

计算机与控制工程学院

本科生转专业工作方案

一、转入资格及基本条件

1. 符合《东北林业大学本科转专业管理办法（2024年修订）》中规定的条件；
2. 转入学生满足申请转入专业在学生生源省份的招生要求；
3. 转入学生补修课程超过 20 学分，需申请降级转专业，并只能在第二学期期末申请；
4. 转入学生第一外语必须为英语；
5. 对于有各级、各类违纪情况的学生不予接收（包括处分解除情况）；
6. 入学后无不及格课程；
7. 第四学期期末提出转专业申请需要已修得数学类（含高等数学 A 或数学分析、线性代数、概率与数理统计）、大学物理等课程学分。

二、考核内容

1. 达到基本条件的拟转入学生参加由学院、专业组织的考核，考核由笔试（上机考试）和面试考核组成，具体如下。

（1）所有申请转入“计算机科学与技术、软件工程、数据科学与大数据技术、人工智能和通信工程”专业的学生均需通过程序设计能力测试（C 语言）的上机考试，100 分满分，

60 分为合格。测试题目范例如附件 1 中题目所示，校内程序设计能力相关教学资源平台参见附件 2，学生自愿加入。CCF CSP 认证分数超过 150 分，可以申请程序设计能力测试免试，CSP 成绩需在东北林业大学考点获得。

（2）所有申请转入“电子信息工程、自动化和电气工程及其自动化”专业的学生均需通过高等数学 B 的笔试考试，100 分满分，60 分为合格，课程大纲参见附件 3。第四学期期末申请转入的学生额外考核模拟电子技术和数字电子技术课程知识。

（3）面试考核内容和评分比例如下：

考核内容	评分比例
学生思想和学习状态（包含心理状态）	30 分
对转入专业的了解和认识程度	25 分
创新意识和创新思维	25 分
英文表达与交流能力	20 分
总计	100 分

2. 考核过程中在同等条件下优先考虑符合以下条件之一者。

（1）在计控学院相关专业或数学、外语等学科竞赛中曾获校级以上奖励；

（2）大学英语六级成绩达到 425 分或 GRE 成绩达到 300 分或 IELTS 成绩达到 6 分。

3. 面试缺考者，视为自动放弃转入本专业的资格。

三、考核程序

1. 成立由专业教师和辅导员老师组成的转专业考核小组，考核小组成员不少于 5 人，由专业负责人任组长。报名人数小于或等于拟录取名额上限，考核方式仅采取面试考核。

2. 学生笔试(上机考试)合格后方可进入面试考核环节，面试考核成绩低于 60 分视为不合格，面试考核成绩排序作为录取依据。

3. 考核过程中首先考核第一志愿转入本专业的学生，第一志愿考核合格学生超过当年拟录取学生数限额，第二志愿学生将不进行考核。

注：未尽事宜按《东北林业大学本科生转专业管理办法(2024 年修订)》等有关文件执行。