



海军工程大学

**2019 年**

**攻读硕士学位研究生招生简章**

**(2018 年 6 月版)**



# 目录

海军工程大学简介·····	1
学位与研究生教育情况介绍·····	3
报考须知·····	4
硕士研究生招生专业目录·····	9
各院系联系人及联系方式·····	18
参考书目·····	19





## 海军工程大学简介

海军工程大学创办于 1949 年 11 月，1963 年被确定为全国重点大学、全军重点建设院校，是一所多学科、多层次、工程与管理、技术与指挥相结合的海军高等学府，是全军著名的军种工程大学，是重要的教学科研基地。校本部位于“九省通衢”的湖北省武汉市，占地 140 多万平方米，校园树木葱茏，碧草如茵，环境优美，景色秀丽，是读书治学的理想园地。

学校现有 5 个一级学科（含 15 个二级学科）和 6 个独立二级学科硕士学位授权点、5 个一级学科（含 25 个二级学科）和 3 个独立二级学科博士学位授权点，并设有“兵器科学与技术”等 7 个博士后科研流动站。1997 年在全国首批获得工程硕士专业学位授予权，2014 年获军事硕士、工程管理硕士专业学位授予权。现有工程（12 个工程领域）、军事（2 个军事领域）、工程管理三个专业学位类别面向军内招收专业学位硕士研究生。目前，学校拥有 2 个国家重点学科、10 个军队“2110 工程”重点学科专业领域、8 个海军重点建设学科专业、7 个湖北省一级学科重点学科。电气工程、动力工程及工程热物理等学科综合排名进入全国前 30%，船舶与海洋工程名列全国第三，工程学学科进入全球 ESI 排名前 1%，可比性办学指标跻身全军前列。

学校坚持德、智、体、军全面发展的教育方针，在长期的教学实践中，形成了“严谨、求实、拼搏、创新”的校风，承担海军近一半的生长干部学历教育和研究生教育任务，为海军培养了 10 多万名高素质军事人才，走出了近百位共和国将军和 5 名中国工程院院士，被誉为“海军军官的摇篮”。

学校拥有一支年龄、学历、学缘结构合理，政治、军事、业务素质优良的师资队伍，有教授、副教授 500 余名。在这支人才荟萃的队



伍里，有中国科学技术协会第九届全国委员会副主席、中国工程院院士、首届十佳全国优秀科技工作者、第十八届、十九届中央候补委员马伟明教授，有中国工程院院士、全国优秀科技工作者何琳教授，有“军队杰出专业人才奖”获得者朱石坚教授，还有“中国青年五四奖章”获得者肖飞教授，“求是杰出青年奖”获得者王东、帅长庚教授等一大批年轻优秀骨干，近 200 人次进入国家级人才工程和学科委员会，享受政府特殊津贴，近 60 人次被评为全国、全军优秀教师。“电力系统电磁兼容创新研究群体”入选国家级创新研究群体，“电力集成创新团队”获得全国创新争先团队奖，舰艇降噪等专业团队获得军队科技创新群体奖等荣誉称号。

学校适应军队转型发展需要，积极实施大科研战略，形成了集基础研究、技术创新、工程实现、服务保障为一体的科研体系。2000 年以来先后获国家和军队科技进步奖 500 多项，其中国家一等奖 4 项、二等奖 9 项，军队一等奖 48 项；申请专利 800 多项。国际首创的“交直流电力集成新技术”被国家科技部评为年度公众关注的十大科技事件，“交直流电力集成双绕组发电机系统”入选年度中国高等学校十大科技进展。

学校注重加强教学保障条件建设，现有各类实验室 72 个，建成了以国家、军队级重点实验室为龙头，以专业实验室为主体，以基础实验室为支撑的教学科研平台。学校图书馆馆藏中外文纸质图书超 63 万册，电子图书 260 多万种，纸质期刊 1000 多种，电子期刊 18000 多种，订购、自建图书、期刊、标准、学位论文、会议论文、科技报告等各种文献类型全文和文摘数据库，数字资源总量达 73000G，已基本形成以学科体系见长、海军特色鲜明的馆藏体系，是“湖北省研究级文献收藏单位”。



## 学位与研究生教育情况介绍

学校的研究生教育起步于 1980 年，是全军最早开展研究生教育的院校之一，海军的第一个硕士点、博士点及博士后科研流动站均出自我校。1983 年获得硕士学位授予权，1986 年获得博士学位授予权，1996 年设立博士后科研流动站，1997 年在全国首批获得工程硕士专业学位授予权，2014 年获得军事硕士和工程管理硕士专业学位授予权。培养的研究生中，涌现出刘东风、杜长余、康邨等一大批在部队建功立业的优秀代表，特别是在海军装备技术研究和保障领域，活跃着马伟明、何友、邱志明等一大批毕业于学校的领军人物、技术专家。毕业的研究生先后有 1 人获“做出突出贡献的中国博士学位获得者”，1 人获“做出突出贡献的中国硕士学位获得者”，4 人获全国“做出突出贡献的工程硕士学位获得者”，13 人获全军、海军优秀毕业研究生。获得全国优秀博士学位论文 7 篇，获省部级表彰的优秀博士学位论文 95 篇、优秀硕士学位论文 198 篇。

