

信息与智能学部研究生学位申请要求

第一条 根据《中国科学技术大学硕士、博士学位授予实施细则》与学校关于研究生培养的有关指示精神，经信息与智能学部学位分委员会研究决定，制定《信息与智能学部研究生学位申请要求》。

第二条 信息与智能学部所涉及的学科名称及代码

0809 电子科学与技术

0810 信息与通信工程

0811 控制科学与工程

0812 计算机科学与技术

0835 软件工程

0839 网络空间安全

1401 集成电路科学与工程

0876 智能科学与技术

第三条 研究生学习培养过程要求

研究生在申请学位前必须完成学科培养方案规定的学分并达到成绩要求，通过学位论文答辩。

第四条 博士研究生申请博士学位的成果要求如下：

（一）成果质量与数量要求（满足以下任何一条）：

1. A 档成果 1 个加 B 档成果 1 个；
2. B 档成果 3 个；
3. B 档成果 2 个加 C 档成果 2 个；
4. B 档成果 1 个加 C 档成果 3 个。

成果可以是研究型论文、学科竞赛、专利、标准、科研获奖等。

（二）论文成果关于 A、B、C 分档具体标准如下：

A 档： SCI 一区 and SCI 二区收录的国际期刊（不包括 IEEE Access）、IEEE Transactions 期刊、IEEE Journal 期刊、ACM Transactions 期刊、ACM Proceedings 期刊、中国计算机学会（CCF）推荐 A 类国际英文期刊/会议、信息与智能学部学位分委员会认定的 A 档期刊/会议（见附录）；

B 档： SCI 收录的外文期刊、中国计算机学会（CCF）推荐 B 类国际英文期刊/会议、信息与智能学部学位分委员会认定的 B 档期刊/会议（见附录）；

C 档： SCI 或 EI 收录的中文期刊/国际会议、EI 收录的外文期刊、中国计算机学会（CCF）推荐 C 类国际英文期刊/会议、中国计算机学会（CCF）推荐中文期刊、CSCD 收录期刊、已授权的国内外发明专利。

（三）成果署名及内容要求

1. 学术论文：学位申请人必须是第一作者（导师以外），我校是第一署名单位，论文内容必须与博士学位论文研究内容相关。
2. 学位标准中所涉及的 SCI 分区，使用中科院分区标准。
3. 不是以非长文形式发表的国际学术会议的研究型论文：A、B 档国际会议被录用即可；C 档国际会议必须已经被 EI 检索。
4. 如果学术论文分档标准有修订，以在读学位期间所发表学术论文所属最高档为准，需附证明。
5. 以非长文形式发表的国际学术会议的研究型论文：如是 CCF-A 或 CCF-B 类推荐会议且为 Short paper 或 Findings，该学术论文降一档次（原 CCF-A 视作 CCF-B，原 CCF-B 视作 CCF-C）；如是 CCF-A 类推荐会议的 Demo paper、Technical Brief、Summary、以及作为伴随会议的 Workshop 论文，该学术论文视作信息智能学部 C 档成果且必须被 EI 检索；其他以非长文形式发表的国际学术会议论文不能作为申请学位的有效成果。
6. 学术论文如获得最佳论文奖，该学术论文升一档次。
7. 学术论文如属交叉学科，该学术论文以所有交叉学科的学术论文最高

档次标准作为标准，需附证明。

8. 专利：学位申请人必须为排序第一的发明人（导师以外），我校为排序第一的专利权人，专利内容与学位论文研究内容相关。

（四）博士研究生学科竞赛、标准成果考核标准如下：

1. 博士研究生作为第一完成人参加信息与智能学部学位分委员会认定的学科竞赛（见附录），获最高等级奖励，且与学位论文工作相关，可以作为 B 档成果申请学位。此项最多计算一个。
2. 博士研究生参与国际标准或国家标准制定工作，取得如下成果的，可视同一个 B 档成果。此项最多计算一个。参与撰写 IETF、ITU-T、ISO/IEC、IEEE、3GPP 或其他由本学位分委员会认定的国际标准化组织制定的标准或我国 GB 系列国家标准，且标准已经正式发布的；参与撰写以署名为准。

（五）博士研究生科研获奖考核成果标准：

1. 博士研究生获得国家科学技术奖励二等奖或以上，排名前 6 名相当于 A 档成果 1 个，其他排名相当于 B 档成果 1 个。
2. 博士研究生获得省部级或有国家奖推荐资格的一级学会科学技术奖励一等奖或以上，排名前 3 名相当于 A 档成果 1 个，排名前 5 名相当于 B 档成果 1 个，其他排名相当于 C 档成果 1 个。

第五条 硕士研究生申请硕士学位的成果要求满足下列三个条件之一：

- （一） 硕士研究生在申请硕士学位前，必须以第一作者（导师署名不计在内）、我校为第一署名单位在本学位分委员会认定的学术刊物或会议上发表至少 1 篇与学位论文相关的研究性学术论文。发表的学术论文应符合下列条件之一：

