学 2	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT150312	土力学与基础工程	必修	3	1	1			
智能建造	ISCT140312	工程流体力学	必修	3	1	1			
智能建造	ISCT150412	结构设计原理	必修	4	1	1			
智能建造	ISCT150512	工程伦理学	必修	2	0	1			

专业名称	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课	是否资格课	分组号	分组要求门数	备注
智能建造	ISCT160212	工程建模信息化(BIM)技术	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT160112	建设法规	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT220112	运筹学与系统工程	必修	1	0	1			
智能建造	ISCT140412	机械设计原理	必修	1	0	1			
智能建造	ISCT050411	电工与电子技术基础	必修	1	0	1			
智能建造	ISCT050511	传感器与物联网技术原理	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT050311	大数据应用与分析	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT160312	工程结构有限元分析	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT160412	结构全寿命分析与设计	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT160512	工业化结构设计	必修	2	1	1			
智能建造	ISCT161112	智能施工监测与控制	限选	2	1	1	966	2	4 选 2
智能建造	ISCT161212	智能施工管理与运行	限选	2	1	1	966	2	4 选 2
智能建造	ISCT162112	绿色与全寿命工程管理	限选	2	1	1	966	2	4 选 2
智能建造	ISCT162212	工程智能监测与安全评估	限选	2	1	1	966	2	4 选 2
智能制造工程	MARX000911	思想道德与法治	必修	3	0	1			
智能制造工程	MARX000111	中国近现代史纲要	必修	3	0	1			
智能制造工程	MARX021611	马克思主义基本原理	必修	3	1	1			
智能制造工程	MARX001011	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	必修	3	1	1			

专业名称	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课	是否资格课	分组号	分组要求门数	备注
智能制造工程	MARX001111	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	必修	3	1	1			
智能制造工程	MARX000311	形势与政策Ⅰ	必修	0	0	1			
智能制造工程	MARX021911	形势与政策Ⅱ	必修	0	0	1			
智能制造工程	MARX022011	形势与政策Ⅲ	必修	0	0	1			
智能制造工程	MARX022111	形势与政策Ⅳ	必修	0	0	1			
智能制造工程	MARX022211	形势与政策Ⅴ	必修	0	0	1			
智能制造工程	MARX022311	形势与政策Ⅵ	必修	0	0	1			
智能制造工程	PAFD000111	军事理论	必修	2	0	1			
智能制造工程	PAFD000211	军事技能	必修	2	0	1			
智能制造工程	PHYE000111	体育Ⅰ	必修	1	0	1			
智能制造工程	PHYE000211	体育Ⅱ	必修	1	0	1			
智能制造工程	PHYE000311	体育Ⅲ	必修	0.5	0	1			
智能制造工程	PHYE000411	体育Ⅳ	必修	0.5	0	1			
智能制造工程	PHYE000511	体育健康课程Ⅰ	必修	0.5	0	1			
智能制造工程	PHYE000611	体育健康课程Ⅱ	必修	0.5	0	1			
智能制造工程	ISCT010110	英语Ⅰ	必修	2	1	1			
智能制造工程	ISCT020110	英语Ⅱ	必修	2	1	1			
智能制造工程	ISCT030110	通用学术英语	必修	2	1	1			
智能制造工程	ISCT040110	英语文献阅读与交流	必修	2	1	1			
智能制造工程	ISCT010111	高等数学Ⅰ	必修	5	1	1			
智能制造工程	ISCT010211	线性代数B	必修	3	1	1			