学校曾被评为“全国学位与研究生教育管理工作先进集体”、“湖北省学位与研究生教育工作先进单位”和“湖北省博士后管理工作先进单位”，并在 2014 年全军首届研究生教育工作先进单位评选中，被评为 10 个研究生教育工作先进单位之一。



# 报考须知

## 军队研究生

### 一、招生计划

我校 2019 年军队硕士研究生招生计划拟定 333 名,其中全日制 253 名,非全日制 80 名。具体招生计划以教育部和中央军委训练管理部正式下达的文件为准。

### 二、报考条件

招生对象为军队在职干部、军校应届本科毕业生和国防生。军队调整改革期间,不招收普通高校应届本科毕业生入伍对象。

各类考生除符合国家关于学历学位、所学专业、工作经历、身体健康状况等方面的要求外,还需符合以下条件:

#### (一) 体检要求

身体健康状况符合《中国人民解放军军队院校招收学员体格检查标准》。其中主要的几点如下:

1. 身高: 男性不低于 162cm; 女性不低于 160cm。
2. 体重: 男性不超过标准体重 (标准体重  $\text{kg} = \text{身高 cm} - 110$ ) 的 30%, 不低于标准体重的 15%; 女性不超过标准体重的 20%, 不低于标准体重的 15%。
3. 裸眼视力低于 4.5, 不合格。

任何一眼裸眼视力低于 4.9, 需进行矫正视力检查, 任何一眼矫正视力低于 4.9 或矫正度数超过 600 度, 不合格。

屈光不正经准分子激光手术后半年以上且无并发症, 任何一眼裸眼视力达到 4.9, 眼底检查正常 (潜水员、潜艇人员另行标准)。

两眼无色盲、色弱。

4. 乙型肝炎表面抗原检测阳性, 艾滋病病毒 (HIV1+2) 抗体检测阳性, 血清梅毒螺旋体抗体检测阳性, 不合格。

#### (二) 资格审查要求

(1) 军队在职干部。须具有 3 年以上军队工作经历 (含本科毕





业后任职培训时间，截至录取当年 9 月 1 日)。报考前填写《军队在职干部报考研究生推荐审批表》，由所在师（旅）级单位政治机关审批，军级单位政治机关核准，依托信息系统，逐级上报军委政治工作部干部局备案。我校将依据“军队在职干部报考研究生备案数据”和相关政策规定要求，审查考生报考资格。

(2) 军校应届本科毕业生。指挥类应届本科毕业生不得报考研究生。非指挥类应届本科毕业生可以报考研究生，但不能报考军事硕士专业学位，且推荐报考军队其他单位研究生数量不得超过本校相应专业毕业生总数的 10%，学业成绩排名应在本专业前 20%。报考前须填写《应届本科毕业生报考研究生推荐审批表》，由所在院校训练部门审批。

(3) 国防生。指挥类应届本科毕业国防生不得报考研究生。非指挥类应届本科毕业国防生只能报考军队院校和科研机构研究生，不得报考地方院校和科研机构研究生。报考前须填写《应届本科毕业生报考研究生推荐审批表》，由驻校选培办审查、大单位训练部门审批。

考生在现场确认报名信息时，须按照《海军工程大学 2019 年硕士研究生招生考试招生单位网报公告》的要求向我校研招办提交相关材料。凡手续不全、资格不够、报考专业不符合要求的，我校不予核发准考证。

### 三、其他说明

1. 军队在职干部攻读专业学位研究生（**工程硕士、军事硕士、工程管理硕士** 3 个专业学位类别），可采取全日制或非全日制形式，毕业并通过学位论文答辩，同时颁发毕业证和学位证。其中，非全日制硕士研究生，仅招收报考**专业学位**的军队在职干部。

2. 可接收本校应届本科毕业生、国防生推荐免试攻读硕士学位研究生。

3. 国防生考生录取报到后办理参军入伍手续，毕业时由海军统一分配。

4. “直接攻博”计划拟定为 15 名（限工学学术学位专业，学制 5 年，前 2 年按硕士注册学籍，后 3 年按博士注册学籍），招生对象仅限应届本科毕业生。



## 地方研究生

### 一、招生计划

我校 2019 年地方硕士研究生招生计划拟定 50 名,均为全日制(暂不区分各学科专业招生计划)。其中学术学位和专业学位各为 25 名。

招生的学科专业为我校 5 个具有一级学科博士学位授予权的学科点(动力工程及工程热物理、电气工程、船舶与海洋工程、兵器科学与技术、核科学与技术)、8 个专业学位授权领域(机械工程、材料工程、动力工程、电气工程、电子与通信工程、控制工程、船舶与海洋工程、兵器工程)。

