

# 信息通信学院 2025 级博士研究生 “申请-考核”制招生工作通知

根据《国防科技大学博士研究生“申请-考核”制招生实施办法》和《信息通信学院 2025 级博士研究生“申请-考核”制招生工作实施细则》，为做好学院 2025 级博士研究生“申请-审核”制招生工作，现就有关事项通知如下：

## 一、招生对象

（一）拥有中国国籍的应届硕士研究生（如获录取，入学前须获得硕士学位，否则取消入学资格）。

（二）拥有中国国籍的已获硕士、博士学位的人员。

## 二、招生条件

招生对象、报考条件、外语水平、学业水平和能力条件请申请人仔细阅读《国防科技大学博士研究生“申请-考核”制招生实施办法》和《信息通信学院 2025 级博士研究生“申请-考核”制招生工作实施细则》中的相关规定，符合条件者，可以提出申请。

## 三、招生专业

学院在军队指挥学、军事智能招收博士研究生。实际招生计划以学校最终发布的招生简章为准。

## 四、招生导师

招生导师为学校学位评定委员会认定的当年上岗博士研究生指导教师。具体名单见附件 1。

## 五、有关要求

### (一) 成果截止时间要求

申请人外语水平截止时间为 2024 年 9 月 30 日 24:00 时，用于申请的学业水平和能力条件成果截止时间为 2024 年 9 月 30 日 24:00 时。补充细则和本通知中“近五年”的时间界定是：2019 年 9 月 30 日至 2024 年 9 月 30 日。

### (二) 申请材料提交要求和截止时间

2024 年 10 月 10 日 24:00 前，申请人需将材料按顺序扫描成 1 个 pdf 文件，并附上目录和页码，发送至时刻邮件邮箱（xxtxyzs@dko.jw）或科大邮箱（gebin16@gfkd.mtn），并在文件名称上标明：学科+考生姓名+手机号。电子邮件仅需发送一次，若确需修改，请确保最后一封邮件完整无误。申请材料必须进行脱密处理，并于 2024 年 10 月 14 日 24:00 前通过**邮政 EMS（其它快递恕不接收）**寄到学院；若无法进行脱密处理的材料，需在 2024 年 10 月 14 日 24:00 前将纸质材料**送到**学院。地址：湖北省武汉市硚口区罗家墩 122 号教务处，联系人：葛斌，联系电话：027-83810041，**电子版材料和纸质材料缺一不可，逾期提交者或者材料不齐、不一致者将一律不予受理。**具体提交材料装订顺序为：

1.《国防科技大学 2025 年报考攻读博士学位研究生登记表》(下载地址：国防科技大学研究生招生信息网-下载中心)，含至少两份相关学科正高职称专家推荐信。

2. 应届军人硕士毕业生学员证、有效身份证件、《应届毕业生报考研究生推荐审批表》；军队在职干部军官证、有效身份证件、《军队在职军官报考研究生推荐审批表》、硕士学位证书和硕士学位认证材料。

3. 经报考导师审核的拟攻读博士学位的研究计划（不少于 5000 字）；

4. 本科、硕士阶段的学位和学历证书复印件及在学信网上的认证报告（如通知面试，须携带原件核验），应届硕士毕业生在入学时校验；

5. 硕士阶段学习成绩单（加盖培养单位公章）；

6. 外语水平证明材料；

7. 学业水平和能力条件证明材料，包括发表学术论文全文、检索证明、录用证明、版面费发票、学科竞赛获奖、科研成果获奖、专利、专著、立功受奖等证明材料；

8. 硕士学位论文（仅已获硕士学位人员提供）、发表学术论文、获得科研成果等证明材料；

9. 《研究生政治考核登记表》（附件 2）。

## 六、工作程序

### （一）网上报名时间和要求

网上报名截止时间：2024 年 10 月 10 日 24:00 时。报名平台：国防科技大学研究生招生信息网博士生报名系统（注册并以考生身份登录，准确填写报名信息，并记住生成的报名号），网址：国防

科技大学研究生招生信息网 <https://yjszs.nudt.edu.cn/>。如有变化，以国防科技大学研究生招生信息网通知要求为准，未在网上报名者不予录取。

## （二）报考资格审查

2024年10月16日前学院将对申请人提交的材料进行报考资格审查，结论分合格、不合格（博士研究生计划报考导师未签字视为不同意报考，结论为不合格），审查不合格者不予进入后续审核环节。报考资格结果将电话或短信通知到申请人本人。

## （三）材料审核

报考资格审查合格的申请人可以参加材料审核。2024年10月19日左右（具体时间以通知为准），由学院成立材料审核专家组，统一组织。该环节总分100分，占最终录取成绩的25%，成绩低于60分者不得进入专业基础笔试。材料审核评分标准如下：