专业名称	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课	是否资格课	分组号	分组要求门数	备注
智能制造工程	ISCT020111	高等数学 II	必修	5	1	1			
智能制造工程	ISCT030111	概率论与数理统计	必修	3	1	1			
智能制造工程	ISCT020211	大学物理与实验 I	必修	4	1	1			
智能制造工程	ISCT030211	大学物理与实验 II	必修	4	1	1			
智能制造工程	ISCT010411	计算机程序设计	必修	3	1	1			
智能制造工程	ISCT040111	数据结构与算法	必修	2	1	1			
智能制造工程	ISCT040211	数据采集与信息处理	必修	2	1	1			
智能制造工程	ISCT050111	工业总线与物联网	必修	2	1	1			
智能制造工程	ISCT040311	数据库与云计算原理	必修	2	1	1			
智能制造工程	ISCT050211	人工智能与机器学习	必修	2	1	1			
智能制造工程	ISCT050311	大数据应用与分析	必修	2	1	1			
智能制造工程	ISCT010611	工程化学	必修	2	1	1			
智能制造工程	ISCT210112	电工电子	必修	3	1	1			
智能制造工程	ISCT230112	工程材料	必修	2	1	1			
智能制造工程	ISCT030411	工程力学	必修	4	1	1			
智能制造工程	ISCT240312	管理学原理	必修	2	0	1			
智能制造工程	ISCT010511	跨学科创新方法与实践 I	必修	2	0	1			
智能制造工程	ISCT020511	跨学科创新方法与实践 II	必修	2	0	1			
智能制造工程	ISCT020711	工程创新实训	必修	2	0	1			
智能制造工程	ISCT330112	行业跨学科基础 I	必修	1	0	1			
智能制造工程	ISCT240115	行业跨学科基础 II	必修	1	0	1			
智能制造工程	ISCT260512	跨学科合作创新 I	必修	1	0	1			
智能制造工程	ISCT020113	国际化科普训练营	必修	2	0	1			

专业名称	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课	是否资格课	分组号	分组要求门数	备注
智能制造工程	ISCT040113	国际化实践训练营	必修	2	0	1			
智能制造工程	ISCT060113	国际化科学训练营	必修	2	0	1			
智能制造工程	ISCT210211	制图与 CAD 基础	必修	3	1	1			
智能制造工程	ISCT230212	制造技术基础	必修	4	1	1			
智能制造工程	ISCT240212	机械设计基础	必修	4	1	1			
智能制造工程	ISCT240112	控制工程基础	必修	2	1	1			
智能制造工程	ISCT250112	自动化控制系统	必修	3	1	1			
智能制造工程	ISCT230115	工程经济学 A	必修	2	1	1			
智能制造工程	ISCT250212	智能制造系统导论	必修	3	0	1			
智能制造工程	ISCT250312	自动化实训	必修	1	0	1			
智能制造工程	ISCT250412	项目管理	必修	2	1	1			
智能制造工程	ISCT260212	智能运维技术	必修	3	1	1			
智能制造工程	ISCT260312	智能制造系统装备	必修	3	1	1			
智能制造工程	ISCT260412	数字化产品设计与制造	必修	3	1	1			
智能制造工程	ISCT260112	产品质量控制	必修	2	1	1			
新能源科学与工程	MARX000911	思想道德与法治	必修	3	0	1			
新能源科学与工程	MARX000111	中国近现代史纲要	必修	3	0	1			
新能源科学与工程	MARX021611	马克思主义基本原理	必修	3	1	1			
新能源科学与工程	MARX001011	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	必修	3	1	1			
新能源科学与工程	MARX001111	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	必修	3	1	1			
新能源科学与工程	MARX000311	形势与政策 I	必修	0	0	1			

专业名称	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课	是否资格课	分组号	分组要求门数	备注
新能源科学与工程	MARX021911	形势与政策Ⅱ	必修	0	0	1			
新能源科学与工程	MARX022011	形势与政策Ⅲ	必修	0	0	1			
新能源科学与工程	MARX022111	形势与政策Ⅳ	必修	0	0	1			
新能源科学与工程	MARX022211	形势与政策Ⅴ	必修	0	0	1			
新能源科学与工程	MARX022311	形势与政策Ⅵ	必修	0	0	1			
新能源科学与工程	PAFD000111	军事理论	必修	2	0	1			
新能源科学与工程	PAFD000211	军事技能	必修	2	0	1			
新能源科学与工程	PHYE000111	体育 I	必修	1	0	1			
新能源科学与工程	PHYE000211	体育 II	必修	1	0	1			
新能源科学与工程	PHYE000311	体育 III	必修	0.5	0	1			
新能源科学与工程	PHYE000411	体育 IV	必修	0.5	0	1			
新能源科学与工程	PHYE000511	体育健康课程 I	必修	0.5	0	1			
新能源科学与工程	PHYE000611	体育健康课程 II	必修	0.5	0	1			
新能源科学与工程	ISCT010110	英语 I	必修	2	1	1			
新能源科学与工程	ISCT020110	英语 II	必修	2	1	1			
新能源科学与工程	ISCT030110	通用学术英语	必修	2	1	1			
新能源科学与工程	ISCT040110	英语文献阅读与交流	必修	2	1	1			
新能源科学与工程	ISCT010111	高等数学 I	必修	5	1	1			
新能源科学与工程	ISCT010211	线性代数 B	必修	3	1	1			
新能源科学与工程	ISCT020111	高等数学 II	必修	5	1	1			
新能源科学与工程	ISCT030111	概率论与数理统计	必修	3	1	1			
新能源科学与工程	ISCT030311	复变函数与积分变换	必修	3	1	1			
新能源科学与工程	ISCT020211	大学物理与实验 I	必修	4	1	1			

