
上海交通大学电气工程学院

研究生国家奖学金评审实施方案（2025 年）

为大力推进研究生培养机制改革，提高研究生培养质量，根据《上海交通大学研究生国家奖学金评审实施细则》（沪交学〔2017〕31号），结合我院实际，特制定本方案：

第一章 总则

第一条 研究生国家奖学金是由中央财政出资，用于奖励全国普通高等学校中表现优异的全日制研究生，是面向优秀研究生的最高荣誉奖学金。奖励标准由教育部、财政部确定。

第二条 研究生国家奖学金的评审工作，应坚持公开、公平、公正、择优的原则，严格执行国家有关教育法规，杜绝弄虚作假。每年度的研究生国家奖学金由电气工程学院研究生国家奖学金评审委员会根据学校下拨到学院的名额情况，制定入围院级答辩的名额分配方案，经电气工程学院研究生国家奖学金评审委员会讨论通过后，下发通知。

第二章 组织机构

第三条 学院成立研究生国家奖学金评审委员会，委员会主任由学院党委书记和院长共同担任，副主任由分管学生工作的党委副书记和分管教学工作的副院长共同担任，由导师代表、思政教师代表、教务老师、学生代表任委员，由学生工作办公室和教学与学科办公室共同协作，进行学院研究生国家奖学金的组织、评审等工作。

第三章 申请条件

第四条 研究生国家奖学金每年评审一次，所有具有中华人民共和国国籍且纳入全国研究生招生计划的全日制（全脱产学习）研究生在正常学习年限内均有资格申请。当年毕业的研究生不再具备申请研究生国家奖学金资格。申请人还须满足以下基本条件：

- （1）热爱社会主义祖国，拥护中国共产党的领导；
- （2）遵守宪法和法律，遵守学校、学院规章制度；

(3) 诚实守信，道德品质优良；

(4) 学习成绩优异，科研能力显著，发展潜力突出。

第五条 申请人须达到以下学业、科研及社会服务的基本要求：

(1) 学习成绩：原则上在参评学年内需满足培养计划课程GPA不低于2.7。

(2) 科研成果：学院根据学科特点，制定具体规则，重点考虑有创新度的科研成果，包括：①基础研究类代表性成果，包括在学术领域内的新发现、新观点、新原理、新机制等；成果支撑材料包括在本领域有学术影响力的论文、专著、奖项等；②应用基础研究和技术开发类代表性成果，包括新技术、新工艺、新材料、新设备、关键部件等；成果支撑材料包括专利、论文、专著、标准、奖项、应用、成果转化等。③科技创新类竞赛代表性成果，包括中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛、“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛，学院认定的科创竞赛等。

科研成果的认定原则上应遵循“科研成果一次认定”的原则（凡之前作为材料提交并获评奖学金的科研成果，不得作为当次申报的科研成果；申请当年度研究生国家奖学金，若获评，则其当次申报的科研成果，不得再用于申请当年度和未来年度内的各类奖学金；若未获评，其当次申报的科研成果，仍可以用于申请当年度和未来年度内的各类奖学金）；科研成果的认定区间由当年公布的《上海交通大学研究生国家奖学金评审通知》予以明确。

(3) 社会服务：申请人承担一定量的社会服务（包括：学院或导师指派的社会服务任务，学校委派的挂职锻炼，西部计划，社团指导教师，班主任，辅导员及各类学生干部，其他）。社会服务记录由个人申报、导师认定，学院相关职能部门审定。