①知识结构。满分20分，重点考查考生是否具有适合本专业博士研究生培养要求的知识结构。

②专业基础。满分20分，重点考查考生是否具备本学科本专业博士研究生培养要求的基础理论、课程学习、科研经历情况以及对专业基础知识的掌握情况及运用能力。

③科学研究素养。满分60分，重点考查考生创新意识、创新能力、学术潜质和学术兴趣等方面的情况，主要考查：拟攻读博士学位的研究计划、外语水平证明、硕士学位论文、专利授权情况、获得科研成果等，评价考生是否具备博士研究生培养潜质。

学院一般按照不低于 2025 年“申请-考核”制录取计划 200%的比例确定参加入学综合测试人员名单。具体名单由专家组打分排序从高到低予以明确。

#### (四) 入学综合测试

通过报考资格审查的申请人须参加学校研究生院组织的入学资格综合测试，包括英语水平测试（仅外语水平未达到免考条件的申请人参加）、专业基础笔试。

**准考证打印：**2024 年 10 月 24 日 00:00 至 10 月 25 日 20:00。

**英语水平测试：**2024 年 10 月 26 日 15:00，地点：国防科技大学长沙校区 101 教学楼。

**专业基础笔试：**2024 年 10 月 26 日 19:00，地点：国防科技大学长沙校区 101 教学楼。专业基础笔试大纲见附件 3。

学院一般按照 2025 年“申请-考核”制录取计划 150%-200%的比例确定进入创新能力面试人员名单。其中，英语水平测试仅判定“合格”“不合格”。确定进入创新能力面试人员名单时，仅按照专业基础笔试成绩从高到低予以明确。

#### (五) 创新能力面试

创新能力面试计划在信息通信学院进行，主要考查申请人的科学素养、创新能力和培养潜质等。创新能力面试分为汇报、答辩两部分。申请人先结合课件汇报，汇报主要包括代表性成果和拟攻读博士学位研修计划等，其中代表性成果可以为学术论文、学科竞赛作品、专利、专著、获得的科技奖励等（申请人若非第一完成人，

则需汇报本人在其中所做工作)。汇报时间不少于10分钟,面试总时间不少于30分钟。预计11月中旬组织实施。该环节总分100分,占最终录取成绩的75%,成绩低于60分者不得录取。

#### (六) 思想政治素质和道德品质考察

与创新能力面试同期开展,地点:国防科技大学信息通信学院。思想政治素质和道德品质考察不通过者不予录取。

#### (七) 身心素质考察

分为体检和心理测试2部分。与创新能力面试同期开展,主要审核考生近期体检及心理测试报告。身心素质考察不通过者不予录取。

### 七、录取

最终录取成绩=材料审核成绩×25%+创新能力面试成绩×75%。  
录取工作由学院教务处根据下达的录取计划,按照申请人最终录取成绩从高到低原则,结合思想政治素质和道德品质考察、身心素质考察等情况,提出录取人员建议名单,经学院党委常委会研究确定后报学校审批。

### 八、其他事项

1. 学院将充分发挥专家组集体把关作用,加强对考生专业基础、科研能力、外语能力、综合素质和研究计划的考查和评价,同时也会注重考生思政(军政)素质、身心素质等环节的考查,做到公平公正、择优选拔、宁缺毋滥。

2. 材料审核、创新能力面试全程录音录像。

3. 其他未尽事宜参照《国防科技大学博士研究生“申请-考核”制招生实施办法》和《信息通信学院 2025 级博士研究生“申请-考核”制招生工作实施细则》执行。

5. 考生材料如有造假伪造等情况，一经发现即取消申请资格或入学资格。

6. 本方案解释权归信息通信学院教务处所有。

附件：1. 博士研究生导师名单

2. 研究生政治考核登记表

3. 专业基础笔试大纲

4. 信息通信学院 2025 级博士研究生“申请-考核”制  
招生工作实施细则

附件 1

## 博士研究生上岗招生导师名单

### 一、军队指挥学

姚富强（院士）、杨君刚、杨若鹏、杨文静  
鲁云军、蒋序平、何俊、张海粟、程安潮  
朱巍、邹剑金、邓劲生（前沿交叉学院）

### 二、军事智能

米海波 丁海洋

## 附件 2

## 研究生学员政治考核登记表

姓 名		性别		党(团) 时间		出生 年月		(照片)
曾用名		民族		文化 程度		婚姻 状况		
籍 贯		部职别						
宗教信仰		身份证 号 码						
军官证号				出境 证件号				
家庭住址						联系方式		
主要经历	起止时间		所在学校、单位及岗位					
出国(境) 情 况	起止时间		所到国家或者地区			事由	证明人	
奖惩情况	奖惩名称		奖惩单位			奖惩原因	奖惩时间	
家庭成员 和主要社会关系 成 员 情 况	称 谓	姓 名		工作单位 或住址		职务	有无违法犯罪行为或涉及“法轮 功”等邪教组织活动	
本人承诺以上内容属实, 愿意接受组织核查。如有隐瞒或者不实, 本人自愿承担相关责任。								
本人签名: _____ 年 月 日								