### 二、报考条件

招生对象主要为地方普通高校应届本科毕业生或往届生。考生应符合教育部当年硕士研究生招生工作管理规定的有关条件。主要为:

1. 中华人民共和国公民。
2. 拥护中国共产党的领导,遵纪守法,品德良好。
3. 无传染性疾病,身体健康状况符合国家和我校规定的体检要求。
4. 考生的学历必须符合下列条件之一:
  - (1) 国家承认学历的应届本科毕业生;
  - (2) 具有国家承认的大学本科毕业学历的人员。
  - (3) 符合以本科毕业生同等学力身份报考的人员。

在校研究生报考须在报名前征得所在培养单位同意。

### 三、其他说明

1. 地方硕士研究生录取后不办理参军入伍手续,毕业后颁发教育部承认的学历和学位证书,自主择业,学费执行湖北省物价局核定的学费标准。

2. 可接收教育部批准的具有推免资格的普通高校应届本科生推荐免试攻读硕士学位研究生。

3. 学校向地方研究生按月发放助学金,提供助研岗位,并将设立学业奖学金。



## 报考流程及有关说明

### 一、报考流程

报名包括网上报名和现场确认两个阶段。

#### (一) 网上报名

网报时间拟定于 2018 年 10 月 10 日至 10 月 31 日每天 09:00-22:00(逾期不予补报),网上报名网址为: <http://yz.chsi.com.cn>,网报期间可修改报名信息。

#### (二) 现场确认

现场确认时间拟定于 11 月上旬末(以报考点所在的省级招办公布的时间为准),考生需按照我校、报考点网报公告的要求携带相关材料到报考点指定地点交费(部分省份实行网上交费)、照相,现场确认报名信息并签字。

#### (三) 初试

初试时间拟定于 2018 年 12 月下旬,考试地点在考生确认报名信息的报考点。考前 10 天左右,考生可凭网报“用户名”和“密码”登录研招网下载打印《准考证》。《准考证》正反两面在使用期间不得涂改。

硕士研究生招生初试一般设置 4 个单元考试科目,即思想政治理论、外国语、业务课一和业务课二,满分分别为 100 分、100 分、150 分、150 分。“工程管理”专业学位硕士初试设置 2 个单元考试科目,即外国语、管理类联考综合能力,满分分别为 100 分、200 分。

#### (四) 复试

复试时间拟定于 2019 年 4 月左右,在海军工程大学校内组织。

复试主要包含体检、笔试和面试等。复试的笔试和面试各为 100 分。考生初试成绩与复试成绩相加即为入学考试总成绩。

### (二) 其他说明

1. 学术学位研究生和专业学位研究生、全日制和非全日制研究生不得同时兼报。

2. 考生网上报名时,报名点一般应选择考生所在省(市)招办指



定的报名点。

3. 招生简章中注有“\*”的学科、专业具有博士学位授予权。

4. 招生专业目录中的招生人数为全日制,其中,“一级学科计划”表示该专业与同一一级学科下的各二级学科共用该计划数;“全日制工程硕士公用计划 50”表示所有 12 个工程领域共用 50 名全日制招生计划。

5. 凡以“同等学力”资格报考者,必须通过大学英语四级考试(或相当于达到四级水平),并至少提供 1 篇已发表的与大学本科毕业程度相当的学术论文或科研成果。复试中须加试至少两门与报考专业相关的本科主干课程,加试科目不得与初试科目相同,加试方式为笔试。

6. 学习成绩优秀、综合表现突出的在读硕士研究生可申请以“硕博连读”、“申请-审核”等方式免试录取为博士研究生。军队硕士研究生还可申请赴国外攻读博士学位研究生。

7. 我校研招办不办理参考书的邮购业务,可免费提供近年研究生招生考试专业课试题。

8. 考生报考条件及招生政策如有变化和调整,以教育部和中央军委训练管理部正式下达的最新文件为准。



## 硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	招生人数	初试科目	复试科目	备注
<b>001 基础部</b> <b>学术学位:</b>				
<b>080500 材料科学与工程</b> 01 船用非金属材料 02 船用金属材料及腐蚀与防护 03 船用功能材料 04 船用复合材料与结构	7	①101 政治②201 英语一③302 数学二 ④804 普通物理学或 815 物理化学或 816 有机化学或 824 材料力学	大学化学或金属学与热处理	
<b>专业学位:</b>				
<b>085204 材料工程</b> 01 高分子材料 02 金属材料及腐蚀与防护 03 功能材料 04 复合材料与结构	全日制工程硕士公用计划 50	①101 政治②201 英语一或 204 英语二 ③302 数学二④804 普通物理学或 815 物理化学或 816 有机化学或 824 材料力学	大学化学或金属学与热处理	军校应届本科生和国防生限考英语一
<b>002 动力工程学院</b> <b>学术学位:</b>				
<b>080200 机械工程</b> 01 舰船机械维修与装备保障技术 02 舰船机械设计与优化 03 舰船工程可视化技术 04 舰船机械振动与噪声控制 05 舰船机电系统自动化与智能控制 06 舰船机电设备状态检测与故障诊断技术	10	①101 政治②201 英语一③301 数学一 ④801 理论力学或 806 机械设计基础或 830 机械 CAD 技术	机械制图或机械振动基础	