第六条 有下列情况之一者不具备申请资格：

(1) 在校期间受到过违纪处分且尚未解除的；

(2) 在校期间有过或者参与过有损大学生形象、有悖于公序良俗、有悖于社会公德的行为或活动；

(3) 参评学年内受到各类处分或院校通报批评（包括：电气工程学院实验室安全卫生检查通报批评，其他）；

(4) 参评学年内违反学校学业诚信守则；

(5) 参评学年学籍状态处于休学、保留学籍者，因国家公派出国留学或校际交流在境外学习的除外。

第七条 超出学制期限基本修业年限的研究生，原则上不再具备研究生国家奖学金参评资格。在学制期限基本修业年限内，因国家和单位公派出国留学或校际交流在境外学习的研究生，仍具备研究生国家奖学金参评资格；由于因私出国留学、疾病、创业等原因未在校学习的研究生，期间内原则上不具备研究生国家奖学金参评资格。

第四章 评选办法

第八条 学院制定研究生国家奖学金的评审细则，报电气工程学院研究生国家奖学金评审委员会审核、备案。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；对于新入学的研究生，应考察研究生招生考试相关成绩及考核评价情况，兼顾其在本科生阶段取得的突出成绩。

第九条 评审流程如下：

(1) 为保证研究生国家奖学金获奖学生质量，扩大研究生国家奖学金的影响力和激励引导作用，学院原则上采用“自主申报”、“学院初评”和“学院终评”的评选方式。

(2) 研究生本人提出申请，硕博连读研究生在注册为博士研究生之前，按照硕士研究生身份申请国家奖学金；注册为博士研究生后，按照博士研究生身份申请国家奖学金。

(3) 学院研究生国家奖学金评审委员会对申报材料进行资格审查，审查标准参见学院评审实施方案，学院将公示学生的所有材料和得分。

(4) 学院研究生国家奖学金评审委员负责申报材料的初评，依托学院学术委员会对科研成果进行认定，依据《电气工程学院科研成果认定计分细则》汇总分数排序后，根据名额比例框定入围终评答辩候选人名单。入围结果将在学院内进行不少于3个工作日的公示。对结果有异议的学生，可在学院公示阶段提出申诉，学院将及时研判并予以答复。

(5) 公示无异议后，学生在指定日期内递交学院指定的研究生国家奖学金申报书面材料和电子版材料至学院研究生国家奖学金评审委员会。申请材料弄虚作假者一经发现即取消评奖资格。

(6) 学院研究生国家奖学金评审委员会对申报材料进行汇总复审，组织院级终评答辩。除不可抗力因素外，申请人成为院级答辩候选人后，如果不按时提交答辩材料或不参加现场答辩，则取消其当年度（自然年度）所有专项奖学金、优秀奖学金的参评资格。

(7) 学院建立电气工程学院学生奖学金评审专家库，其成员由资深专家和学院青年骨干组成，负责研究生国家奖学金院级终评答辩的现场评审。在此基础上，各答辩组中增设院外专家作为评委参与评审。学院评审结果将在院内进行不少于 3 个工作日的公示，公示后上报学校。

评委参加院级答辩时应遵循以下原则：

- i. 平等原则，即在评审过程中，积极听取其他评委的意见，在平等、协商的气氛中提出评审意见；
- ii. 回避原则，即发生与评审对象存在导学师生关系、亲属关系的情形，应当主动向评审委员会申请回避；
- iii. 公正原则，即不得利用评审委员的特殊身份和影响力，单独或与有关人员共同为评审对象获奖提供便利；
- iv. 保密原则，即严格遵守保密规定，不得擅自披露评审结果、其他评审委员的意见和相关的保密信息。

第五章 其他

第十条 除特殊说明外，同一自然年度内，国家奖学金与其他奖学金（学业奖学金除外）不可兼得。

第十一条 本方案在公布之日起施行，若在申报及评审过程中，学校下发其他补充规定，则本方案将根据学校补充规定进行调整。

第十二条 本方案解释权归电气工程学院研究生国家奖学金评审委员会所有。

上海交通大学电气工程学院

2025 年 7 月

附件：

电气工程学院研究生国家奖学金评选细则

(2025 年 6 月)

