

浙江工业大学理学院研究生申请学位学术成果要求

为不断提高研究生培养质量，加强对研究生科研能力和创新能力的培养，理学院遵照《浙江工业大学研究生申请学位学术成果要求》，特对我院研究生申请学位的学术成果做如下要求。

第一条 硕士研究生在攻读硕士学位期间，需达到一定学术成果要求。

1、0702 物理学学位点硕士研究生申请学位时，须满足以下条件之一：

(1) 发表（含录用）美国物理学会 PR 系列等学术期刊论文 1 篇（详见期刊附录），研究生有署名即可，但要有独立的工作部分，并体现在其学位论文中（须提供研究生所作贡献的具体说明）；

(2) 发表（含录用）A 类或 SCI、EI 检索期刊论文 1 篇；

(3) 学位论文依托横向课题的，公开发明专利 1 项，须参加由学院学位评定分委员会组织的公开统一答辩，答辩前，需将申请表和答辩委员会名单报研究生院备案，其中所在学院学位评定分委员会主席为当然委员。

(4) 学术型硕士申请提前毕业者，需以第一作者或第二作者（导师为第一作者）身份发表（含录用）A 类或 SCI、EI 检索期刊论文 2 篇或 SCI 二区及以上期刊论文 1 篇，方可申请学位论文答辩。

2、0701 数学、0803 光学工程学位点硕士研究生申请学位时，须满足以下条件之一：

(1) 发表（含录用）SCI 二区及以上期刊论文 1 篇，研究生有署名即可，但要有独立的工作部分，并体现在其学位论文中（须提供研究生所作贡献的具体说明）；

(2) 发表（含录用）A 类或 SCI、EI 检索期刊论文 1 篇；

(3) 学位论文依托横向课题的，公开发明专利 1 项，须参加由学院学位评定分委员会组织的公开统一答辩，答辩前，需将申请表和答辩委员会名单报研究生院备案，其中所在学院学位评定分委员会主席为当然委员。

(4) 学术型硕士申请提前毕业者，需以第一作者或第二作者（导师为第一作者）身份发表（含录用）A 类或 SCI、EI 检索期刊论文 2 篇或 SCI 二区及以上期刊论文 1 篇，方可申请学位论文答辩。

第二条 以上所有研究成果均须以浙江工业大学为第一署名单位，除特殊说明外，研究生须是第一完成人（或第二完成人，导师为第一完成人），且内容与学位论文紧密相关。本文件中的 A 类期刊是指我校公布的《国内 A、B 类期刊名录》中所列 A 类期刊，SCI 分区是指中国科学院文献情报中心的 SCI 分区和 ISI 出版的 JCR 分区。各期刊以研究生入学（或注册）当年公布的收录期刊目录或学校执行的期刊目录为准，学习期间如遇目录调整，被调入和调出的期刊均为有效。

第三条 研究生申请学位时提交的学术成果若非正式发表，而是“录用”状态，学院、导师、研究生需签署三方协议，若存在正式发表与录用不相符的情况，情节严重的撤销学位。

第四条 电子信息（光学工程方向）专业学位授予不做学术成果要求。

本规定自 2019 年秋季入学的研究生开始实施，由研究生院负责解释。

附：0702 物理学学位点硕士研究生申请学位（条件 1）期刊附录

1.	Nature Reviews Materials	51.941
2.	NATURE	41.577
3.	SCIENCE	41.058
4.	NATURE MATERIALS	39.235
5.	Nature Nanotechnology	37.49
6.	Nature Photonics	32.521
7.	ADVANCES IN PHYSICS	30.917
8.	Nature Physics	22.727
9.	ADVANCED MATERIALS	21.95
10.	Advanced Energy Materials	21.875
11.	Annual Review of Condensed Matter Physics	21.853
12.	Advances in Optics and Photonics	21.286
13.	SURFACE SCIENCE REPORTS	17.8
14.	Nano Today	17.753
15.	Physical Review X	14.385
16.	ACS Nano	13.709
17.	Light-Science & Applications	13.625
18.	ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS	13.325
19.	Nano Energy	13.12
20.	Applied Physics Reviews	12.894