专业代码、名称及研究方向	招生人数	初试科目	复试科目	备注
<b>080700 动力工程及工程热物理*</b> 01 能源利用与能量转换理论及装置 02 传热、传质、热流体学及其应用 03 动力机械及热力系统的设计、仿真与优化 04 舰船动力及热力系统的科学管理 05 舰船动力及热力系统的监测、控制与故障诊断 06 液体燃料燃烧及设备	11	①101 政治②201 英语一③301 数学一④801 理论力学或803 工程热力学或804 普通物理学或809 自动控制原理	传热学或内燃机或流体力学或叶轮机机械	
<b>082402 轮机工程*</b> 01 舰船动力装置总体设计、系统分析、科学管理与战斗使用 02 舰船振动噪声控制 03 舰船动力装置自动化与仿真技术 04 舰船动力装置状态检测、故障诊断与维修技术 05 舰船新型和特种辅助机械	一级学科计划 36	①101 政治②201 英语一③301 数学一④801 理论力学或803 工程热力学或806 机械设计基础或809 自动控制原理或818 信号与系统或825 声学基础	船舶动力装置或机械制图或机械振动基础	
<b>0824Z2 舰船安全技术与工程*</b> 01 舰艇和装备安全性研究 02 舰艇和装备系统的生命力技术研究 03 防险救生技术研究	一级学科计划 36	①101 政治②201 英语一③301 数学一④801 理论力学或803 工程热力学或807 电子技术	舰船生命力或船舶动力装置或机械制图	
<b>专业学位:</b>				
<b>085201 机械工程</b> 01 舰船机械设计与优化 02 舰船机械可视化技术 03 舰船机械振动与噪声控制 04 舰船机电系统自动化与智能控制 05 舰船机械装备保障技术	全日制工程硕士公用计划 50	①101 政治②201 英语一或204 英语二③301 数学一或302 数学二④801 理论力学或806 机械设计基础或830 机械CAD技术	机械制图或机械振动基础	军校应届学生和国防生限考英语一和数学一



专业代码、名称及研究方向	招生人数	初试科目	复试科目	备注
<b>085206 动力工程</b> 01 能源利用与能量转换装置及其工程应用 02 传热、传质、热流体学及其工程应用 03 动力机械及热力系统的工程设计、仿真与优化 04 动力及热力系统的科学管理 05 动力及热力系统的监测、控制与故障诊断	全日制工程硕士公用计划 50	①101 政治②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二④801 理论力学或 803 工程热力学或 804 普通物理学或 809 自动控制原理	传热学或内燃机或流体力学或叶轮机机械	军校应届本科生和国防生限考英语一和数学一
<b>085223 船舶与海洋工程</b> 01 船舶振动与噪声控制 02 轮机工程 03 船舶安全技术工程	全日制工程硕士公用计划 50	①101 政治②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二④801 理论力学或 802 流体力学或 803 工程热力学或 806 机械设计基础或 825 声学基础	机械振动基础或船舶动力装置或舰船生命力	军校应届本科生和国防生限考英语一和数学一
<b>003 电子工程学院</b> <b>学术学位:</b>				
<b>081000 信息与通信工程</b> 01 舰艇通信技术与网络 02 对潜通信技术 03 海光缆通信技术 04 信息对抗技术 05 预警探测信息处理技术 06 信息装备效能评估技术	22	①101 政治②201 英语一或 202 俄语③301 数学一④807 电子技术或 818 信号与系统或 823 电磁场与电磁波	初试中未选的一门或通信原理或电子对抗原理或雷达原理	
<b>081104 模式识别与智能系统</b> 01 海战场信息融合与目标识别 02 作战辅助决策技术 03 指挥信息系统建模与分析	一级学科计划 22	①101 政治②201 英语一③301 数学一④809 自动控制原理或 813 C 语言程序设计或 818 信号与系统或 819 数据结构与操作系统	软件技术基础	