为提高电气工程学院研究生培养质量，根据《上海交通大学电气工程学院研究生国家奖学金评审实施方案》，开展电气工程学院研究生国家奖学金评选，细则如下：

一、评审指标

参考评分=GPA 源课程学绩点×40/4.0（[仅研二计算此项](#)）+科研成果得分。

二、评选流程

由自主报名、材料初评和终评答辩三部分组成。

1、自主报名及初评

(1) **个人申请**：研究生本人提出申请，并提交如下初评材料（[所有材料需导师签字认定](#)）：

- 1) 学业成绩：课程学习成绩单
- 2) 科研成果：学术型和专业型研究生候选人均需提交不超过 3 个（篇）代表性成果（[论文、专利及其它成果等](#)）
- 3) 社会服务：相关证明材料

(2) **资格审查**：学院研究生国家奖学金评审委员会负责申报材料的初审，审查标准参见学院评审实施方案，其中参评学年内需满足培养计划课程 GPA 不低于 2.7。学院将公示学生的所有材料和得分。

(3) **材料初评**：学院研究生国家奖学金评审委员会负责申报材料的初评，依据《电气工程学院科研成果认定计分细则》汇总分数并排序，后续根据名额比例框定入围终评答辩的候选人名单。

(4) **候选公示**：入围终评答辩的候选人名单将在学院内公示 3 个工作日，若对提名结果有异议，可在公示阶段向学院申诉，公示通过后，将提交候选人名单至学院研究生国家奖学金评审委员会。

2、学院终评答辩

学院研究生国家奖学金评审委员会对申报材料进行汇总复审，组织院级终评答辩。学院建立电气工程学院学生奖学金评审专家库，其成员由资深专家和学院青年骨干组成，负责研究生国家奖学金院级终评答辩的现场评审。在此基础上，各答辩组中增设院外专家作为评委参与评审。

(1) **终评答辩**：候选人参加公开的院级终评答辩，学院学生奖学金评审专家根据申报材料和候选人的答辩结果，独立打分后排序。

(2) **结果公示**：评审结果将在院内进行 3 个工作日的公示，公示后上报学校。若对结果有异议，可在公示阶段向学院研究生国家奖学金评审委员会申诉。

(3) **材料上报**：在指定日期内，按学院要求向院里递交正式申报材料的书

面和电子版，具体要求：

1) 申请表：《电气工程学院研究生国家奖学金入围答辩申报表》和《研究生国家奖学金申请审批表》，具体参见学院要求。

2) 支撑材料：同上。

三、科研成果计分细则

科研成果含：论文发表、专利及其它成果，细则如下：

1、成果第一完成单位必须为上海交通大学，否则不予计分，计分细则见《电气工程学院科研成果认定计分细则》。

2、论文、专利及其它成果的**累计总数限3项**，其余不计分。

3、科研成果的认定遵循“一次认定”原则（认定区间由当年公布的《上海交通大学研究生国家奖学金评审通知》予以明确）。

四、回避原则

与评审对象存在导学师生关系（**导师和实际指导教师**）和亲属关系的情形，应当主动向评审委员会申请回避，不能参与评审。

五、处罚措施

1、申请材料弄虚作假者一经发现即取消评奖资格，并依据校纪校规给予处分、同时院内通报批评。

2、入围院级终评答辩的候选人，除不可抗力因素外，如果不按时提交答辩材料或不参加现场答辩，则取消其当年度（**自然年度**）所有专项奖学金、优秀奖学金的参评资格，同时院内通报批评。