21.	Advanced Science	12.441
22.	Nature Communications	12.353
23.	NANO LETTERS	12.08
24.	Science Advances	11.511
25.	PROGRESS IN PARTICLE AND NUCLEAR PHYSICS	11.049
26.	Small	9.598
27.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	9.504
28.	Nanoscale Horizons	9.391
29.	npj Quantum Information	9.206
30.	PROGRESS IN SURFACE SCIENCE	9
31.	PHYSICAL REVIEW LETTERS	8.839
32.	Laser & Photonics Reviews	8.529
33.	BIOSENSORS & BIOELECTRONICS	8.173
34.	ACS Applied Materials & Interfaces	8.097
35.	Nano Research	7.994
36.	Optica	7.536
37.	Advanced Optical Materials	7.43
38.	ACS Photonics	6.88
39.	PROGRESS IN PHOTOVOLTAICS	6.456
40.	Nanophotonics	6.014
41.	ACS Sensors	5.711
42.	Solid State Physics	5.667
43.	CRITICAL REVIEWS IN SOLID STATE AND MATERIALS SCIENCES	5.656
44.	Progress in Optics	5.545
45.	Advanced Electronic Materials	5.466
46.	JOURNAL OF NANOBIO TECHNOLOGY	5.294
47.	Photonics Research	5.242
48.	EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C	5.172
49.	JOURNAL OF COSMOLOGY AND ASTROPARTICLE PHYSICS	5.126
50.	Microsystems & Nanoengineering	5.071
51.	SOLAR ENERGY MATERIALS AND SOLAR CELLS	5.018
52.	Physical Review Applied	4.782
53.	APPLIED SURFACE SCIENCE	4.439
54.	PHYSICAL REVIEW D	4.394
55.	PHYSICS TODAY	4.37
56.	PHYSICS LETTERS B	4.254
57.	APL Materials	4.127
58.	PHYSICAL REVIEW B	3.813
59.	Journal of Biophotonics	3.768
60.	Physica Status Solidi–Rapid Research Letters	3.721
61.	ORGANIC ELECTRONICS	3.68
62.	JOURNAL OF LIGHTWAVE TECHNOLOGY	3.652
63.	OPTICS LETTERS	3.589
64.	NEW JOURNAL OF PHYSICS	3.579

65.	Nanomaterials	3. 504
66.	APPLIED PHYSICS LETTERS	3. 495
67.	Biomedical Optics Express	3. 482
68.	Advances In Atomic Molecular and Optical Physics	3. 45
69.	NANOTECHNOLOGY	3. 404
70.	OPTICS AND LASERS IN ENGINEERING	3. 388
71.	IEEE JOURNAL OF SELECTED TOPICS IN QUANTUM ELECTRONICS	3. 367
72.	OPTICS EXPRESS	3. 356
73.	ASTROPARTICLE PHYSICS	3. 203
74.	PHYSICAL REVIEW A	2. 909
75.	PHYSICAL REVIEW C	3. 304
76.	PHYSICAL REVIEW E	2. 284
77.	Journal of power source	6. 945
78.	Chemical engineering journal	6. 735
79.	Lab on a chip	5. 995
80.	Sensors and Actuators B	5. 667
81.	Journal of colloid and interface science	5. 091
82.	Soft matter	3. 709
83.	Nanomaterials	3. 504
84.	Microfluidics and nanofluidics	2. 384
85.	Annual Review of Astronomy and Astrophysics	24. 910
86.	Nature astronomy	—
87.	Astronomy and Astrophysics Review	11. 610
88.	Astrophysical Journal Supplement Series	8. 561
89.	New Astronomy Reviews	7. 500
90.	Astrophysical Journal Letters	6. 634
91.	Physics of the Dark Universe	6. 509
92.	Astronomy and Astrophysics	5. 565
93.	Astrophysical Journal	5. 551
94.	Astrophysical Journal letters	5. 0
95.	Monthly Notices of The Royal Astronomical Society	5. 194
96.	JOURNAL OF COSMOLOGY AND ASTROPARTICLE PHYSICS	5. 126
97.	Publications of The Astronomical Society of Australia	4. 630
98.	Astronomical Journal	4. 150
99.	Acta Astronomica	3. 667
100.	Astroparticle Physics	3. 203
101.	Journal of High Energy Astrophysics	2. 282
102.	Astrophysics And Space Science	1. 885
103.	Reviews of Modern Physics	36. 360
104.	ADVANCES IN PHYSICS	30. 917
105.	Living Reviews in Relativity	23. 330
106.	Reports on Progress in Physics	13. 620
107.	PROGRESS IN PARTICLE AND NUCLEAR PHYSICS	11. 049
108.	Annual Review of Nuclear And Particle Science	6. 756
109.	Journal of High Energy Physics	5. 541

110.	JOURNAL OF COSMOLOGY AND ASTROPARTICLE PHYSICS	5.126
111.	PHYSICS TODAY	4.37
112.	NEW JOURNAL OF PHYSICS	3.579
113.	Journal of Physics G	3.456
114.	Chinese Physics C	3.298
115.	Nuclear Physics B	3.285
116.	Classical and Quantum Gravity	3.283
117.	ASTROPARTICLE PHYSICS	3.203
118.	Science China-Physics Mechanics and Astronomy	2.754
119.	Annals of Physics	2.367
120.	Communications in Mathematical Physics	2.338
121.	Entropy	2.305
122.	European Physical Journal Plus	2.240
123.	International Journal of Modern Physics D	2.171
124.	Advances in High Energy Physics	2.050