专业代码、名称及研究方向	招生人数	初试科目	复试科目	备注
<b>082403 水声工程*</b> 01 水声信号处理技术与应用 02 水下声信息战建模与仿真 03 水声装备与水下探测技术	一级学科计划 36	①101 政治②201 英语一或 202 俄语③301 数学一④807 电子技术或 818 信号与系统或 822 水声学原理	初试中未选的一门	
<b>专业学位:</b>				
<b>085208 电子与通信工程</b> 01 通信与信息系统技术及应用 02 信号与信息处理技术及应用 03 信息与电子对抗技术及应用 04 电路与系统技术及应用 05 指挥信息系统技术及应用	全日制工程硕士公用计划 50	①101 政治②201 英语一或 204 英语二③301 数学一或 302 数学二④807 电子技术或 818 信号与系统或 819 数据结构与操作系统	通信原理或初试中未选的一门	军校应届生和国防生限考英语一和数学一
<b>085210 控制工程</b> 01 作战辅助决策技术及应用	全日制工程硕士公用计划 50	①101 政治②201 英语一或 204 英语二③301 数学一或 302 数学二④819 数据结构与操作系统	软件技术基础	军校应届生和国防生限考英语一和数学一
<b>085211 计算机技术</b> 01 软件质量保障技术 02 信息系统与决策支持 03 虚拟现实与军用仿真 04 信息安全	全日制工程硕士公用计划 50	①101 政治②201 英语一或 204 英语二③301 数学一或 302 数学二④813C 语言程序设计(方向 01、02、03 必选)或 820 信息安全概论(方向 04 必选)	微机原理与接口(方向 01、02、03 必选)或计算机网络(方向 04 必选)	军校应届生和国防生限考英语一和数学一; 海军工程大学“信息安全”专业应届生限选方向 04
<b>085223 船舶与海洋工程</b> 01 水声工程	全日制工程硕士公用计划 50	①101 政治②201 英语一或 204 英语二③301 数学一或 302 数学二④807 电子技术或 818 信号与系统或 822 水声学原理	初试中未选的一门	军校应届生和国防生限考英语一和数学一





专业代码、名称及研究方向	招生人数	初试科目	复试科目	备注
<b>115101 军事指挥</b> 01 海上联合作战指挥 02 信息作战指挥	全日制 8	①101 政治②204 英语二③351 军事共同基础④442 海军军事综合	海军信息作战概论或联合信息作战	只招毕业工作满三年的正连级以上(含)的指挥管理干部
<b>004 电气工程学院、军用电气科学与技术研究所</b> 学术学位:				
<b>080800 电气工程*</b> 01 电力集成技术 02 电磁发射技术 03 电力系统电磁兼容技术 04 电力系统及其自动化 05 电力电子与电力传动 06 电气智能化及监控管理技术 07 电磁环境与防护技术	25	①101 政治②201 英语一③301 数学一④808 电路原理或809 自动控制原理或818 信号与系统或831 电机与拖动基础	初试中未选的一门,如初试未选808 科目则复试必选	
<b>081101 控制理论与控制工程</b> 01 控制理论与应用 02 舰船自动控制系统 03 网络化控制技术	一级学科计划 22	①101 政治②201 英语一③301 数学一④808 电路原理或809 自动控制原理或818 信号与系统	初试中未选的一门	
<b>081102 检测技术与自动化装置</b> 01 信号检测与处理 02 舰船智能化监测与控制技术 03 自动测试与故障诊断技术	一级学科计划 22	①101 政治②201 英语一③301 数学一④808 电路原理或809 自动控制原理或818 信号与系统	初试中未选的一门	
<b>081105 导航、制导与控制*</b> 01 惯性导航技术及应用 02 组合导航与智能化测控技术 03 卫星无线电导航技术及应用	一级学科计划 22	①101 政治②201 英语一③301 数学一④808 电路原理或809 自动控制原理或817 卫星导航原理	初试中未选的一门	



专业代码、名称及研究方向	招生人数	初试科目	复试科目	备注
<b>专业学位:</b>				
<b>085207 电气工程</b> 01 电力集成技术 02 电磁发射技术 03 电力系统电磁兼容技术 04 电力系统及其自动化 05 电力电子与电力传动 06 电气智能化及监控管理技术 07 电磁环境与防护技术	全日制工程硕士公用计划 50	①101 政治②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二④808 电路原理或 809 自动控制原理或 818 信号与系统或 831 电机与拖动基础	初试中未选的一门, 如初试未选 808 科目则复试必选	军校应届本科生和国防生限考英语一和数学一
<b>085210 控制工程</b> 01 智能控制技术及应用 02 计算机监测与控制 03 舰船控制系统 04 导航技术及应用	全日制工程硕士公用计划 50	①101 政治②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二④808 电路原理或 809 自动控制原理或 817 卫星导航原理	初试中未选的一门	军校应届本科生和国防生限考英语一和数学一
<b>005 舰船与海洋学院 学术学位:</b>				
<b>082401 船舶与海洋结构物设计制造 *</b> 01 舰船流体动力性能 02 船舶结构强度与振动 03 舰船设计制造维修工程 04 舰艇海洋环境工程 05 舰艇声隐身技术	一级学科计划 36	①101 政治②201 英语一③301 数学一 ④801 理论力学或 802 流体力学或 825 声学基础	船舶静力学	
<b>0824Z1 船用材料与应用工程 *</b> 01 船用复合材料及其应用 02 船用材料焊接应力与变形 03 船用功能材料及其应用 04 船用材料性能与结构设计	一级学科计划 36	①101 政治②201 英语一③301 数学一 ④815 物理化学或 824 材料力学	复合材料应用基础	