六、其它

硕博连读研究生在注册为博士研究生之前，按照硕士研究生身份申请国家奖学金；注册为博士研究生后，按照博士研究生身份申请国家奖学金。

《电气工程学院科研成果认定计分细则》

1、论文定级标准

奖学金评审论文/会议定级标准		
论文/会议等级	计分	备注
电气工程学科 SCI 期刊 A/B 档	A 档 30 分 B 档 15 分	见附录，其它情况： 1、若在中科院分区清单 1 区和 2 区中，分别按本标准 A 档和 B 档计分（开源期刊除外）； 2、若中科院分区清单与电气工程学院附录目录冲突，以电气工程学院附录清单为准； 3、属于电气工程学院负面期刊论文列表中的杂志论文均不得计分。
中国电机工程学报	15 分	
电工技术学报、高电压技术、电力系统自动化、电网技术	10 分	
其他 SCI 源期刊	5 分	开源期刊、负面期刊除外
其他 EI 源期刊	3 分	
北大中文核心期刊	1 分	
交大各学科重要国际学术会议目录 A 类国际会议	6 分	见附录 1，论文成果中最多仅能包含 2 篇会议论文。会议论文需为 Oral，如为 Poster 计分减半。
交大各学科重要国际学术会议目录 B 类国际会议	4 分	
其他 EI 源会议	2 分	
其他会议	1 分	

注：

- (1) 第一作者（系数 1）；第二作者时导师为第一作者（系数 0.5），其余不计。
- (2) 发表的论文：若在上一评审年度录用后使用，并成功获奖，则本次不计分。
- (3) 会议论文转期刊：改动 30% 的认定为同一篇文章，不计分；改动大于 30% 的需提供导师签字的①情况说明+②两篇论文打印稿，经评审小组审核通过的计分，否则不计分。
- (4) 电气工程学院指定期刊与会议目录详见附录，列入负面清单的期刊不加分。

2、专利定级标准

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）	2	1	0.5	0.33
发明专利公开（中国）	1	1	0.5	0.33

注：（1）博士只计算专利授权，硕士计算专利公开、授权。

- (2) 国际专利与中国专利等同。

3、科研竞赛

获奖等级 奖项级别	特等奖			一等奖			二等奖			三等奖		
	排名1	排名2、3	排名3之后	排名1	排名2、3	排名3之后	排名1	排名2、3	排名3之后	排名1	排名2、3	排名3之后
“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛	20	16	12	15	12	9	12	10	8	10	8	6
中国国际大学生创新大赛 (原互联网+)	20	16	12	15	12	9	12	10	8	10	8	6

注：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。

4、附录

A 档期刊

- 1) Nature Energy
- 2) Nature Physics
- 3) Joule
- 4) Physical Review Letters
- 5) IEEE Communications Surveys & Tutorials
- 6) Proceedings of The IEEE
- 7) Renewable & Sustainable Energy Reviews
- 8) IEEE Transactions on Smart Grid
- 9) Applied Energy
- 10) IEEE Transactions on Sustainable Energy
- 11) Protection and Control of Modern Power Systems
- 12) IEEE Transactions on Industrial Electronics
- 13) IEEE Transactions on Power Electronics
- 14) IEEE Transactions on Power Systems
- 15) IEEE Transactions on Transportation Electrification
- 16) IEEE Transactions on Dielectrics and Electrical Insulation
- 17) Superconductor Science and Technology
- 18) IEEE Transactions on Power Delivery
- 19) Superconductivity
- 20) IEEE Transactions on Industrial Informatics
- 21) Nuclear Fusion

B 档期刊

- 1) IEEE Journal of Emerging and Selected Topics in Power Electronics
- 2) Energy
- 3) Renewable Energy
- 4) IEEE Transactions on Vehicular Technology
- 5) International Journal of Electric Power & Energy Systems
- 6) IET Renewable Power Generation
- 7) IET Generation, Transmission & Distribution
- 8) IET Electric Power Applications
- 9) IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement
- 10) Electric Power Systems Research
- 11) Journal of Modern Power Systems and Clean Energy
- 12) CSEE Journal of Power and Energy Systems
- 13) Measurement Science and Technology
- 14) IEEE Transactions on Magnetics
- 15) High Voltage
- 16) IEEE Transactions on Industry Applications
- 17) IEEE Transactions on Circuits and Systems I: Regular Papers
- 18) IEEE Transactions on Circuits and Systems II: Express Briefs
- 19) IEEE Transactions on Energy Conversion
- 20) Plasma Physics and Controlled Fusion
- 21) Journal of Plasma Physics