专业名称	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课	是否资格课	分组号	分组要求门数	备注
新能源科学与工程	ISCT030211	大学物理与实验 II	必修	4	1	1			
新能源科学与工程	ISCT010411	计算机程序设计	必修	3	1	1			
新能源科学与工程	ISCT010611	工程化学	必修	2	1	1			
新能源科学与工程	ISCT310111	工程制图	必修	3	1	1			
新能源科学与工程	ISCT340612	工程热力学与传热学	必修	1	1	1			
新能源科学与工程	ISCT010511	跨学科创新方法与实践 I	必修	2	0	1			
新能源科学与工程	ISCT020511	跨学科创新方法与实践 II	必修	2	0	1			
新能源科学与工程	ISCT020711	工程创新实训	必修	2	0	1			
新能源科学与工程	ISCT360412	项目式科研项目训练 I	必修	4	0	1			
新能源科学与工程	ISCT020113	国际化科普训练营	必修	2	0	1			
新能源科学与工程	ISCT040113	国际化实践训练营	必修	2	0	1			
新能源科学与工程	ISCT060113	国际化科学训练营	必修	2	0	1			
新能源科学与工程	ISCT330212	新能源材料	必修	4	1	1			
新能源科学与工程	ISCT430112	电工电子技术 AI	必修	3	1	1			
新能源科学与工程	ISCT340112	电工电子技术 AII	必修	3	1	1			
新能源科学与工程	ISCT340412	电化学	必修	4	1	1			
新能源科学与工程	ISCT340312	信号与系统（含实验）	必修	3	1	1			
新能源科学与工程	ISCT340412	电机学	必修	3	1	1			
新能源科学与工程	ISCT350112	太阳能发电技术	必修	3	1	1			
新能源科学与工程	ISCT350212	风力发电技术	必修	2	1	1			
新能源科学与工程	ISCT350412	电化学储能（含实验）	必修	4	1	1			
新能源科学与工程	ISCT360112	氢能与燃料电池（含实验）	必修	4	1	1			
新能源科学与工程	ISCT360312	新能源汽车（含实验）	必修	4	1	1			

专业名称	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课	是否资格课	分组号	分组要求门数	备注
新能源科学与工程	ISCT360212	新能源变换与并网技术（含实验）	必修	4	1	1			
新能源科学与工程	ISCT350512	电力系统与综合能源系统	必修	3	1	1			
城市设计	MARX000911	思想道德与法治	必修	3	0	1			
城市设计	MARX000111	中国近现代史纲要	必修	3	0	1			
城市设计	MARX021611	马克思主义基本原理	必修	3	1	1			
城市设计	MARX001011	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	必修	3	1	1			
城市设计	MARX001111	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	必修	3	1	1			
城市设计	MARX000311	形势与政策Ⅰ	必修	0	0	1			
城市设计	MARX021911	形势与政策Ⅱ	必修	0	0	1			
城市设计	MARX022011	形势与政策Ⅲ	必修	0	0	1			
城市设计	MARX022111	形势与政策Ⅳ	必修	0	0	1			
城市设计	MARX022211	形势与政策Ⅴ	必修	0	0	1			
城市设计	MARX022311	形势与政策Ⅵ	必修	0	0	1			
城市设计	PAFD000111	军事理论	必修	2	0	1			
城市设计	PAFD000211	军事技能	必修	2	0	1			
城市设计	PHYE000111	体育Ⅰ	必修	1	0	1			
城市设计	PHYE000211	体育 II	必修	1	0	1			
城市设计	PHYE000311	体育 III	必修	0.5	0	1			
城市设计	PHYE000411	体育 IV	必修	0.5	0	1			
城市设计	PHYE000511	体育健康课程Ⅰ	必修	0.5	0	1			

