

数学与系统科学学院

2026 年本科学子转专业工作方案

根据《山东科技大学本科学子转专业管理办法（2025 年修订）》（山科大发〔2025〕17 号）（以下简称“管理办法”）等有关文件要求，结合学院实际情况，特制定本工作方案。

一、本科学子转专业工作小组

组长：贾红果 董焕河

成员：张同迁 尹 建 陈丽丽 王 赢 孙秋霞 张玉林
崔玉军 高德智 孟新柱 赵文才 孙苏菁

工作小组下设办公室，办公室设在学院综合办。

二、转入工作方案

（一）计划接收专业及计划数

根据“管理办法”要求，符合第五条第（一）款的普通类专业接收转入计划数，原则上不得超过专业当年招生计划数的10%（见表1）。

表 1 各专业接收转入人数限额表

序号	专业名称	2025 年招生计划	转入计划数限额
1	数学与应用数学	65	6
2	统计学	65	6
3	数据科学与大数据技术	140	10

符合第五条第（二）款的接收转入计划数，根据学生参军入伍退役复学、休学复学及其在申请转入专业的学习潜力等实际情

况确定。

（二）转专业工作主要面向一年级学生，统一组织、集中开展，其他年级学生如有特殊原因，可随之提出申请。申请转入我院各专业的学生应满足如下所有条件：

1. 高考综合改革省份学生须选考物理和化学。其他省份学生须为理工类考生。

2. 申请转专业当学年的所有必修课程考试应全部及格。

3. 应满足如下条件之一（学生需提供相应证明材料）：

（1）对数学、统计学或数据科学与大数据技术有专长或兴趣，一年级学生申请转入我院各专业的，总成绩在原专业年级排名在10%（含）以内，其他年级考生申请转入我院各专业的，总成绩在原专业年级排名在5%（含）以内，专业排名以报名时在教务系统中的排名为准；

（2）成绩达不到条件（1）相关要求的，需要有我院本科生转专业工作小组认可的相应数学类、统计学类和计算机类特长，首位在数学类、统计学类和计算机类等竞赛中取得规定级别的奖励。特长竞赛包括：

①高中阶段取得过以下竞赛奖励之一：

数学、物理、信息学奥林匹克竞赛省级及以上奖励；全国青少年人工智能创新挑战赛国家级（决赛）一等奖；世界机器人大会青少年机器人设计大赛国家级（锦标赛、总决赛）一等奖。

②大学阶段取得过以下竞赛省级奖励之一：

全国大学生数学竞赛、全国大学生数学建模竞赛、全国大学生市场调查与分析大赛、蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛。

(3) 申请复学、保留入学资格入学的学生，因专业调整或停办，不转专业无法继续学习的，可以申请转入相近专业；学生参军入伍后退役或休学创业后复学，因自身情况需要转专业的，视其在部队表现或创业情况，可优先考虑。

(三) 对于各类符合转入条件的考生，数学学院组织考核。

考核分为笔试和面试，最终成绩由笔试成绩和面试成绩组成，其中笔试成绩占 50%，面试成绩占 50%。笔试成绩低于 60 分或面试成绩低于 60 分，不予录取。满足录取条件者按照成绩从高到低依次确定拟录取人选。

1. 笔试：笔试内容为《数学基础》，主要包括微积分等基础知识。

参考书目《数学分析（上册）》（高等教育出版社出版，华东师范大学数学科学学院编）、《微积分（上册）》（高等教育出版社出版，华东师范大学数学科学学院编）、《微积分学导论（上册）》，（中国科学技术大学出版社出版，中国科学技术大学数学科学学院编）。

2. 面试：主要对学生思想品德、专业兴趣、前期学习基础、综合素质等方面的综合考察。

考生须携带如下全部材料参加面试：

（1）成绩单及专业排名证明。

（2）选考物理和化学（高考综合改革省份）或理工类考生（其他省份）的证明。

（3）不满足转入成绩排名的，须提供相应的数学类、统计学类和计算机类特长的证明。

三、转出工作方案

（一）申请转出的学生需符合“管理办法”等有关文件规定。

（二）根据“管理办法”第七条第（二）款要求，我院各专业学生转出不做限制。

四、本方案解释权在数学与系统科学学院。

