同济大学数学科学学院

同济数内〔2025〕15号

同济大学数学科学学院关于推荐优秀应届本科毕业生免试攻读研究生工作的实施办法（2025年版）

学院各有关部门:

《同济大学数学科学学院关于推荐优秀应届本科毕业生免试攻读研究生工作的实施办法（2025年版）》已由2025年9月5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

2025年9月6日

同济大学数学科学学院关于推荐优秀应届本科毕业生免试攻读研究生工作的实施办法（2025年版）

根据学校下发的《关于做好我校2026届优秀本科毕业生免试攻读研究生推荐工作的通知》，我院在既有的实施办法基础上进行修订，确保依规、有序开展我院推免工作，具体如下

一、推免工作组织

成立学院推免生遴选工作小组，推免工作严格按照学校相关文件执行，确保公平、公正、公开；在推免工作开始时，由推免生遴选工作小组负责人做指导，宣传推免工作实施办法。

推免生遴选工作小组

成员名单

组　长：李忠华

副组长：杨　满

秘　书：郁　霞　年级辅导员

成　员：孙树瑜　李静茹　李忠华　杨　满　余　斌

杨亦挺　梁汉营　肖敦辉　陈滨

成立学院专家审核小组，负责审核鉴定学生的科研创新成果、论文、竞赛获奖等内容。

专家审核小组

成员名单

孙树瑜　李忠华　余　斌　杨亦挺　梁汉营　肖敦辉

陈　滨

（以上名单依据当年人员岗位变动情况做相应调整）

二、推免条件

（一）基本条件

1、纳入国家普通本科招生计划录取的应届毕业生（不含专升本、第二学士学位、独立学院等学生）。

2、具有高尚的爱国主义情操和集体主义精神，社会主义信念坚定，社会责任感强，遵纪守法，积极向上，身心健康，德智体美劳全面发展，具备成为引领未来的社会栋梁与专业精英的基本素养。

3、勤奋学习，刻苦钻研，学业表现优秀。

4、学术研究兴趣浓厚，有较强的创新意识与专业能力。

5、诚实守信，学风端正，品行表现优良，无任何违法违纪受处分记录，思想品德考核不合格者不予推荐。

（二）必要条件

1、到推免工作截止之日，申请推免的学生原则上必须修完前六学期所有必修课程，且在第六学期结束前，至少选修2门专业选修课；

2、平均绩点必须在3.5（含3.5）以上（退伍学生按照相关文件规定执行）;

3、申请时成绩单上前六学期必修课无不及格课程。

三、评价方法

推免生学业综合成绩由学习成绩、社会服务、科研成果、竞赛获奖4项构成。

计算公式为:

推免生学业综合成绩=学习成绩*85%+ 社会服务 + 科研成果 + 竞赛获奖

学习成绩=已修全部课程的平均成绩*50%+专业主干课程的平均成绩*50%

(各专业主干课程（含专创融合类课程）的范围、门数参看附件:《同济大学数学科学学院专业主干课程列表》)

具体指标设置要求如下:

1、已修全部课程的平均成绩，即平均绩点，和专业主干课程的平均成绩，以学校教务管理信息系统提供的为准，采取百分制形式。

2、社会服务：评分为5分制，社会服务包括参加志愿服务、到国际组织实习两个类别。（具体参考附件1:《2025年社会服务类评价指导意见》)。

3、科研成果：评分为5分制，原则上仅限学生本科阶段

在核心期刊上以同济大学署名第一单位、以独立作者或第一作者发表的与学业相关的科研论文。有多篇不同研究成果的论文不累计加分，同等条件下优先考虑。有多篇相同研究成果的论文发表，只认定一项。科研论文或竞赛获奖如为相同科研成果，仅可选择一项加分。该项成果的评定，由专家审核小组认定论文类型及学生的贡献程度，并按贡献程度给予评分。

4、竞赛获奖：评分为5分制，原则上仅限学生本科阶段作为主力队员参加与学业相关的国内权威科研竞赛（全国赛）并获得二等奖及以上奖项（国际赛事参照执行，但不得低于国内赛事相关要求）。科研论文或竞赛获奖如为相同科研成果，仅可选择一项加分。其中，我院认定的竞赛项目包含：