<p>考核对象在原单位(学校)现实表现情况</p>	<p style="text-align: right;">签字人: 年 月 日</p>
<p>考核对象有无违法犯罪行为或涉及邪教组织情况</p>	<p style="text-align: right;">单位盖章 年 月 日</p>
<p>学院安全管理处考核结论意见</p>	<p style="text-align: right;">单位盖章 年 月 日</p>
<p>备注</p>	

填表说明: 1、考核对象在原单位(学校)现实表现情况由考核对象原单位直接领导或原就读学校导师填写; 2、考核对象有无违法犯罪行为或涉及邪教组织情况由考核对象原单位(学校)人事(保卫)部门填写, 并加盖公章。

# 2025 年国防科技大学博士研究生“申请-考核” 制招生入学资格考试大纲

学院：信息通信学院

学科：军队指挥学

## 一、考试要求

主要考查对联合作战和信息通信指挥相关概念的理解与掌握，对军队指挥学基础理论、军事信息通信理论、信息通信指挥理论等内容的理解与掌握，以及运用基本理论、技术和方法分析解决现实军队指挥问题的能力。

## 二、考试内容

1. 军队指挥学基础理论：军队指挥、军队指挥学的基本概念及其演变，指挥环境、指挥体制、指挥规律、指挥原则、指挥活动、指挥方式、指挥手段、指挥保障、指挥评估以及指挥艺术等军队指挥学基础理论。

2. 军事信息通信理论：包括军事信息通信指导，军事信息通信环境，军事信息通信网络、指挥控制系统、信息服务平台、网络安全防护系统、电磁频谱管理系统等军事信息通信网系，军事信息通信需求，军事信息通信法律法规，军事信息通信装备管理与保障，军事信息通信工程建设内容与实施，军事信息通信训练、组织、运维管理、战备、国防动员的体系与内容，联合作战信息通信、非战

争军事行动信息通信的组织与实施，军事信息通信技术的应用与发展。

### 3. 信息通信指挥基础理论

包括信息通信指挥的基本概念，信息通信指挥体制、指挥方式、指挥活动、指挥手段、指挥文书，战略、战役、战术信息通信指挥的任务、筹划与组织，信息通信指挥评估，信息通信指挥保障的内容、要求、组织与实施。

## 三、考试形式

考试形式：闭卷，时间为 150 分钟。

考试题型：想定（论述）题，材料分析题，满分 100 分。

## 四、参考书目

1. 《军队指挥学》，任海泉主编，国防大学出版社，2007 年第 1 版。

2. 《军事信息通信学》，王梦麟主编，国防工业出版社，2022 年第 1 版。

3. 《信息通信作战指挥概论》，李锋锐等主编，国防工业出版社，2023 年第一版。

## 五、其他

无。

# 2025 年国防科技大学博士研究生“申请-考核” 制招生入学资格考试大纲

学院：信息通信学院

学科：军事智能

## 一、考试要求

主要考查对军事智能学科领域基础理论、网络信息体系智能化、智能化作战等专门知识的掌握和理解能力，以及独立从事军事智能领域发展基础理论和方法、发展战略、规划评估、体系设计、关键技术研究 and 解决重大现实问题能力。

## 二、考试内容

1. 军事智能理论：军事智能的理论模型、算法和系统原理等，如人工智能基础、智能感知与认知、智能决策与规划、智能控制、群体智能、人机混合智能等基础理论；军队智能化建设理论、网络信息体系智能化发展等基础军事理论。

2. 军事智能技术与运用：军事大数据、网络智能互联、软件定义指挥控制、类脑智能、军事通用智能等军事智能关键技术及应用。

## 三、考试形式

考试形式：闭卷，时间为 150 分钟。

考试题型：材料分析题，满分 100 分。

## 四、参考书目

1. 《人工智能：现代方法（第 4 版）》，斯图尔特·罗素等主编，人民邮电出版社，2022 年第 4 版。

2. 《智能化战争：AI 军事畅想》，吴明曦主编，国防工业出版社，2020年。

## 五、其他

可携带1本纸质英文词典，不得使用电子词典。