- 22) Physics of Plasmas
- 23) Plasma Science and Technology
- 24) IEEE Transactions on Plasma Science

负面清单

- 1) IEEE ACCESS
- 2) Energies
- 3) IEEEJ transactions on electrical and electronic engineering
- 4) Journal of Electrical Engineering & Technology
- 5) Applied Science
- 6) International Journal of Applied Electromagnetics and Mechanics
- 7) Electromagnetics
- 8) Journal of Electrical and Electronic Engineering

A 类会议

- 1) Applied Superconductivity Conference
- 2) CIGRE
- 3) IEEE Applied Power Electronics Conference and Exposition
- 4) IEEE Energy Conversion Congress and Exposition
- 5) IEEE Energy Conversion Congress and Exposition ASIA
- 6) IEEE Innovative Smart Grid Technologies
- 7) IEEE PES General Meeting
- 8) IEEE PES Transmission & Distribution Conference
- 9) IEEE Sustainable Power & Energy Conference
- 10) IEEE Power Electronics and Application Conference
- 11) International Conference on Condition Monitoring and Diagnosis
- 12) IEEE International Electric Machines and Drives Conference
- 13) International Conference on Electrical Machines
- 14) International Conference on Electrical Machines and Systems
- 15) International Atomic Energy Agency Fusion Energy Conference
- 16) Annual Meeting of the APS Division of Plasma Physics
- 17) Asia-Pacific Conference on Plasma Physics
- 18) European Physical Society Conference on Plasma Physics
- 19) International Conference on Lightning Protection
- 20) International Conference on Renewable Power Generation
- 21) International Council on Electricity Distribution
- 22) International Symposium on Electrical Insulating Materials
- 23) IEEE Innovative Smart Grid Technologies - Asia

B 类会议

- 1) Asia-Pacific International Conference on Lightning
- 2) Conference of electrical insulation and dielectric phenomena
- 3) European Conference on Power Electronics and Applications
- 4) IEEE Industry Applications Society Annual Meeting
- 5) IEEE International Conference on Industrial Technology
- 6) IEEE International Conference on Power Electronics and Drive Systems

-
- 7) IEEE International Symposium on Industrial Electronics
 - 8) International Conference on Electrical Materials and Power Equipment
 - 9) International Conference on Properties and Applications of Dielectric Materials
 - 10) International Magnetics Conference
 - 11) International Symposium on Power Electronics for Distributed Generation Systems
 - 12) International Symposium on Superconductivity
 - 13) Solar & Wind Integration Workshop
 - 14) Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society
 - 15) IEEE Conference on Energy Internet and Energy System Integration
 - 16) IEEE Electrical Insulation Conference
 - 17) IEEE International Conference on Industrial Informatics
 - 18) IEEE International Future Energy Electronics Conference
 - 19) IEEE PES Asia-Pacific Power and Energy Engineering Conference
 - 20) IEEE Rural Electric Power Conference
 - 21) International Conference on Magnetic Technology
 - 22) International Conference on AC-DC Power Transmission
 - 23) International Conference on Magnet Technology
 - 24) International Power Electronics and Motion Control Conference
 - 25) International Symposium on High Voltage Engineering
 - 26) Power Systems Computation Conference
 - 27) IEEE PES International Meeting
 - 28) International Conference on Developments in Power System Protection
 - 29) European Conference on Applied Superconductivity
 - 30) IEEE Energy Conversion Congress & Expo Europe (ECCE Europe)
 - 31) IEEE Transportation Electrification Conference and Expo, Asia-Pacific
 - 32) IEEE Conference on Industrial Electronics and Applications
 - 33) IEEE International Symposium on Energy Storage and Conversion
 - 34) IEEE International Power Electronics and Application Symposium
 - 35) IEEE Transmission & Distribution Conference & Exposition