

三、研究生科研成果要求（2021修订版）

攻读学位	科研成果要求
学术型硕士	① 核心期刊论文一篇
学术型公开招考博士	① 中国科学院分区或JCR分区（2区及以上）论文1篇； ② 或核心刊物以上论文2篇，其中至少1篇为中国科学院分区或JCR分区期刊论文； ③ 或中国科学院分区或JCR分区期刊论文1篇和申请发明专利1项
学术型硕博连读生和直博生	① 核心期刊以上学术论文3篇，其中至少2篇为中国科学院或JCR分区期刊论文； ② 或中国科学院分区或JCR分区期刊论文2篇，其中1篇为中国科学院或JCR分区（2区以上）论文 ③ 或发表中国科学院或JCR分区期刊论文2篇和申请发明专利1项
专业学位硕士	① 核心刊物上论文1篇或申请发明专利1项； ② 或作为主要参与者，独立撰写1份技术报告，或设计报告，或工艺报告； ③ 或作为主要参与者取得与发表论文同等效益的科技成果。

>>> 三、研究生科研成果要求（2021修订版）

攻读学位	科研成果要求
专业学位 统考博士	① 中国科学院分区或JCR分区（2区以上）论文1篇； ② 或核心刊物以上论文2篇，其中至少1篇为中国科学院分区或JCR分区期刊论文； ③ 或发表中国科学院分区或JCR分区期刊论文1篇和申请发明专利1项； ④ 或作为主要完成者获国家级科技成果奖（前3位）、或省部级一等奖（前2位）、或省部级二等奖（第一获奖者）1项； ⑤ 或作为主要技术骨干（前3位），以宁波材料所为负责单位完成宁波材料所认定的国家级科研项目及其等效项目1项，并通过验收。
说明	科研成果需署名宁波材料所为第一单位，论文须同时署名中国科学院大学(University of Chinese Academy of Sciences)。论文和发明专利须以研究生为第一完成人（含导师第一、研究生第二）。研究成果必须是申请者在学期间完成，并与学位论文内容相关。

四、课程学分要求 (2021修订版)

序号	学分类别	学术型统考博士	硕转博/ 直博生	专业型博士	学术型硕士	专业学位硕士
1	总学分	≥20	≥45	≥29	≥38	≥45
2	课程学分	≥14	≥39	≥15	≥32	≥33
	学位课学分	≥9	≥27	≥9	≥19	≥19
3	其他必修环节学分 (开题报告、中期考核、学术报告和社会实践)	6	6	6	6	6
4	专业实践			8		6

五、学术交流与社会实践要求 (2021修订版)

序号	学术活动类别	学术型 公开招 考博士	学术型 直博/硕 博连读	专业学 位博士	学术型 硕士	专业学 位硕士
1	公开做学院层面及以上的学术报告/ 公开做学院层面及以上的学术报告或技术工艺 报告 (专硕)	≥2次	≥4次	≥2次	≥1次	≥1次
2	参加由学院或其他部门组织的专家学术报告	≥6次	≥8次	≥6次	≥4次	≥4次
3	参加国际会议	≥1次	≥1次	≥1次	/	/
4	国内外学术会议(学硕) 国内外学术会议或相关领域技术成果展会(专硕)	/	/	/	≥1次	≥1次
5	组织或参加公共事务活动	≥3次	≥5次	≥4次	≥3次	≥3次
6	组织或参加志愿服务活动	≥3次	≥5次	≥4次	≥3次	≥3次
7	参加工程实践活动	≥3次	≥5次	≥4次	≥3次	≥3次

上述情况均应记录在《国科大研究生学术报告及实践登记表》中，申请答辩前由导师审核认可