

科学技术史学科研究生学位授予标准

第一条 根据《中国科学技术大学培养方案总则（2023 版）》《中国科学技术大学博士研究生培养分流退出机制实施办法》《中国科学技术大学硕士、博士学位授予实施细则》、公共管理与人文科学学位评定分委员会的相关规定和学校关于研究生培养的有关指示精神，经公共管理与人文科学学位评定分委员会研究决定，特修订《科学技术史学科研究生学位授予标准》。

第二条 科学技术史学科研究生培养过程要求

（一） 资格考核

硕士研究生入学资格遵照学校统一要求。硕士研究生转为博士研究生的，所有申请者必须参加由学科点组织的博士资格考试，学科点综合参考申请者的学术水平和考试成绩，结合平时学习、科研情况，择优录取；普通招考博士研究生入学资格和考核方法遵照学校统一要求。

（二） 课程修读及学分要求

研究生在规定的学习期限内，必须完成《中国科学技术大学科学技术史研究生培养方案》所规定的学分及成绩要求（基础课加权平均不低于 75 分），方可申请毕业和学位。

（三） 学术交流要求

博士研究生在学期间应至少参加一次较高级别的国际学术会议，并作学术报告，或赴境外教育或研究机构参与合作研究或联合培养（时间不少于四周）。博士研究生完成国际学术交流活动后，必须及时向系教学办公室提交有关证明材料。博士研究生在学位论文取得阶段性进展后，必须在讨论会上作两次以上（含两次）与学位论文有关的学术报告。鼓励硕士研究生参加本学科国内外高水平学术会议，且作学术报告。本系定期召开研究生学术活动，硕士研究生在学期间应至少在院或系作一次公开的学术报告。所有研究生应积极参加本系组织的学术报告，一年级硕、博研究生作为必修环节，参加次数不低于本系全年学术报告总数的 80%。

（四） 学位论文开题报告评审

硕士研究生一般应在第三学期完成学位论文开题报告，开题报告评审小组由至少 3 名具有高级专业技术职务的本学科及相关学科专家组成，不包括导师。

博士学位论文开题报告时间由导师根据博士研究生工作进展情况确定，一般应于入学后的第三学期完成，最迟应于第四学期完成。博士论文开题报告需向全系师生公开。学位点组织博士论文开题报告评审小组，小组成员由至少 5 名具有高级专业技术职务的本学科及相关学科专家组成，不包括导师，其中博士研究生导师不少于 3 人。

评审小组听取报告后，对报告内容进行评议审查，确定是否通过。未通过者必须择时重新作开题报告。开题后，如学位论文选题发生重大变化，必须重新作开题报告。博士开题通过后满 1 年、硕士开题通过后满半年方可申请学位论文评审。具体按照《中国科学技术大学科技史与科技考古系学位论文开题报告管理实施细则》执行。

（五） 学位论文中期考核

博士学位论文开题通过后须参加中期考核。每位通过学位论文开题的博士研究生须在开题通过 6 个月后、18 个月内开展首次学位论文中期考核，且须在其入学 4 年内参加首次学位论文中期考核。每位博士研究生最多可参加 2 次中期考核。累计 2 次考核不通过的，执行分流退出程序。具体按照《中国科学技术大学人文学院科技史与科技考古系中期管理细则》执行。硕士中期考核遵照学校统一要求。

（六） 学位论文预审

本学科实行研究生学位论文预审制度。通过学位论文开题和中期考核、并完成学位论文撰写工作的研究生，经导师同意后方可申请参加学位论文预审。学位论文预审以函评形式进行，具体按照《中国科学技术大学科技史与科技考古系学位论文预审实施细则》执行。

（七） 学位论文评审

完成培养方案规定的学分并达到成绩要求、且学位论文预审结果评定为“同意送审”的研究生，经导师和学位点负责人签字同意后，方可参加学位论文评审。每位博士研究生最多可参加 2 次学位论文送审（不含复审），累计 2 次评审不通过的博士研究生，执行分流退出程序。送审办法按《中国科学技术大学硕士、博士学位授予实施细则》执行。