专业名称	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课	是否资格课	分组号	分组要求门数	备注
城市设计	PHYE000611	体育健康课程 II	必修	0.5	0	1			
城市设计	ISCT010110	英语 I	必修	2	1	1			
城市设计	ISCT020110	英语 II	必修	2	1	1			
城市设计	ISCT030110	通用学术英语	必修	2	1	1			
城市设计	ISCT040110	英语文献阅读与交流	必修	2	1	1			
城市设计	ISCT010311	微积分初步	必修	3	1	1			
城市设计	ISCT010211	线性代数 B	必修	3	1	1			
城市设计	ISCT030111	概率论与数理统计	必修	3	1	1			
城市设计	ISCT010411	计算机程序设计	必修	3	1	1			
城市设计	ISCT130112	数据可视化原理	必修	2	1	1			
城市设计	ISCT040311	数据库与云计算原理	必修	2	1	1			
城市设计	ISCT420112	数字化智能测绘技术	必修	2	1	1			
城市设计	ISCT010511	跨学科创新方法与实践 I	必修	2	0	1			
城市设计	ISCT020511	跨学科创新方法与实践 II	必修	2	0	1			
城市设计	ISCT020711	工程创新实训	必修	2	0	1			
城市设计	ISCT050115	跨学科合作创新 I	必修	1	0	1			
城市设计	ISCT020113	国际化科普训练营	必修	2	0	1			
城市设计	ISCT040113	国际化实践训练营	必修	2	0	1			
城市设计	ISCT060113	国际化科学训练营	必修	2	0	1			
城市设计	ISCT410111	美术 I	必修	2	1	1			
城市设计	ISCT420212	美术 II	必修	2	1	1			
城市设计	ISCT420312	人居环境设计导论	必修	2	1	1			
城市设计	ISCT430512	中外建筑通史	必修	3	1	1			

专业名称	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课	是否资格课	分组号	分组要求门数	备注
城市设计	ISCT430212	建筑技术概论	必修	2	1	1			
城市设计	ISCT440112	城市建设史与规划史	必修	2	1	1			
城市设计	ISCT410211	智慧城市概论	必修	2	1	1			
城市设计	ISCT420412	建筑设计基础	必修	6	1	1			
城市设计	ISCT430312	建筑设计 A	必修	8	1	1			
城市设计	ISCT430412	城市设计原理	必修	2	1	1			
城市设计	ISCT440212	城市公共空间设计	必修	8	1	1			
城市设计	ISCT440312	城乡规划概论	必修	2	1	1			
城市设计	ISCT450112	城市设计 AⅠ	必修	8	1	1			
城市设计	ISCT450113	技术与方法Ⅰ	必修	2	1	1			
城市设计	ISCT460112	城市设计 AⅡ	必修	8	1	1			
城市设计	ISCT460212	技术与方法Ⅱ	必修	1	1	1			
智慧交通	MARX000911	思想道德与法治	必修	3	0	1			
智慧交通	MARX000111	中国近现代史纲要	必修	3	0	1			
智慧交通	MARX021611	马克思主义基本原理	必修	3	1	1			
智慧交通	MARX001011	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	必修	3	1	1			
智慧交通	MARX001111	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	必修	3	1	1			
智慧交通	MARX000311	形势与政策Ⅰ	必修	0	0	1			
智慧交通	MARX021911	形势与政策Ⅱ	必修	0	0	1			
智慧交通	MARX022011	形势与政策Ⅲ	必修	0	0	1			
智慧交通	MARX022111	形势与政策Ⅳ	必修	0	0	1			