（1）专业类

丘成桐大学生数学竞赛铜奖及以上计5分，优胜奖计3分；全国大学生数学竞赛（含数学专业组和非数学专业组）决赛二等奖及以上，计5分；全国大学生数学竞赛（仅数学专业组）预赛一等奖，计4分，二等奖计3分。卓越大学联盟高校大学生数学竞赛特等奖计5分，一等奖计3.5分，二等奖计2分。全国大学生统计建模大赛一等奖计1.5分，二等奖计1分。全国大学生数学建模竞赛一等奖计1.5分，二等奖计1分。参加专业类国际赛事获奖参照该标准执行，由推免工作小组讨论确定具体分值。以上竞赛如有多项获奖，

只取最高项，不累计加分。

（2）创业类

中国国际大学生创新大赛、全国大学生创新创业训练计划年会展示、“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛、“挑战杯”中国大学生创业计划竞赛项目、“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛（专项赛），由学校相关部门向学院提供学生获奖信息及加分分值，评分标准可参考附件 2:《2025 年推荐免试研究生学科及艺体类竞赛加分细则》）。

（3）艺体类

全国大学生艺术展演（非专业组艺术表演类）、全国大学生体育类单项锦标赛（非高水平运动员），由学校相关部门向学院提供学生获奖信息及加分分值，评分标准可参考附件 2:《2025 年推荐免试研究生学科及艺体类竞赛加分细则》）。

特别说明:

除专业类外，以上竞赛如有多项获奖，分属不同类别且获得一等奖及以上高级别奖项，每类别可累计加分一项，加分总计不超过 5 分。

其他未列入其中、但在学校规定范围内的竞赛项目，由专家审核小组进行评定。

根据《关于做好同济大学 2025 年度征兵工作及退役大学生复学工作的通知》退伍大学生继续给予推免资格的学业优

惠政策，在其学业综合成绩上附加特殊贡献分 30 分。

四、工作流程

1、推免工作在本科阶段第四学年第一学期开展，原则上由学生个人提出申请，学院教务负责统计、审核学生的课程成绩，由学院党委、学工办负责推免学生的思想和日常行为考核，学院学工办、教务办共同核定学生的推免资格；

2、推免生遴选工作小组讨论确定各专业推免名额分配；

3、根据推免生学业综合成绩排名后，产生推免名单，经学院上报本科生院，由本科生院统一审核、公示。

五、其他事项

其他未尽事宜，参照同济大学《关于做好我校 2026 届优秀本科毕业生免试攻读研究生推荐工作的通知》，本办法解释权归同济大学数学科学学院。

附件：

同济大学数学科学学院专业主干课程列表
数分+高代系列(44 学分)

序号	课号	课名	学分
1	122109	数学分析(上)	6
2	122110	数学分析(中)	6
3	122275	数学分析(下)	4
4	122032	高等代数(上)	4
5	122033	高等代数(下)	4
6	50005900010	几何学初步	4
7	122220	常微分方程	4
8	122221	复变函数	4
9	122122	实变函数	4
10	122277	概率论(理) 专创融合类课程	4

数分荣+高代荣系列(46 学分)

序号	课号	课名	学分
1	003005	数学分析(荣)上	6

序号	课号	课名	学分
2	003006	数学分析(荣)下	6
3	003013	数学分析(加)	4
4	003007	高等代数与解析几何(荣)上	5
5	003008	高等代数与解析几何(荣)下	5
6	003014	高等代数(加)	4
7	122220	常微分方程	4
8	122221	复变函数	4
9	122122	实变函数	4
10	122277	概率论(理)专创融合类课程	4

高数+线代系列(43/41 学分)

序号	课号	课名	学分
1	122137/122004	高等数学 A/B 上	6/5
2	122138/122005	高等数学 A/B 下	6/5
3	003013	数学分析(加)	4
4	122010/122200	线性代数 B/线性代数	3
5	003014	高等代数(加)	4
6	50005900010	几何学初步	4
7	122220	常微分方程	4

序号	课号	课名	学分
8	122221	复变函数	4
9	122122	实变函数	4
10	122277	概率论(理) 专创融合类课程	4

同济大学数学科学学院　　2025年9月6日印发