（八） 学位论文答辩

硕、博士学位论文答辩遵守研究生院相关要求。学位论文通过评审的研究生方可参加学位论文答辩。博士研究生学位论文答辩委员会由不少于 5 位（同等学力博士研究生则不少于 7 位）本学科或相关学科博士研究生导师组成，其中应有 2 位校外博士研究生导师；硕士研究生学位论文答辩委员会由不少于 3 位具有高级专业技术职务的同行专家组成，导师不列入答辩委员会成员。每位博士研究生最多可参加 2 次学位论文答辩，累计 2 次不通过的博士研究生，执行分流退出程序。具体按《中国科学技术大学硕士、博士学位授予实施细则》执行。

（九） 学位论文抽查

已经通过答辩的学位论文，如在有关部门抽查中被发现不合格，系学位委员会将组织复查，并根据复查结果决定是否提请校学位委员会取消已经授予的学位。

（十） 导师责任

参见学校《中国科学技术大学培养方案总则（2023）》第五条。

第三条 本标准没有做出特别规定的，将统一按照《中国科学技术大学硕士、博士学位授予实施细则》（校学位字〔2023〕117 号）执行。

第四条 科学技术史学科研究生科研成果要求

1. 研究生在申请学位前，应以第一作者、我校为第一署名单位在国外或国内核心期刊上发表（或被接收发表）研究性学术论文，其内容应为学位论文主体部分。申请博士学位至少发表 2 篇，申请硕士学位至少发表 1 篇。鼓励研究生在本规定的核心期刊目录所列期刊上发表研究性学术论文（标注“*”的期刊适用于博士研究生）。

2. 上述条件中的“研究性学术论文”不包括综述、科普、翻译、书评、摘要与新闻报道等非研究性成果，以及古籍点校、档案辑录、问答访谈等原始资料整理成果。学术著作中的章节或其他部分如内容与研究性学术论文相当者，可用于申请硕士学位，但不可用于申请博士学位。正式出版（有 ISBN）的集刊与会议论文集集中的研究性学术论文全文可用于申请硕士学位，但不可用于申请博士学位。

3. 上述条件中的“第一作者”按刊物发表排名计算，最多认可两位。如共同第一作者均为研究生，则两位作者对论文的贡献各计 50%，申请学位时按每人

各 0.5 篇计算。如第一作者是第二作者的导师（主导师或辅导师），则导师署名不计，申请学位时等同于研究生为第一作者。第一作者为导师（主导师或辅导师），研究生署名在第三及以后的，均不能按第一作者算。除通讯作者与第一作者为同一人外，通讯作者为研究生的论文不可用于该研究生申请学位。

4. 申请博士学位需至少发表 1 篇研究生本人为第一作者（不含共同第一作者或导师第一作者的情况）的研究性学术论文。

5. 研究生若以学术论文的正式录用函申请学位，则须在学位申请之日后 4 年内正式发表，且该论文正式发表时不能对作者排名和单位署名做任何改动。违反本规定者，将按照学校有关文件规定严肃处理。

6. 申请博士学位发表论文，应满足以下条件之一：

(1) 论文所发表期刊应在发表时间的近五年内入选 CSSCI 源核心库期刊（不含扩展版）、CSCD 源核心库期刊（不含扩展版）、Scopus 期刊、SCI 源核心库期刊（不含扩展版）、SSCI 源核心库期刊（不含扩展版）或 AHCI 源核心库期刊（不含扩展版）。

(2) 论文发表在本规定期刊目录中带“*”的期刊上（见附件 1：核心期刊目录）。

7. 申请硕士学位发表论文，应满足以下条件之一：

(1) 论文所发表期刊应在发表时间的近五年内入选 CSSCI 源核心库期刊（含扩展版）、CSCD 源核心库期刊（含扩展版）、Scopus 期刊、SCI 源核心库期刊（含扩展版）、SSCI 源核心库期刊（含扩展版）或 AHCI 源核心库期刊（含扩展版）以及北大中文核心期刊目录。

