

西南交通大学智慧城市与交通学院

2024 年本科生转专业实施细则

一、转专业工作领导小组

组长：何正友、罗妍妍

成员：孙湛博、富海鹰、丁国富、杨青娟、胡海涛、闫海峰、夏夏

秘书：任福

二、转专业实施细则

1. 转专业条件

(1) 基本条件：

积极向上，诚实守信，学风端正，无未解除的违纪处分；

一次性通过原录取专业培养计划中已开设的全部必修课和限选课，无补考记录；

经学院转专业工作领导小组认可，学生确有专长，如创新创业类成果、证书等能够充分说明自己专长的材料；

个别学生入学后发现某种疾病或生理缺陷，经学校指定的医疗单位检查证明，不能在原专业学习；

因有某种特殊困难，不转专业则无法继续学习。

(2) 在学院内转专业的，还需满足以下条件：

有强烈的转专业意愿，成绩良好。

(3) 由学校其他专业转入学院的，还需满足以下条件：

有强烈的转入意愿，且其所在学院同意转出；

课程平均成绩排名前 10%，平均成绩不低于 75 分，且修读的数学、物理、英语类课程，单科成绩不低于 80 分。

2. 计划录取名额（参军入伍申请转专业不计入录取总名额）

计划录取名额为 40 名（各专业转入人数不超过该专业 2023 年招生人数的 10%），接受 2022 年及 2023 年入学本科生转专业申请，实际录取以学院转专业工作领导小组研究决定。申请转入后需要补修的

学分数超过 10 个学分的，需编入下一年级进行学籍管理。

3. 转专业准入课程明细

专业名称	准入课程	备注
智能建造、智能制造工程、新能源科学与工程、智慧交通	英语 I (2 学分), 英语 II (2 学分), 高等数学 I (5 学分), 高等数学 II (5 学分), 线性代数 B (3 学分), 大学物理 I (4 学分), 大学物理实验 I (1 学分)	一年级
城市设计	英语 I (2 学分), 英语 II (2 学分), 线性代数 B (3 学分), 高等数学 I (5 学分), 高等数学 II (5 学分)	
智能建造	概率论与数理统计(3 学分), 大学物理 II(4 学分), 大学物理实验 II (1 学分), 工程制图与数字化表达 (2 学分) 或土木工程制图 I、II (共 5 学分)	二年级
智能制造工程	概率论与数理统计(3 学分), 大学物理 II(4 学分), 大学物理实验 II (1 学分), 制图与 CAD 基础(3 学分)或机械工程制图 I、II(共 7 学分)	
新能源科学与工程	概率论与数理统计(3 学分), 大学物理 II(4 学分), 大学物理实验 II (1 学分), 电工电子技术 I、II (6 学分) 或电路分析 A I、AII (8 学分)	
城市设计	建筑设计基础 (6 学分), 建筑设计 A (8 学分)	
智慧交通	运筹学 I (3 学分), 运筹学 II (2 学分), 交通工程学原理与应用 (3 学分)	

注：学生转专业的时间为第一学年结束或第二学年结束。一年级的本科生转专业必须修完对应专业备注中标注为“一年级”的准入课程、二年级的本科生转专业必须修完对应专业备注中标注为“一年级”、

“二年级”的所有准入课程。

4. 转专业考核实施办法

(1) 学生申请：学生向学院递交申请；

(2) 学院考核：学院审核申请人成绩（申请人需在正考中通过第一学年全部课程，出现课程补考则无转专业资格，排名课程为专业基础课），并组织专家面试选拔学生；

(3) 学院公示：学院转专业工作领导小组审核选拔结果并公示获批转入学生名单，公示无异议后报学校教务处；

(4) 学校公示：学校教务处公示获准转专业学生名单，并完成学籍变动记录，转专业名单送学生处、档案馆等单位；获批学生办理其他学籍管理手续，联系个人导师确认新的培养方案及选课等。

说明：学生申请转专业后，如需要撤销转专业申请，应在学院发布考核结果公示结束前提出。

三、转专业咨询方式

学院人才培养办公室负责转专业咨询及解释工作，联系电话：66368168。