专业代码、名称及研究方向	招生人数	初试科目	复试科目	备注
<b>专业学位:</b>				
<b>085223 船舶与海洋工程</b> 01 船舶与海洋结构物设计制造 02 船用材料与应用工程	全日制工程硕士公用计划 50	①101 政治②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二④801 理论力学或 802 流体力学或 825 声学基础	船舶静力学或复合材料应用基础	军校应届学生和国防生限考英语一和数学一
<b>115104 军事装备</b> 01 海军装备指挥管理 02 海军装备采购管理	全日制 6	①101 政治②204 英语二③351 军事共同基础④442 海军军事综合	海军装备综合	只招毕业工作满三年的正连级以上(含)的指挥管理干部
<b>006 核科学技术学院 学术学位:</b>				
<b>082700 核科学与技术 *</b> 01 舰船核安全工程 02 舰船核动力控制与运行 03 舰船核环境工程 04 舰船核动力维修工程 05 战斗部运用与保障工程	12	①101 政治②201 英语一③301 数学一 ④803 工程热力学或 807 电子技术或 809 自动控制原理或 821 化工原理	反应堆工程原理或战斗部工程基础	
<b>专业学位:</b>				
<b>085226 核能与核技术工程</b> 01 舰船核动力工程 02 舰船核技术管理 03 舰船核环境工程 04 战斗部技术与安全管理	全日制工程硕士公用计划 50	①101 政治②201 英语一或 204 英语二 ③301 数学一或 302 数学二④803 工程热力学或 807 电子技术或 809 自动控制原理或 821 化工原理	反应堆工程原理或战斗部工程基础	军校应届学生和国防生限考英语一和数学一



专业代码、名称及研究方向	招生人数	初试科目	复试科目	备注
<b>007 兵器工程学院</b> 学术学位:				
<b>082600 兵器科学与技术*</b> 01 军用目标特性及信息感知技术 02 武器制导与控制技术 03 兵器发射与动力推进技术 04 武器系统运用与保障工程 05 军事化学与烟火技术	29	①101 政治②201 英语一③301 数学一④801 理论力学或806 机械设计基础或807 电子技术或809 自动控制原理或822 水声学原理	初试中未选的一门	
<b>081103 系统工程*</b> 01 火力控制系统 02 作战指挥系统 03 作战系统工程	一级学科计划 22	①101 政治②201 英语一③301 数学一④809 自动控制原理或810 系统工程或819 数据结构与操作系统	武器控制原理	
<b>专业学位:</b>				
<b>085225 兵器工程</b> 01 军用目标特性及信息感知技术 02 武器制导与控制技术 03 武器发射与动力推进技术 04 武器系统运用与保障工程 05 军事化学与烟火技术	全日制工程硕士公用计划 50	①101 政治②201 英语一或204 英语二③301 数学一或302 数学二④801 理论力学或806 机械设计基础或807 电子技术或809 自动控制原理或822 水声学原理	初试中未选的一门	军校应届生和国防生限考英语一和数学一
<b>085210 控制工程</b> 01 系统工程	全日制工程硕士公用计划 50	①101 政治②201 英语一或204 英语二③301 数学一或302 数学二④809 自动控制原理或810 系统工程或819 数据结构与操作系统	武器控制原理	军校应届生和国防生限考英语一和数学一



专业代码、名称及研究方向	招生人数	初试科目	复试科目	备注
<b>010 管理工程与装备经济系</b> <b>学术学位:</b>				
<b>120100 管理科学与工程</b> 01 系统管理 02 信息管理 03 装备管理 04 装备综合保障 05 装备采购管理	6	①101 政治②201 英语一③303 数学三 ④812 运筹学或 829 管理学	管理信息系统	
<b>020210 国防经济</b> 01 装备经济管理 02 装备采办 03 国防经济信息管理与应用 04 国防知识产权	3	①101 政治②201 英语一③303 数学三 ④813C 语言程序设计或 826 经济学原理	技术经济学或运筹学	
<b>专业学位:</b>				
<b>085239 项目管理</b> 01 项目论证与评估 02 项目风险管理 03 项目计划与控制 04 项目经济性分析 05 项目信息管理 06 项目质量管理	全日制工程硕士公用计划 50	①101 政治②204 英语二③303 数学三 ④812 运筹学或 829 管理学	项目管理概论	只招毕业工作满三年的军队在职干部
<b>085240 物流工程</b> 01 物流系统规划与设计 02 物流信息系统开发与应用 03 物流成本管理 04 物流系统建模与仿真 05 供应链运作与优化 06 仓储管理	全日制工程硕士公用计划 50	①101 政治②201 英语一或 204 英语二 ③303 数学三④812 运筹学或 829 管理学	军事物流系统工程	军校应届和国防生限考英语一
<b>125600 工程管理</b> 01 物流工程管理 02 装备保障工程管理 03 装备采购管理 04 军队财务与审计 05 国防知识产权管理 06 工程信息管理 07 工程技术经济	6	①199-管理类联考综合能力②204 英语二或 202 俄语	管理概论或微观经济学原理或管理信息系统	只招毕业工作满三年的军队在职干部



