

同济大学数学科学学院

同济数内〔2026〕6号



同济大学数学科学学院关于转专业实施办法 (2026年修订版)

学院各有关部门:

《同济大学数学科学学院关于转专业实施办法(2026年修订版)》已由2026年6月3日同济大学数学科学学院党政联席会议审议通过,现予以发布实施。

同济大学数学科学学院

2026年6月5日

同济大学数学科学学院关于转专业的实施办法

（2026 年修订版）

为使数学科学学院的转专业工作规范、有序进行，根据《同济大学学生手册》中关于转专业的规定，结合学院实际，特制定本实施办法。

一、数学科学学院成立由分管教学的副院长任组长、纪委书记参加的转专业工作领导小组，全权负责转专业有关工作。

二、外院学生转入数学科学学院有关专业的实施办法

1、报名条件

1) 满足《同济大学学生手册》中关于转专业的基本要求；

2) 截止到提出申请，

(1) 学生所有修读课程的平均绩点不低于 4.2 或者获得全国大学生数学竞赛初赛一等奖；

(2) 无原始考核成绩不及格的课程；

3) 对申请转入专业具有浓厚的兴趣；

4) 身心健康，在校期间无违纪行为。

2、选拔办法

1) 希望转入数学科学学院相关本科专业的学生需要参加数学专业资格考试，考试形式为笔试加面试，其中笔试时间为 3 小时。资格考试参考书目有：

(1)《数学分析》上、下(第六版),华东师范大学数学科学学院编,高等教育出版社;

(2)《高等代数与解析几何》(第三版),同济大学数学系编,高等教育出版社;

(3)《高等数学》上、下(第八版)或《微积分》上、下(第四版),同济大学数学科学学院编,高等教育出版社;

(4)《线性代数》(第七版),同济大学数学科学学院编,高等教育出版社。

2) 学生应按照《同济大学学生手册》中关于转专业的要求提出申请。

3、录取原则

1)按综合成绩从高分到低分择优录取,其中:综合成绩=A+B。

(1) A=笔试成绩,这里笔试总分为150分(其中高等数学、数学分析满分90分,线性代数、高等代数满分60分);

(2) B=面试成绩,这里面试总分为50分。

2)原则上综合成绩达到120分及以上才考虑录取。

3)获得全国大学生数学竞赛决赛一等奖的同学可免于笔试,笔试成绩记为150分;

4)转专业工作领导小组根据学生笔试成绩给出转入年级的意见。

三、数学科学学院内部转专业实施办法

1、报名条件

- 1) 满足《同济大学学生手册》中关于转专业的基本要求;
- 2) 对申请转入专业具有浓厚的兴趣。

2、实施办法

- 1) 申请转专业的学生需要参加面试;
- 2) 转专业安排在二年级第二学期, 学生应于该学期的第一周内向学院提出申请, 学院于第二周组织转专业面试;
- 3) 根据面试情况, 由转专业工作领导小组决定是否同意学生的转专业申请。

四、数学科学学院学生转出的实施办法

1、转出条件

- 1) 对其他学院相关专业有兴趣或特长, 或者在数学科学学院进行专业学习有学习困难;
- 2) 截止到提出申请, 符合下列条件之一的学生可被认定为在数学科学学院进行专业学习有学习困难
 - (1) 专业基础课和专业必修课不及格 2 门及以上;
 - (2) 平均绩点 2.5 及以下;
 - (3) 专业排名为后 5%;
 - (4) 患有对专业学习造成困难的身心疾病;

(5) 其他特殊原因，需有数学科学学院至少三位教师出具学习困难书面材料。

2、实施办法

符合条件的学生根据《同济大学学生手册》中关于转专业的有关规定提出申请，参加相关学院的转专业考核。

五、未尽事项按照当年度的《同济大学学生手册》中关于转专业的有关规定执行，本办法的解释权归同济大学数学科学学院。