(2) 论文发表在本规定期刊目录所包括的期刊上（见附件 1：核心期刊目录）。

(3) 论文发表在“双一流建设”名单中的高校所办的学报（含自然科学版、社会科学版等）上。

(4) 论文发表在科学技术史博士学科点所在高校所办的学报上。

8. 博士研究生以第一作者身份在本学科认定的 A 级期刊（见附件 2：A 级期刊定义）上发表研究性学术论文一篇并见刊（含在线发表）之后，如果已达到其他申请博士学位的要求，可提出博士学位申请，该申请最终是否通过由学科点学位委员会审查该论文学术水平后决定。

9. 其他正式出版的高水平研究性学术论文如不在上述期刊或者著作范围内，届时提交学位分委员会讨论是否满足申请学位要求。

10. 已经用于申请硕士学位或者其他学科硕士、博士学位的论文，不可重复用于申请本学科博士学位。

11. 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。

12. 博士研究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，可用于博士学位申请。

13. 为鼓励优秀原创，对于申请硕士学位的同学，以第一作者在学科或专业学位类别认定的高水平期刊上投稿，并收到较正面的反馈意见，分委会可以认定该同学满足申请学位的成果要求。

14. 本规定对所有申请硕士和博士学位的研究生适用，包括留学生。

15. 本规定的最终解释权在本学位点，如遇争议情况，本学位点学术委员会有最终裁定权。

第五条 本标准自 2025 年 9 月开始正式实行。

附件 1：核心期刊目录

刊名	主办单位	收录
自然科学史研究*	中国科技史学会、中科院自然科学史研究所	C
中国科技史杂志*	中国科技史学会	C+;S+
科学文化评论	中国科学院自然科学史研究所、中国科学院规划战略局	
自然辩证法研究*	中国自然辩证法研究会	C
自然辩证法通讯*	中国科学院大学	C
科学技术哲学研究*	山西大学、山西省自然辩证法研究会	C
医学与哲学	中国自然辩证法研究会	
历史研究*	中国社会科学院	C
清史研究*	中国人民大学清史研究所	C
近代史研究*	中国社会科学院近代史研究所	C
中国史研究*	中国社科院历史研究所	C
当代中国史研究*	中国社会科学院当代中国研究所	C
文史*	中华书局	C
史林*	上海社会科学院历史研究所	C
史学集刊*	吉林大学	C
史学月刊*	河南大学、河南省历史学会	C
古代文明*	东北师范大学	C
抗日战争研究*	中国社会科学院近代史研究所、中国抗日战争史学会	C
中国哲学史*	中国哲学史学会	C
安徽史学*	安徽社科院	C
文献*	国家图书馆	C
历史档案*	中国第一历史档案馆	C
民国档案*	中国第二历史档案馆	C
中国典籍与文化	全国高校古籍整理研究工作委员会	C+
中国文化研究	北京语言大学	C+
敦煌研究*	敦煌博物院	C
西域研究*	新疆社会科学院	C
孔子研究*	中国孔子基金会	C
周易研究*	山东大学、中国周易学会	C
古汉语研究*	湖南师范大学	C
国际汉学*	北京外国语大学	C
考古*	中国社会科学院考古研究所	C
文物*	文物出版社	C
考古学报*	中国社会科学院考古研究所	C
人类学学报*	中国科学院古脊椎动物与古人类研究所	C; S
故宫博物院院刊*	故宫博物院	C