1. 被 SCI 或 EI 或 ISTP 或 CSCD 收录或中国科技论文与引文数据库(CSTPCD)或中文核心期刊要目总览收录的研究型期刊论文；
2. 不是以非长文形式发表的国际学术会议的研究型论文：如是 A、B 档国际会议（见博士分档标准），有官方录用通知即可，其他国际会议需已

被 EI 收录或已被收入公开出版的会议论文集（ISBN 号）；

3. 以非长文形式发表的国际学术会议的研究型论文：如是 CCF-A 或 CCF-B 类推荐会议且为 Short paper 或 Findings，该学术论文降一档次（原 CCF-A 视作 CCF-B，原 CCF-B 视作 CCF-C）；如是 CCF-A 类推荐会议的 Demo paper、Technical Brief、Summary、以及作为伴随会议的 Workshop 论文，该学术论文视作信息智能学部 C 档成果且必须被 EI 检索；其他以非长文形式发表的国际学术会议论文必须被 EI 检索。

（二） 硕士研究生获得国家级、省部级科研成果奖或发明专利（同博士申请学位标准），可等同于发表学术论文。科研成果鉴定不可代替发表学术论文。

（三） 硕士研究生学科竞赛考核标准：

硕士研究生作为第一完成人参加本学位分委员会认定的学科竞赛（见附录），获最高等级奖励，且与学位论文工作相关，可以作为成果申请学位。

第六条 三分之二规则

对于可由本学位分委员会决定的任何重大事项，应经本学位分委员会投票表决做出决定，且赞成票达到或超过全体委员人数三分之二时方可通过。

第七条 关于研究生申请学位的成果补充规定

（一） 研究生以共同第一作者（须学生署名位于第一，导师署名不计在内）发表的学术论文，用于申报学位时必须有导师与所有共同作者署名的同意使用和相关贡献说明的证明。（共同一作只能一位学生作为学术成果用于申报学位，且必须科大第一。）

（二） 作者按姓名英文字母排序发表的学术论文，用于申报学位时需满足以下要求：

1. 发表刊物（原则上仅限 CCF 推荐计算机科学理论方向的国际会议/国际期刊）需提前一次提交本学位分委员会并获认定（本次认定下次生效）。

2. 须有导师与所有作者署名的同意使用、相关贡献量说明和无第一作者的证明。
 3. 同一成果只能一位学生作为学术成果用于申报学位，且作者本人第一完成单位必须是中国科学技术大学。
- (三) 研究生若以被录用的学术论文申请学位，则该论文正式发表前不能对作者排名和单位署名做任何改动。一旦发现，学校将严肃处理，直至撤销学位。
- (四) 科教融合单位研究生用于申请学位的成果，研究生必须是第一作者（导师署名不计在内），且中国科学技术大学为第一署名单位或第二署名单位；其中科大署名为第一至少有一个成果。
- (五) 研究生用于申请学位的成果必须与学位论文相关。原则上不建议使用发表在我校《学术论文负面期刊清单》所列期刊上的成果申请学位。学术论文被列入负面期刊清单的期刊或会议发表/录用，若投稿日期在我校当年度负面期刊清单公布之日以后，不得用于申请学位；若投稿日期在我校当年度负面期刊清单公布之日以前（且未被列入上一年度负面期刊清单），由所在学位评定分委员会对该论文及其同行评议材料进行重点审核，通过后方可用于申请学位。（在该日期之前投稿的论文仍可用于申请学位，但须学位评定分委员会对论文及其同行评议材料做重点审核）。
- (六) 研究生提交申请学位论文材料时，要求提交全部支撑材料复印件（包括但不限于：发表论文的首页，录用待发表的论文须提供录用通知及文章首页；授权专利证书，获奖证书，参与标准等署名页）。
- (七) 学位标准中的学科竞赛、标准和科研获奖考核成果标准，见条例四（四）、条例四（五）、条例五（三），作为一级学科认定的、不唯论文的学位申请事项。研究生获得条例四、条例五所述成果以外的成果（如完成大型系统平台等），或博士生研究阶段取得与其学位论文相关的重大成果或做出特殊贡献，由导师向学位评定分委员会提出书面申请，并由学位

评定分委员会指定不少于 5 位相关领域的国际著名专家出具推荐信证明其学位论文成果的创新性与贡献。

- (八) 其他特殊情况：由导师提出书面申请，学院组织博导专家（博士生不少于 5 位，硕士生不少于 3 位；其中至少有 1 位校外专家）进行同行评议，且获得 2/3 以上通过后方可提交学位分会（需提交书面申请和所有证明材料）；导师需到学位分委员会现场陈述理由，经学位分委员会会议（到会的学位分委员会人数必须达到总人数的三分之二以上）不记名投票，通过票数达到或超过全体委员三分之二时方可认定为符合申请学位条件，报学校学位委员会审批。