专业名称	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课	是否资格课	分组号	分组要求门数	备注
智慧交通	MARX022211	形势与政策Ⅴ	必修	0	0	1			
智慧交通	MARX022311	形势与政策Ⅵ	必修	0	0	1			
智慧交通	PAFD000111	军事理论	必修	2	0	1			
智慧交通	PAFD000211	军事技能	必修	2	0	1			
智慧交通	PHYE000111	体育 I	必修	1	0	1			
智慧交通	PHYE000211	体育 II	必修	1	0	1			
智慧交通	PHYE000311	体育 III	必修	0.5	0	1			
智慧交通	PHYE000411	体育 IV	必修	0.5	0	1			
智慧交通	PHYE000511	体育健康课程 I	必修	0.5	0	1			
智慧交通	PHYE000611	体育健康课程 II	必修	0.5	0	1			
智慧交通	ISCT010110	英语 I	必修	2	1	1			
智慧交通	ISCT020110	英语 II	必修	2	1	1			
智慧交通	ISCT030110	通用学术英语	必修	2	1	1			
智慧交通	ISCT040110	英语文献阅读与交流	必修	2	1	1			
智慧交通	ISCT010111	高等数学 I	必修	5	1	1			
智慧交通	ISCT010211	线性代数 B	必修	3	1	1			
智慧交通	ISCT020111	高等数学 II	必修	5	1	1			
智慧交通	ISCT030111	概率论与数理统计	必修	3	1	1			
智慧交通	ISCT031011	数学建模	必修	2	1	1			
智慧交通	ISCT020211	大学物理与实验 I	必修	4	1	1			
智慧交通	ISCT030211	大学物理与实验 II	必修	4	1	1			
智慧交通	ISCT010411	计算机程序设计	必修	3	1	1			
智慧交通	ISCT040111	数据结构与算法	必修	2	1	1			

专业名称	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课	是否资格课	分组号	分组要求门数	备注
智慧交通	ISCT040311	数据库与云计算原理	必修	2	1	1			
智慧交通	ISCT050211	人工智能与机器学习	必修	2	1	1			
智慧交通	ISCT050311	大数据应用与分析	必修	2	1	1			
智慧交通	ISCT410211	智慧城市概论	必修	2	0	1			
智慧交通	ISCT310111	工程制图	必修	3	1	1			
智慧交通	ISCT320112	电工电子	必修	3	1	1			
智慧交通	ISCT420112	数字化智能测绘技术	必修	2	1	1			
智慧交通	ISCT540512	自动控制原理	必修	2	1	1			
智慧交通	ISCT010511	跨学科创新方法与实践 I	必修	2	0	1			
智慧交通	ISCT020511	跨学科创新方法与实践 II	必修	2	0	1			
智慧交通	ISCT020711	工程创新实训	必修	2	0	1			
智慧交通	ISCT020113	国际化科普训练营	必修	2	0	1			
智慧交通	ISCT040113	国际化实践训练营	必修	2	0	1			
智慧交通	ISCT060113	国际化科学训练营	必修	2	0	1			
智慧交通	ISCT530112	运筹学 I	必修	3	1	1			
智慧交通	ISCT540312	运筹学 II	必修	2	1	1			
智慧交通	ISCT540212	交通运输经济	必修	2	1	1			
智慧交通	ISCT550412	交通流理论	必修	3	1	1			
智慧交通	ISCT560312	城市公共交通系统	必修	2	1	1			
智慧交通	ISCT550212	交通设计	必修	3	1	1			
智慧交通	ISCT530412	交通工程学原理与应用	必修	3	1	1			
智慧交通	ISCT550312	轨道运输工程	必修	4	1	1			
智慧交通	ISCT560212	智能交通系统	必修	4	1	1			

专业名称	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课	是否资格课	分组号	分组要求门数	备注
智慧交通	ISCT540412	交通系统规划	必修	3	1	1			
智慧交通	ISCT560112	交通网络分析	必修	2	1	1			
智慧交通	ISCT560112	轨道运输概论	必修	2	1	1			
智慧交通	ISCT570112	管理学原理	必修	2	1	1			
智慧交通	ISCT560412	智慧网联与车路协同	必修	3	1	1			
智慧交通	ISCT540112	智慧交通前沿系列讲座	必修	1	0	1			

附件二

智慧城市与交通学院

2026 届本科毕业生推荐免试攻读研究生综合评议加分细则

根据《西南交通大学推荐优秀应届本科毕业生免试攻读研究生实施办法》（西交校【2021】8号）、《西南交通大学2026年推荐免试研究生A类学科竞赛目录》，为规范学院推免工作，确保学院推免工作公平公正，制定本细则。

智慧城市与交通学院推免工作小组对应届本科毕业生进行综合评议。**根据学校文件规定，综合评议加分分为学科竞赛类、科研成果类、文体竞赛及社会工作类、外语能力类以及其他类。每类有多项加分情况时，只计一项最高分。**