江汉考古*	湖北省文物考古研究院	C
考古与文物*	陕西省文物考古研究院	C
华夏考古*	河南省文物考古研究院	C+
南方文物*	江西省文物考古研究院	C+
中国国家博物馆馆刊*	中国国家博物馆	C+
东南文化*	南京博物院	C
文化遗产*	中山大学	C
中国农史*	中国农业历史学会等	C
第四纪研究*	中国科学院地质与地球物理研究所	S
中国陶瓷*	中国轻工业陶瓷研究所	S
微体古生物学报*	中国科学院南京地质古生物研究所	S
光谱学与光谱分析*	中国光学学会	S
岩石矿物学杂志*	中国地质学会; 中国地质科学院地质研究所	CSCD
宝石和宝石学杂志(中英文)	中国地质大学(武汉)	CA
文物保护与考古科学*	上海博物馆	
中国博物馆	中国博物馆协会	
表面技术*	西南技术工程研究所	S
中国造纸学报*	中国造纸学会	S+
蚕业科学	中国蚕学会;中国农业科学院蚕业研究所	S+
中国皮革	中国皮革制鞋研究院有限公司	
中国造纸	中国造纸学会;中国制浆造纸研究院有限公司	
中国文化遗产	中国文化遗产研究院	
档案学通讯*	中国人民大学	C
中华疾病控制杂志*	中国预防医学会	S
天文研究与技术*	中国科学院国家天文台	S
天文学报*	中国天文学会	S
中国历史地理论丛*	陕西师范大学	C
音乐研究*	人民音乐出版社	C
茶叶科学*	中国茶叶学会	S
食品科学	北京食品科学研究院	S+
丝绸	浙江理工大学、中国丝绸协会、中国纺织信息中心	S+
中国科技论坛*	中国科学技术发展战略研究院	C
科学学研究*	中国科学学与科技政策研究会	C
科学与社会*	中国科学院学部、中国科学院科技战略咨询研究院	C
科技导报*	中国科学技术协会	S
中国科技期刊研究*	中国科学院自然科学期刊编辑研究会、中国科学院文献情报中心	C
科技与出版*	清华大学出版社有限公司	C

科技管理研究	广东省科学学与科技管理研究会	C+
中国科学院院刊	中国科学院	C+
科技与法律	中国科学技术法学会	C+
中国宗教	国家宗教事务局	C+
盐业史研究	自贡市盐业历史博物馆、中国盐业协会	C+
中国印刷	轻工业部	
史学研究	史学研究编辑部	
中国中医基础医学杂志	中国中医科学院中医基础理论研究所	S+
中华中医药杂志	中华中医药学会	S+
中华医史杂志	中华医学会	
工程研究	中国科学院研究生院	

说明: C: CSSCI, S:CSCD, C+:CSSCI 扩展, S+: CSCD 扩展

List of English Journals in History of Science and Technology

Title	Publisher	Collection
Almagest*	Brepols publishers	ERIH PLUS
Annals of Science*	Taylor & Francis	SSCI;AHCI;SCI+
Arabic Sciences and Philosophy*	Cambridge University Press	AHCI
Archive for History of Exact Sciences*	Springer	SCI+;AHCI
British Journal for the History of Science*	The British Society for the History of Science; Cambridge University Press	SCI+;AHCI
British Journal for the Philosophy of Science*	The British Society for the Philosophy of Science; Oxford University Press	SCI+;SSCI;AHCI
BSHM: British Society for the History of Mathematics Bulletin*	Taylor and Francis Ltd.	
Bulletin of the History of Medicine*	The Johns Hopkins University Press	SCI+;SSCI;AHCI
Centaurus*	Blackwell Publishing Inc.	SCI+;SSCI;AHCI
Early Science and Medicine*	Brill	SCI+;AHCI
East Asian Science, Technology and Society*	Duke University Press	SSCI;AHCI
East Asian Science, Technology, and Medicine*	International Society for the History of East Asian Science, Technology and Medicine	
Endeavour*	Elsevier BV	SCI+
Engineering Studies*	Taylor & Francis	SCI+;SSCI
Environment and History*	White Horse Press	SSCI;AHCI
Extrême-Orient Extrême-Occident*	OpenEdition	
Foundations of Science*	Springer Netherlands	SCI+;AHCI
Historia Mathematica*	Elsevier Inc.	SCI+;SSCI;AHCI