第八条 本细则自 2027 年 7 月 1 日起施行。

第九条 附录

- (一) 信息与智能学部学位分委员会负责认定可视同 B 档成果的学科竞赛及相关要求。申请学位时需提供当年学科竞赛情况说明文档，由本学位分委员会认定是否达到 B 档成果标准。

竞赛名称	主办单位	要求
“挑战杯”全国大学生系列科技学术竞赛	共青团中央、中国科协、教育部、全国学联	获自然科学或科技发明制作类特等奖
CHiME(Computational Hearing in Multisource Environments)	法国计算机科学与自动化研究所、英国谢菲尔德大学、美国三菱电子研究实验室等知名研究机构联合举办	获第一名。
中国高校计算机大赛（China Collegiate Computing Contest, 简称 C4）	教育部	获一等奖

- (二) 信息与智能学部学位分委员会认定的 A 档/B 档会议（仅限长文）

序号	档次	会议简称	会议全名
1	A	ISSCC	IEEE International Solid-State Circuits Conferences
2	A	CCC	IEEE Conference on Computational Complexity
3	A	NDSS	ISOC Network and Distributed System and Security Symposium

4	A	CHES	International Conference on Cryptographic Hardware and Embedded Systems
5	A	ASIACRYPT	International Conference on the Theory and Application of Cryptography and Information Security
6	A	ICRA	IEEE International Conference on Robotics and Automation
7	A	ECCV	European Conference on Computer Vision
8	A	ICLR	International Conference on Learning Representations
9	A	MICCAI	International Conference on Medical Image Computing and Computer Assisted Intervention(仅限于 ORAL)
10	A	EMNLP	Conference on Empirical Methods in Natural Language Processing
11	A	SIGMETRICS	ACM SIGMETRICS International Conference on Measurement and Modeling of Computer Systems
12	A	Mobisys	International Conference on Mobile Systems, Applications, and Services
13	A	Sensys	ACM Conference on Embedded Networked Sensor Systems
14	A	IEDM	IEEE International Electron Devices Meeting
15	A	ISPSD	IEEE International Symposium on Power Semiconductor Devices and ICs
16	A	VLSI	Symposium on VLSI Technology and Circuits
17	B	EMBC	International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society
18	B	STACS	Symposium on Theoretical Aspects of Computer Science
19	B	CSL	Computer Science Logic
20	B	FMCAD	Formal Methods in Computer-Aided Design
21	B	ITCS/ICS	Innovations in Theoretical Computer Science
22	B	RANDOM /APPROX	International Conference on Randomization and Computation / International Conference on Approximation Algorithms for Combinatorial Optimization Problems
23	B	ISIT	IEEE International Symposium on Information Theory
24	B	IROS	IEEE/RSJ International Conference on Intelligent Robots and Systems
25	B	CDC	IEEE Conference on Decision and Control
26	B	IFAC	World Congress of the International Federation of Automatic Control
27	B	ACC	American Control Conference
28	B	NAACL-HLT	Annual Conference of the North American Chapter of the Association for Computational Linguistics: Human Language Technologies
29	B	RadarConf	IEEE Radar Conference

(三) 信息与智能学部学位分委员会认定的 A 档/B 档期刊

序号	档次	期刊名	期刊号	主办单位
1	A	国家科学评论 (英文) NATIONAL SCIENCE REVIEW	2095-5138	中国科技出版传媒股份有限公司
2	A	科学通报 (英文) Science Bulletin	2095-9273	中国科学院
3	A	中国科学: 信息科学 (英文) SCIENCE CHINA Information Sciences	1674-733X	中国科学院
4	B	中国生物医学工程学报	0258-8021	中国生物医学工程学会
5	B	密码学报	2095-7025	中国密码学会、北京信息科学技术研究院、中国科学技术出版社
6	B	软件学报	1000-9825	中国科学院软件研究所和中国计算机学会联合主办
7	B	雷达学报	2095-283X	中国科学院电子学研究所、中国雷达行业协会
8	B	通信学报	1000-436X	中国通信学会
9	B	计算机学报	0254-4164	中国科学院计算技术研究所; 中国计算机学会
10	B	计算机研究与发展	1000-1239	中国科学院计算技术研究所、中国计算机学会
11	B	电子学报	0372-2112	中国电子学会
12	B	自动化学报	0254-4156	中国自动化学会、中国科学院自动化研究所

(四) 信息与智能学部学位分委员会补充硕士发表期刊 (仅限硕士申请学位有效)

1	硕士	网络空间安全科学学报	2097-3136	中国航天系统科学与工程研究院
2	硕士	信息对抗技术	2097-163X	国防科技大学电子对抗学院