获得 A 类学科竞赛国家一等奖及以上的个人或团队的第一、第二、第三参与人和免研辅导员综合评议加分之和不超过 5 分，其他学生综合评议加分之和不超过 3 分。

<table>
<tr><td colspan="3" rowspan="3">加分类别</td><td colspan="6">加分标准</td><td rowspan="3">备注</td></tr>
<tr><td colspan="3">第一、第二、第三参与人</td><td colspan="3">第四、第五参与人</td></tr>
<tr><td>一等及以上</td><td>二等</td><td>三等</td><td>一等及以上</td><td>二等</td><td>三等</td></tr>
<tr><td rowspan="3">学科竞赛类</td><td rowspan="2">A类学科竞赛</td><td>国家级</td><td>5</td><td>2</td><td>1</td><td>1.5</td><td>1</td><td>0.5</td><td rowspan="3">1.西南交通大学为参加竞赛获奖的第一院校，方可认定加分。
2.作为主力成员参加与学业相关的国内（国际）权威科研竞赛（全国赛）并获得三等奖及以上奖励，其他学科竞赛由学院推免工作小组根据学科竞赛规模、影响力及与本学科专业相关性审核通过后确定加分。
3.参加竞赛获奖的团队，只取前五位，其他参与人不加分，以证书为准。
4.国际赛事参照执行，但不得低</td></tr>
<tr><td>省级</td><td>1</td><td>0.8</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>0.4</td><td>0.25</td></tr>
<tr><td>其他学科</td><td>全国性</td><td>1</td><td>0.8</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>0.4</td><td>0.25</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td></td><td>竞赛</td><td>省级、片区性</td><td>0.4</td><td>0.3</td><td>0.2</td><td>0.2</td><td>0.15</td><td>0.1</td><td rowspan="2">于国内赛事相关要求。</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>校级</td><td>0.15</td><td>0.1</td><td>0.05</td><td>0.075</td><td>0.05</td><td>0.025</td></tr>
<tr><td rowspan="15">科研成果类</td><td rowspan="2">科研论文</td><td colspan="6">被 SSCI、SCI、EI、CSSCI 正刊收录</td><td colspan="2">1 分/篇</td><td rowspan="15">1. 科研论文要求学生为论文的第一作者或独立作者，作者所在单位为西南交通大学，科研论文应与本专业领域相关。
2. 论文的共同第一作者，其论文加分标准为该论文加分标准除以共同第一作者人数。
3. 核心期刊的认定参考中国科技论文统计源期刊目录。
4. 专利要求学生为第一发明人、西南交通大学为申请人，需出具国家知识产权局颁发的专利证书，且专利应与本专业领域相关。
5. 科研论文/专利加分由学院推免生专家审核小组审核通过后方可加分。
6. 学生与直系亲属或学历、职称、职务明显高于本人者合作的科研论文/专利仅作为参考，不计入综合评议加分，同等条件下可优先考虑。</td></tr>
<tr><td colspan="6">国内核心期刊正刊发表学术论文</td><td colspan="2">0.5 分/篇</td></tr>
<tr><td>专利</td><td colspan="6">发明专利</td><td colspan="2">1 分/项</td></tr>
<tr><td rowspan="12">课外科研训练</td><td rowspan="9">SRTP</td><td colspan="2">级别</td><td colspan="2">主持</td><td colspan="2">参与</td></tr>
<tr><td rowspan="2">国家级</td><td>优秀结题</td><td colspan="2">0.3</td><td colspan="2">0.25</td></tr>
<tr><td>结题</td><td colspan="2">0.25</td><td colspan="2">0.2</td></tr>
<tr><td rowspan="2">省级</td><td>优秀结题</td><td colspan="2">0.2</td><td colspan="2">0.15</td></tr>
<tr><td>结题</td><td colspan="2">0.15</td><td colspan="2">0.1</td></tr>
<tr><td rowspan="2">校级</td><td>优秀结题</td><td colspan="2">0.1</td><td colspan="2">0.08</td></tr>
<tr><td>结题</td><td colspan="2">0.08</td><td colspan="2">0.06</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="2">重点实验室开放项目、个性化实验项目</td><td>优秀结题</td><td colspan="2">0.1</td><td colspan="2">0.08</td></tr>
<tr><td>结题</td><td colspan="2">0.08</td><td colspan="2">0.06</td></tr>
<tr><td rowspan="3">文体竞赛及社会工作</td><td rowspan="3">文体竞赛</td><td>级别</td><td colspan="2">一等奖</td><td colspan="2">二等奖</td><td colspan="2">三等奖</td><td rowspan="3">1. 申请加分者需提供含本人姓名、加盖组织单位公章的相应证书，集体奖需主办单位提供参加并获相应奖项的证明，不能提供者不予认定。
2. 校级比赛以党委学生工作部、校团委等学校职能部门公章为准。
3. 如文体竞赛未设置一、二、三</td></tr>
<tr><td>国家级</td><td colspan="2">0.5</td><td colspan="2">0.4</td><td colspan="2">0.3</td></tr>
<tr><td>省级</td><td colspan="2">0.4</td><td colspan="2">0.2</td><td colspan="2">0.1</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td rowspan="9">类</td><td></td><td>校级</td><td>0.15</td><td>0.1</td><td>0.05</td><td>等奖，则按照第一名为一等奖，第二、三名为二等奖，第四、第五、第六名为三等奖方式加分，其他排名不加分。</td></tr>
<tr><td rowspan="8">社会工作</td><td rowspan="2">学生组织</td><td colspan="2">校/院级学生组织主席/理事长/副主席/副理事长</td><td>0.3</td><td rowspan="8">1.学生组织名录见附录2。
2.在学校或学院担任一定的社会职务，且任职期满一学年，予以加分。
3.申请加分者需提供任职证明，并加盖相关部门公章。
4.校级学生组织干部由校团委、党委学生工作部等部门认定，校级社团干部由各指导单位认定，院级学生干部由院团委认定。</td></tr>
<tr><td colspan="2">1.校/院级学生组织部长/副部长
2.校级社团会长、团支书</td><td>0.25</td></tr>
<tr><td rowspan="3">班委</td><td colspan="2">班长、团支书</td><td>0.2</td></tr>
<tr><td colspan="2">学习委员</td><td>0.1</td></tr>
<tr><td colspan="2">组织委员、宣传委员、权益生活委员、文体委员、心理委员</td><td>0.05</td></tr>
<tr><td rowspan="2">党团干部</td><td colspan="2">党支部书记</td><td>0.2</td></tr>
<tr><td colspan="2">党支部支委</td><td>0.1</td></tr>
<tr><td>外语能力类</td><td colspan="4">全国大学外语类六级笔试成绩≥510分</td><td>0.5</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="3">其他类</td><td colspan="4">参军入伍服兵役</td><td>1</td><td>本科阶段应征参加中国人民解放军（含中国人民武装警察部队），服役期间思想、工作等各方面表现良好，未受任何处分，圆满履行兵役义务的，经党委人民武装部认定后方可加分。</td></tr>
<tr><td colspan="4">到国际组织实习</td><td>1</td><td>获得国家留学基金管理委员会设立并实施的国际组织实习项目正式邀请且按要求完成实习工作的，经国际合作与交流处认定后方可加分。</td></tr>
<tr><td colspan="4">免研辅导员综合素质测评</td><td>3</td><td>通过学校组织的免研辅导员综合素质测评的，经党委学生工作部认定后方可加分。</td></tr>
</table>