Historia scientiarum: international journal of the History of Science Society of Japan*	Nihon Kagakushi Gakkai/History of Science Society of Japan	
Historical Studies in the Natural Sciences	University of California Press	SCI+;SSCI;AHCI
History and Philosophy of the Life Sciences*	Stazione Zoologica Anton Dohrn - Napoli	SCI+;SSCI;AHCI
History and Technology*	Routledge	AHCI
History of Education*	Taylor & Francis	SSCI
History of Science*	SAGE Publications Inc.	SCI+;SSCI;AHCI
HOPOS: The Journal of the International Society for the History of Philosophy of Science*	International Society for the History of Philosophy of Science; The University of Chicago Press	
Isis*	The History of Science Society; The University of Chicago Press	SCI+;SSCI;AHCI
Islamic Philosophy, Theology and Science: Texts and Studies*	Brill	
Journal of Astronomical History and Heritage*	University of Science and Technology of China	Scopus
Journal for the History of Astronomy*	SAGE Publications Inc.	SCI+;AHCI
Journal of Geology*	The University of Chicago Press	SCI+
Journal of the History of Biology*	Springer	SCI+;SSCI;AHCI
Journal of the History of Ideas*	University of Pennsylvania Press	AHCI
Late imperial China*	Johns Hopkins University Press	AHCI
Monist*	Oxford University Press	AHCI
Monumenta Serica*	Maney Publishing	
Notes and Records: the Royal Society Journal of the History of Science*	Royal Society	SCI+;AHCI
Osiris*	Saint Catherines Press; The History of Science Society; The University of Chicago Press	SCI+;SSCI;AHCI
Perspectives on Science*	MIT Press Journals	
Philosophy of Science*	The University of Chicago Press; Philosophy of Science Association	SCI+;SSCI;AHCI
Phronesis*	Brill	AHCI
Revue d'histoire des sciences*	Presses Universitaires de France	
SCIAMVS: Sources and Commentaries in Exact Sciences*	The Canadian Society for the History and Philosophy of Mathematics	Scopus
Science and Technology Studies*	The Finnish Society for Science and Technology Studies	SCI+
Science as Culture*	Taylor & Francis	SSCI;AHCI
Science in Context*	Cambridge University Press	SCI+;SSCI;AHCI

Science, Technology, & Human Values*	Sage Publications, Inc.	SSCI
Social Studies of Science*	Sage Publications, Ltd.	SCI+;SSCI;AHCI
Studies in History and Philosophy of Science*	Elsevier BV	SCI+;SSCI;AHCI
Technology and Culture*	The Johns Hopkins University Press; Society for the History of Technology	SCI+;SSCI;AHCI
T'oung Pao*	Brill	AHCI

List of English Journals in Archaeology

Title	Publisher	Collection
Advances in Archaeological Practice	Cambridge University Press	AHCI
African Archaeological Review*	Springer	SSCI, AHCI
American Antiquity*	Cambridge University Press	SSCI, AHCI
American Journal of Archaeology	Archaeological Institute of America	AHCI
Antiquity*	Cambridge University Press	SSCI, AHCI
Archaeological and Anthropological Sciences*	Springer	SCI, SSCI, AHCI
Archaeological Research in Asia*	Elsevier	AHCI
Archaeological Dialogues	Cambridge University Press	AHCI
Archaeologies-Journal of the World Archaeological Congress	Springer	AHCI
Archaeological Prospection*	Wiley	SCI, AHCI
Archaeological Reports	Cambridge University Press	AHCI
Archaeology	Archaeological Institute of America	AHCI
Archaeology in Oceania*	Wiley	SSCI, AHCI
Archaeometry*	Wiley	SCI, AHCI
Asian Perspectives	University of Hawaii Press	AHCI
Australian Archaeology*	Australian Archaeological Association	SSCI, AHCI
Boreas*	Wiley	SCI
Cambridge Archaeological Journal	Cambridge University Press	AHCI
Conservation and Management of Archaeological Sites	Taylor & Francis	AHCI
Current Anthropology*	University of Chicago Press	SSCI
Environmental Archaeology*	Taylor & Francis	SCI, AHCI
Geoarchaeology-an International Journal*	Wiley	SCI, AHCI
Heritage Science*	Springer	SCI, AHCI
Historical Archaeology	Springer	AHCI
Holocene*	Sage	SCI

