

上海交通大学电子信息与电气工程学院

自动化系研究生国家奖学金评选细则

一、评选流程

评选总体根据《上海交通大学电子信息与电气工程学院研究生国家奖学金评审实施方案》开展，采用“自动化系自主推荐”+“学院统一答辩”的方式。

自动化系申请人根据下述评审标准进行排序，前 A 名 ($A=0.2 \times \text{学院答辩候选人名额}$) 直接推荐到学院，A+1 到 B 名 ($B = 1.15 \times \text{学院答辩候选人名额}$) 在自动化系进行答辩，由自动化系研究生国家奖学金评审工作小组遴选剩余候选人。此外，保证 C 名 ($C = 0.2 \times 1.15 \times \text{学院答辩候选人名额}$) 来自联培基地的候选人进入系里的答辩评审环节，若前 B 名候选人中来自联培基地的候选人不足 C 名，由联培基地进行择优推荐直接进入系里的评审答辩环节。

说明：

1. 评审标准：评分 = GPA 源课程学绩点 $\times 40/4.0$ （仅研二计算此项）+ 科研成果得分。
2. 以上所有计算涉及小数点，按照四舍五入计算。
3. 系研究生国家奖学金评审工作小组，组长由系主任和系党总支书记共同担任，副组长由分管研究生教学工作的系领导和研究生思政工作负责人担任，组员由导师代表、思政教师代表、及校外评委等共同担任。
4. 在系答辩环节中，对学术型研究生，评审标准偏重其科研能力和科研成果；对专业学位研究生，评审标准偏重其专业实践能力。

二、科研成果认定办法

1. 论文计分原则

- 1) 论文第一作者或通讯作者的第一单位为交大方可计分，否则不予计分；
- 2) 以下论文加分标准均按照第一作者；共同一作论文的计分方式为论文总分值 / 一作人数；如果是第二作者（导师为第一作者），则按 1/2 篇计分。
- 3) 科研成果的有效时间须在评审年度之内。有效时间指包括录用时间、发表时间、会议时间等在内的任何与科研成果相关的时间。同一篇文章只记分一次，即“科研成果一次认定原则”。对于录用在上一评审年度，发表在本次评审年度的论文，如果上一评审年度已经使用并成功获奖，则本次评审不能再使用。

对于会议论文转投期刊的情况，如果文章改动低于30%，则认定为同一篇文章。如果改动大于30%，要撰写情况说明，并同时打印两篇论文，一并提交给导师，由导师和系主任共同签字确认。

- 4) 对于期刊、会议论文，期刊、会议的等级和影响因子使用论文录用时期刊、会议的等级和影响因子。
- 5) 以下论文计分标准中，对于会议论文，均指“Full paper”或“regular paper”，会议上发表的Short paper, Demo paper, Technical Brief等均不计入。
- 6) 论文成果最多可提交5项。
- 7) 论文定级标准：

期刊	CNS正刊	直接入围
	自动化系推荐期刊论文（论文仅限长文发表）	50分
	交大SCI期刊A类，中科院1区（按大类学科），CAA-A+类，CCF-A类	30分
	交大SCI期刊B类，中科院2区（按大类学科），CAA-A类，CCF-B类	15分
	其他 SCI 源期刊，International Journal of System Control and Information Processing	10分
	其他 EI 源期刊	3分
	北大核心期刊	2分
会议	CCF-A类	30分
	自动化系推荐会议	13分
	CCF-B类	10分
	交大A类国际会议	6分
	交大B类国际会议	4分
	其他 EI 源会议	2分

注：

1) 自动化系推荐期刊目录为：

- a) Automatica
<https://www.journals.elsevier.com/automatica>
- b) IEEE Transactions on Automatic Control
<http://ieeexplore.ieee.org/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=9>
- c) IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence
<http://ieeexplore.ieee.org/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=34>
- d) IEEE Transactions on Robotics
<http://ieeexplore.ieee.org/xpl/RecentIssue.jsp?punumber=8860>
- e) International Journal of Computer Vision
<https://www.springer.com/journal/11263>
- f) The International Journal of Robotics Research (IJRR)
<https://journals.sagepub.com/home/ijr>
- g) Nature/Science/Cell 子刊

2) 自动化系推荐会议目录为：

- a) IEEE Conference on Decision and Control (IEEE CDC)
- b) World Congress of the International Federation of Automatic Control (IFAC World Congress)
- c) American Control Conference (ACC)
- d) International Conference on Intelligent Robots and Systems (IROS)
- e) IEEE International Conference on Robotics and Automation (ICRA)
- f) Medical Image Computing and Computer Assisted Intervention Society (MICCAI)
- g) International Conference on Learning Representations (ICLR)
- h) European Conference on Computer Vision (ECCV)

3) 各分类列表中存在冲突的，采用就高原则。

4) 中科院分区以最新发布的期刊列表为准，“基础版”和“升级版”采用就高原则，按大类学科分区。

5) 对于会议论文，如果获得最佳论文奖，包括 Best Paper Award, Best Student Paper Award, Best Community Paper Award，可视为同一标准下提升了一个档次的论文看待。如原不计分的 CCF-C 类会议论文，如获得上述最佳论文奖，升级为 CCF-B 类论文计分。如获得 Best Poster Award, Best Demo Award, Best Presentation Award 等奖项的论文，不做升档处理。在同一个标准体系中，

论文成果的分值遵循“就高”原则。

- 6) 中科院《国际期刊预警名单》中的期刊论文不计分。

2. 专利及其他成果（得分=分值×系数）

- 1) 专利必须以上海交通大学为署名单位，否则不计分；
- 2) 专利必须有导师署名，否则不计分；
- 3) 中国专利以“中华人民共和国国家知识产权局”网站专利检索栏目（<http://www.sipo.gov.cn/zljs/>）的检索结果为准，若在此期限内一项专利经历了公开和授权两个过程，只按授权计分，不重复计分；专利授权需提供相应授权证明。国际专利需提供相应官方网站的检索证明。
- 4) 专利成果最多可提交3项。
- 5) 博士只计算专利授权，硕士计算专利公开、授权。
- 6) 专利以公开状态在奖学金评审中使用过，获得授权后，仍然可以使用，所获分数为授权状态和公开状态分差。
- 7) 得分系数仅考虑学生排名。

专利类型	分值	系数		
		第一作者	第二作者	第三作者
发明专利授权 (中国)	8	1	0.5	0.33
发明专利公开 (中国)	1	1	0.5	0.33
实用新型专利授权 (中国)	1	1	0.5	0.33
国际专利授权	8	1	0.5	0.33
国际专利公开	1	1	0.5	0.33

3. 科技竞赛获奖（第六名以后不加分）

- 1) 学生代表上海交通大学参加“电子信息与电气工程学院研究生科技创新竞赛列表”中所列的科技竞赛，否则不计分；
- 2) 同一作品参加不同竞赛或同一竞赛不同组别，只计分一次，取最高分；
- 3) 研究生科技竞赛列表根据每年校团委发布的最新的《上海交通大学学生科技创

新竞赛分类》制定，在奖学金评审前发布。

- 4) 科技竞赛成果最多可提交2项。获奖证书时间必须在评审年度内。评分标准见下表：

获奖等级 奖项级别	特等奖	一等奖	二等奖	三等奖
“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛	7	5	4	3

获奖等级 奖项级别	第 1 名 (一等奖)	第 2-3 名 (二等奖)	第 4-6 名 (三等奖)
特级科技竞赛	7	5	4
A 类科技竞赛	5	4	3
B 类科技竞赛	4	3	2
C 类科技竞赛	3	2	1