附录 1：

A 类学科竞赛加分目录

序号	竞赛名称	级别
1	中国国际大学生创新大赛	国家级、省级
2	“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛	国家级、省级
3	“挑战杯”中国大学生创业计划大赛	国家级、省级
4	ACM-ICPC 国际大学生程序设计竞赛	国家级、省级
5	全国大学生数学建模竞赛	国家级、省级
6	全国大学生电子设计竞赛	国家级、省级
7	全国大学生机械创新设计大赛	国家级、省级
8	全国大学生结构设计竞赛	国家级、省级
9	全国大学生广告艺术大赛	国家级、省级
10	全国大学生智能汽车竞赛	国家级、省级
11	全国大学生交通运输科技大赛	国家级
12	全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛	国家级、省级
13	全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛	国家级
14	中国大学生工程实践与创新能力大赛	国家级、省级
15	全国大学生物流设计大赛	国家级、省级
16	“外研社·国才杯”“理解当代中国”全国大学生外语能力大赛-①英语演讲、②英语辩论、③英语写作、④英语阅读	国家级、省级
17	全国大学生创新年会	国家级、省级
18	全国大学生机器人大赛（CURC）	国家级、省级
19	“西门子杯”中国智能制造挑战赛	国家级、省级
20	全国大学生化工设计竞赛	国家级、省级
21	全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛	国家级、省级
22	中国大学生计算机设计大赛	国家级、省级
23	全国大学生市场调查与分析大赛	国家级、省级
24	中国大学生服务外包创新创业大赛	国家级、省级
25	两岸新锐设计竞赛·华灿奖	国家级

