**地球科学与工程学院2025年本科生转专业实施细则**

**一、转专业工作领导小组**

学院成立“转专业工作领导小组”（名单如下），负责转专业工作的统筹、管理和协调。各系应成立工作小组，负责申请转专业学生的资格审查、考察面试等具体工作，并提请转专业领导小组审定后，报教务处备案。

组 长：关秦川、刘国祥

副组长：张玉春、郑 波

成 员：张同刚、张志厚、宋广瑞

秘 书：闫 玲

二、学院大类内专业分流实施细则

**测绘大类（测绘工程、遥感科学与技术、地理信息科学）：**

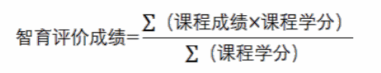
测绘工程专业卓越班的分流与增选按照《地球科学与工程学院测绘工程专业卓越班管理办法管理办法》执行。

测绘大类内专业分流安排在2025年春季学期。测绘大类分流限定在测绘工程、遥感科学与技术、地理信息科学专业内，不得跨大类、跨学院选专业；测绘工程专业卓越班不参加专业分流。

专业分流录取遵循**志愿加调剂**原则，学生志愿优先，同志愿的学生按学业成绩择优满足专业志愿。

专业分流志愿录取办法：

（1）专业分流时，如学生填报志愿人数低于计划数，不再考虑志愿和成绩，直接全部录取。

（2）专业分流时，如相同批次学生填报志愿人数高于计划数，则根据智育评价成绩计算办法由高至低录取计划数，其余由学院进行调剂。

（3）成绩统计课程为培养方案规定的所有必修和限修课程，每门课程学分按教学计划的实际学分进行计算，每门课程成绩以第一次正考考试成绩为准。

（4）各专业计划人数：

测绘工程55人；地理信息科学55人；遥感科学与技术56人。

三、转专业实施细则

1. 转专业要求

满足《西南交通大学本科生转专业实施办法》（西交校教[2019]126号）中对转专业的基本要求，原则上接收转专业的学生应为西南交通大学理、工科类专业大一或大二本科生。申请转入的学生需本人自愿申请，各系工作小组经资格审查后，采取面试或其它方式进行考察，具体考察内容及要求包括：

（1）按照《西南交通大学本科生转专业实施细则》要求，审核学生转专业的基本条件，包括学生提交的申请材料、学习成绩等。原则上转入学生必修课应不存在补考或重修情况，但首次修读正考通过情况下的重修除外。

（2）**转入后要求：转入后应进行课程替代，不能替代的课程需进行补修。**

（3）全面考察学生的情况，包括：原专业的学习成绩及知识掌握情况；要求转专业的原因、对要转入专业的了解情况；学生的兴趣、专长、中学及大学表现等综合素质。

（4）依据考察结果给出综合成绩，按照择优的原则确定转专业学生名单并报学院转专业领导小组审定。

（5）转入安全工程（中外合作办学）专业及环境工程（中外合作办学）专业，需经学生本人申请，学院考核，教务处、国际合作与交流处审核。

（6）考察安排：参照学校相关规定另行通知。

**2. 计划录取名额**

学院转专业每年级计划录取总数为56人（退役后复学的学生申请转专业不计入录取总名额），测绘大类（测绘工程、遥感科学与技术、地理信息科学）计划录取名额在未录满的情况下，可调剂使用。各专业每年级计划录取名额如下：

测绘工程（工科）：6人

遥感科学与技术（工科）：7人

地理信息科学（理科）：7人

地质工程（工科）：10人

智能地球探测（工科）：6人

资源勘查工程（工科）：3人

消防工程（工科）：6人

安全工程（中外合作办学）（工科）：5人

环境工程（中外合作办学）（工科）：6人

**3. 转专业准入课程明细**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **专业** | **课程代码** | **准入课程名称** | **课程学分** | **备注** |
| 测绘工程 | MATH000812 | 高等数学I | 5 | 限理工类 |
| MATH011512 | 高等数学Ⅱ | 5 |
| SoFL001511 | 英语I | 2 |
| SoFL000512 | 英语Ⅱ | 2 |
| 遥感科学与技术 | MATH000812 | 高等数学I | 5 | 限理工类 |
| MATH011512 | 高等数学Ⅱ | 5 |
| SoFL001511 | 英语I | 2 |
| SoFL000512 | 英语Ⅱ | 2 |
| 地理信息科学 | MATH000812 | 高等数学I | 5 | 限理工类 |
| MATH011512 | 高等数学Ⅱ | 5 |
| SoFL001511 | 英语I | 2 |
| SoFL000512 | 英语Ⅱ | 2 |
| 地质工程 | MATH000812 | 高等数学I | 5 | 限理工类 |
| MATH011512 | 高等数学Ⅱ | 5 |
| SoFL001511 | 英语I | 2 |
| SoFL000512 | 英语Ⅱ | 2 |
| 智能地球探测 | MATH000812 | 高等数学I | 5 | 限理工类 |
| MATH011512 | 高等数学Ⅱ | 5 |
| SoFL001511 | 英语I | 2 |
| SoFL000512 | 英语Ⅱ | 2 |
| 资源勘查工程 | MATH000812 | 高等数学I | 5 | 限理工类 |
| MATH011512 | 高等数学Ⅱ | 5 |
| SoFL001511 | 英语I | 2 |
| SoFL000512 | 英语Ⅱ | 2 |
| 消防工程 | MATH000812 | 高等数学I | 5 | 限理工类 |
| MATH011512 | 高等数学Ⅱ | 5 |
| SoFL001511 | 英语I | 2 |
| SoFL000512 | 英语Ⅱ | 2 |
| 安全工程（中外合作办学） | MATH000812 | 高等数学I | 5 | 限理工类 |
| MATH011512 | 高等数学Ⅱ | 5 |
| SoFL001511 | 英语I | 2 |
| SoFL000512 | 英语Ⅱ | 2 |
| 环境工程（中外合作办学） | MATH000812 | 高等数学I | 5 | 限理工类 |
| MATH011512 | 高等数学Ⅱ | 5 |
| SoFL001511 | 英语I | 2 |
| SoFL000512 | 英语Ⅱ | 2 |

四、转专业咨询方式

办公地点：犀浦校区4号教学楼5楼4546、4549

1.学院教务办公室，咨询电话：66366872、66367615

2.安全（中外合作办学）专业、环境（中外合作办学）专业，咨询电话：66368327

地球科学与工程学院

2024年11月25日