## 各院系联系人及联系方式

院系代码与名称	联系人	联系电话
001 基础部	周老师	027-65460407
002 动力工程学院	王老师	027-65460515
003 电子工程学院	王老师	027-65460712
004 电气工程学院 军用电气科学与技术研究所	冯老师	027-65460913
005 舰船与海洋学院	张老师	027-65461108
006 核科学技术学院	荣老师	027-65461261
007 兵器工程学院	张老师	027-65461407
010 管理工程与装备经济系	陈老师	027-65461760

## 学校研究生招生办公室联系方式

地址：湖北省武汉市解放大道 717 号

邮编：430033

联系部门：研究生招生办公室

联系人：潘逊

联系电话：027-83642841

E-mail: [hjgcdx\\_yzb@163.com](mailto:hjgcdx_yzb@163.com)

网站地址：www.nue.edu.cn





## 参考书目

科目代码	科目名称	参考书目
<b>初试科目</b>		
351	军事共同基础	《军事共同基础考试大纲、考试指南》军队学位委员会办公室编, 解放军出版社
442	海军军事综合	《海军军事理论基础》(试用版) 吴福初主编, 海军工程大学, 2014 年; 《海军武器装备概论》翁辉主编, 海军工程大学, 2015 年; 《航海基础》王孝通主编, 海潮出版社, 2006 年
801	理论力学	《理论力学(I)》第 8 版, 哈尔滨工业大学编, 高等教育出版社, 2016 年
802	流体力学	《流体力学》张志宏编, 科学出版社, 2015 年; 《流体力学学习指导》顾建农编, 科学出版社, 2015 年
803	工程热力学	《工程热力学》(第五版) 沈维道、童钧耕主编, 高等教育出版社, 2016 年 3 月
804	普通物理学	《大学物理》(第三版) 康颖主编, 科学出版社, 2015 年
806	机械设计基础	《机械设计基础》(第五版) 杨可桢主编, 高等教育出版社, 2012 年; 《机械基础》吴新跃主编, 国防工业出版社, 2016 年
807	电子技术	《电子技术》(含模拟与数字两部分) 康华光编, 高等教育出版社
808	电路原理	《电路原理》汪建编, 清华大学出版社, 2008 年; 《电路》单潮龙编, 国防工业出版社, 2014 年
809	自动控制原理	《自动控制原理》(第四版) 胡寿松编, 国防工业出版社, 2001 年
810	系统工程	《军事系统工程》刘忠、林华、周德超编, 国防工业出版社, 2014 年
812	运筹学	《运筹学》(第四版) 《运筹学》教材编写组编, 清华大学出版社, 2012 年
813	C 语言程序设计	《C 语言程序设计》(第二版) 何钦铭、颜蕙主编, 高等教育出版社
815	物理化学	《物理化学》(第二版) 肖繁衍等编, 天津大学出版社, 2011 年
816	有机化学	《有机化学》(第二版) 钱旭红主编, 化学工业出版社, 2010 年
817	卫星导航原理	《卫星导航系统概论》(第二版) 边少锋主编, 测绘出版社, 2016 年; 《全球导航卫星系统原理-GPS、格洛纳斯和伽利略系统》, 谢钢著, 电子工业出版社, 2013 年。
818	信号与系统	《信号与线性系统分析》(第四版) 吴大正编, 高等教育出版社, 2005 年



科目代码	科目名称	参考书目
819	数据结构与操作系统	《数据结构》严蔚敏编，清华大学出版社；《操作系统》张尧学编，清华大学出版社
820	信息安全概论	《信息安全概论》赵俊阁主编，国防工业出版社，2009年
821	化工原理	《化工原理》谭天恩等编，化学工业出版社
822	水声学原理	《水声学原理》刘伯胜、雷家煜编，哈尔滨工程大学出版社，2010年
823	电磁场与电磁波	《工程电磁场》何小祥编，电子工业出版社，2011年
824	材料力学	《材料力学基础》杨少红、胡明勇主编，科学出版社，2017年
825	声学基础	《声学基础》杜功焕编，上海科技出版社
826	经济学原理	《西方经济学》（第七版）高鸿业编，中国人民大学出版社，2018年
829	管理学	《管理学》（第二版）周三多主编，高等教育出版社，2005年
830	机械 CAD 技术	《机械 CAD/CAM 技术》（第三版）王隆太等主编，机械工业出版社，2010年
831	电机与拖动基础	《电机及拖动基础》（第四版）（上、下册）顾绳谷主编，机械工业出版社；《船用电机及电力拖动》方芳等编，海军工程大学；《电机学》（第五版）汤蕴璆编著，机械工业出版社
<b>复试科目</b>		
1	大学化学	《新大学化学》（第二版）曲保中等编，科学出版社，2007年
2	金属学与热处理	《金属学与热处理》崔忠圻编，哈尔滨工业大学出版社，2007年
3	机械制图	《船舶工程制图》欧阳清等主编，国防工业出版社，2012年
4	机械振动基础	《机械振动基础》胡海岩编，北京航空航天大学出版社，2005年
5	传热学	《传热学》（第二版）赵镇南编，高等教育出版社，2008年6月
6	内燃机	《内燃机》欧阳光耀编，国防工业出版社，2011年10月
7	流体力学	《流体力学》张志宏编，科学出版社，2015年；《流体力学学习指导》顾建农编，科学出版社，2015年
8	叶轮机械	《叶轮机械》杨自春等编，国防工业出版社，2007年
9	船舶动力装置	《舰船动力装置原理》曾凡明等编，国防工业出版社，2009年
10	舰船生命力	《舰船生命力与损管组织》浦金云等编，国防工业出版社，2016年