26	中国高校计算机大赛-大数据挑战赛、团体程序设计天梯赛、移动应用创新赛、网络技术战赛、人工智能创意赛	国家级
27	中国机器人大赛暨 RoboCup 机器人世界杯中国赛	国家级
28	全国大学生信息安全竞赛	国家级、省级
29	全国周培源大学生力学竞赛	国家级、省级
30	中国大学生机械工程创新创意大赛	国家级、省级
31	蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛	国家级、省级
32	全国大学生金相技能大赛	国家级、省级
33	“中国软件杯”大学生软件设计大赛	国家级
34	全国大学生光电设计竞赛	国家级、省级
35	未来设计师·全国高校数字艺术设计大赛	国家级、省级
36	中美青年创客大赛	国家级、省级
37	全国大学生地质技能竞赛	国家级、省级
38	米兰设计周-中国高校设计学科师生优秀作品展	国家级
39	全国大学生集成电路创新创业大赛	国家级、省级
40	中国机器人及人工智能大赛	国家级、省级
41	全国高校商业精英挑战赛-品牌策划竞赛、会展专业创新创业实践挑战竞赛、国际贸易竞赛、创新创业竞赛	国家级
42	中国好创意暨全国数字艺术设计大赛	国家级、省级
43	全国三维数字化创新设计大赛	国家级、省级
44	“学创杯”全国大学生创业综合模拟大赛	国家级、省级
45	“大唐杯”全国大学生新一代信息通信技术大赛	国家级
46	全国大学生物理实验竞赛	国家级、省级
47	全国高校 BIM 毕业设计创新大赛	国家级、省级
48	睿抗机器人开发者大赛（RAICOM）	国家级、省级
49	全国大学生生命科学竞赛（CULSC）	国家级、省级
50	华为 ICT 大赛	国家级、省级
51	全国大学生嵌入式芯片与系统设计竞赛	国家级、省级
52	中国高校智能机器人创意大赛	国家级、省级

53	全国大学生数学竞赛	国家级、省级
54	四川省大学生工业设计大赛	省级
55	四川省大学生模拟法庭大赛	省级
56	四川省大学生材料设计大赛	省级
57	四川省大学生测绘技能竞赛	省级
58	四川省大学生未来飞行器挑战赛	省级

备注：

1. 西南交通大学为参加竞赛获奖的第一院校，方可认定加分。

2. 参加竞赛获奖的团队，根据获奖顺序，按照相应加分标准申请加分。

附录 2：

学生组织名录

类别	组织名称
校级组织	西南交通大学学生会
	西南交通大学学生社团管理服务中心
	西南交通大学青年志愿者联合会
	青年传媒融媒体中心
	大学生第二课堂运营中心
	西南交通大学大学生科创与实践中心
	西南交通大学基层团组织建设服务中心
	西南交通大学学生园区自我管理委员会
	西南交通大学大学生艺术团
	西南交通大学校园大使团
	西南交通大学国旗班
	西南交通大学礼仪队
	西南交通大学电视台
	扬华 E 媒体中心
	校报记者团
	网络文化工作室
	西南交通大学新媒体中心
	西南交通大学班级联合会
	西南交通大学广播台
	小资小助宣讲团
院级组织	智慧城市与交通学院学生会
	智慧城市与交通学院基层团组织建设服务中心
	智慧城市与交通学院青年志愿者协会
	智慧城市与交通学院新媒体中心
	智慧城市与交通学院学生文体活动中心
	智慧城市与交通学院学生园区自我管理委员会
	智慧城市与交通学院学生科创中心
校级社团	学校正式注册登记的全体学生社团