International Journal of Nautical Archaeology	Wiley	AHCI
International Journal of Historical Archaeology	Springer	AHCI
International Journal of Osteoarchaeology*	Wiley	SSCI, AHCI
Journal of Anthropological Archaeology*	Elsevier	SSCI, AHCI
Journal of Archaeological Method and Theory*	Springer	SSCI, AHCI
Journal of Archaeological Research*	Springer	SSCI, AHCI
Journal of Archaeological Science*	Elsevier	SCI, SSCI, AHCI
Journal of Archaeological Science: Reports*	Elsevier	AHCI
Journal of Anthropolological Research	Univ Chicago Press	SSCI
Journal of Cultural Heritage*	Elsevier	SCI, AHCI
Journal of Field Archaeology	Taylor & Francis	AHCI
Journal of Historical Geography*	Elsevier	SSCI
Journal of Material Culture*	Sage	SSCI, AHCI
Journal of Social Archaeology*	Sage	SSCI, AHCI
Journal of the British Archaeological Association	Taylor & Francis	AHCI
Journal of World Prehistory*	Springer	SSCI, AHCI
Lithic Technology*	Taylor & Francis	SSCI, AHCI
Norwegian Archaeological Review	Taylor & Francis	AHCI
Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*	National Academy of Sciences	SCI
Quaternary International*	Elsevier	SCI
Quaternary Research*	Cambridge University Press	SCI
Quaternary Science Reviews*	Elsevier	SCI
Rock Art Research	Archaeological Publications	AHCI
Scientific Reports*	Nature Publishing Group	SCI
Studies in Conservation*	Taylor & Francis	SCI, AHCI
Science China Earth Sciences*	Science in China Press	SCI
Vegetation History and Archaeobotany*	Springer	SCI
World Archaeology	Taylor & Francis	AHCI
Restaurator-International Journal for the Preservation of Library and Archival Material*	WALTER DE GRUYTER GMBH	SSCI, AHCI

附件 2：A 级期刊定义

【说明】博士研究生以第一作者身份在本学科认定的 A 级期刊上发表研究性学术论文一篇并见刊之后，如果达到其他申请博士学位的要求，可提出博士学位申请，该申请最终是否通过由学科点学位委员会审查该论文学术水平后决定。

A 级期刊的认定规则如下：

- 1、 JCR 标准和中科院分区标准中收录在一区(大类和小类分区采取“就高原则”)的 SCI, SSCI, AHCI 期刊；
- 2、 各一级学科认定的等同于本等级的其他期刊，如下表所列：

学 科	(A 级) 期 刊 名 称
科学技术史	1. Annals of Science 2. Centaurus 3. Early China 4. East Asian Science, Technology and Society 5. Isis 6. Journal of Chinese History 7. Journal of Social History 8. Journal of World History 9. Late imperial China 10. Modern China 11. Osiris 12. Science in Context 13. 中国社会科学 14. 历史研究
考古学	1. Antiquity 2. Archaeological and Anthropological Sciences 3. Archaeometry 4. Journal of Anthropological Archaeology 5. Journal of Archaeological Science 6. 中国科学 7. 考古 8. 文物 9. 考古学报
文物保护	1. Journal of Cultural Heritage

	2. Heritage Science
--	---------------------