科目代码	科目名称	参考书目
11	信号与系统	《信号与线性系统分析》(第四版)吴大正编,高等教育出版社,2005年
12	电磁场与电磁波	《工程电磁场》何小祥编,电子工业出版社,2011年
13	通信原理	《通信原理》樊昌信等编,国防工业出版社
14	电子对抗原理	《雷达对抗原理》赵国庆编,西安电子科技大学出版社,1999年;《通信对抗原理》王铭三编,解放军出版社
15	电子技术	《电子技术》(含模拟与数字两部分)康华光编,高等教育出版社
16	雷达原理	《雷达原理》(第五版)丁鹭飞、耿富录、陈建春等编,电子工业出版社,2014年
17	武器控制原理	《舰载火控原理》王航宇编,国防工业出版社,2006年
18	软件技术基础	《计算机软件技术基础》(第三版)沈被娜编,清华大学出版社
19	水声学原理	《水声学原理》刘伯胜、雷家煜编,哈尔滨工程大学出版社,2010年
20	数据结构与操作系统	《数据结构》严蔚敏编,清华大学出版社;《操作系统》张尧学编,清华大学出版社
21	微机原理与接口	《微型计算机硬件技术基础》(第二版)冯博琴、吴宁主编,高等教育出版社
22	计算机网络	《计算机网络》(第二版)冯博琴编,高等教育出版社
23	海军信息作战概论	《海军信息作战概论》叶灵军、黄高明等编,海潮出版社,2013年
24	联合信息作战	《海上联合信息作战》黎铁冰等编,解放军出版社,2014年
25	电路原理	《电路原理》汪建编,清华大学出版社,2008年;《电路》单潮龙编,国防工业出版社,2014年
26	自动控制原理	《自动控制原理》(第四版)胡寿松编,国防工业出版社,2001年
27	电机与拖动基础	《电机及拖动基础》(第四版)(上、下册)顾绳谷主编,机械工业出版社;《船用电机及电力拖动》方芳等编,海军工程大学;《电机学》(第五版)汤蕴璆编著,机械工业出版社
28	卫星导航原理	《卫星导航系统概论》(第二版)边少锋主编,测绘出版社,2016年;《全球导航卫星系统原理-GPS、格洛纳斯和伽利略系统》,谢钢著,电子工业出版社,2013年。
29	理论力学	《理论力学(I)》第8版,哈尔滨工业大学编,高等教育出版社,2016年
30	机械设计基础	《机械设计基础》(第五版)杨可桢主编,高等教育出版社,2012年;《机械基础》吴新跃主编,国防工业出版社,2016年



科目代码	科目名称	参考书目
31	船舶静力学	《舰艇静力学》高霄鹏编, 国防工业出版社; 《船舶原理》盛振邦编, 上海交通大学出版社
32	复合材料应用基础	《MARINE COMPOSITE》Second Edition, Published By :Eric Greene Associates, Inc., Annapolis, Maryland, 1999
33	反应堆工程原理	《舰船核反应堆工程原理》蔡章生编, 海潮出版社, 2003 年
34	战斗部工程基础	《核技术的军事应用—核武器》, 胡思得编, 上海交通大学出版社, 2016 年
35	管理信息系统	《管理信息系统》(第六版) 薛华成编, 清华大学出版社, 2012 年
36	技术经济学	《技术经济学》夏恩君编, 中国人民大学出版社, 2013 年
37	运筹学	《运筹学》(第四版)《运筹学》教材编写组编, 清华大学出版社, 2012 年
38	项目管理概论	《国防项目管理》罗朝晖、董鹏编, 国防工业出版社, 2013 年
39	军事物流系统工程	《军事物流系统工程》金秀满编, 中国财富出版社, 2014 年
40	管理概论	《管理学: 原理与方法》周三多编, 复旦大学出版社, 2014 年 12 月
41	微观经济学原理	《微观经济学原理》(第二版) 高鸿业名誉主编, 中国人民大学出版社, 2016 年 4 月
42	海军装备综合	《军事装备采购管理》白凤凯编, 国防工业出版社, 2012 年; 《舰船装备综合保障工程》朱石坚等编, 国防工业出版社, 2010 年; 《海军舰船装备技术保障》丁传明等编, 国防大学出版社, 2008 年; 《军事装备学》余高达等编, 国防大学出版社, 2007 年