

# 电气工程学院

## 2023 年博士研究生“申请-考核”制招生实施细则

根据《沈阳工业大学 2023 年博士研究生招生章程》及相关工作办法等要求，结合电气工程学科实际，制定本实施细则。

### 一、招生专业

电气工程

### 二、考核领导小组

学院成立电气工程学科博士研究生招生工作领导小组，负责电气工程学科博士研究生“申请-考核”制招生的相关工作。

### 三、报考条件及流程

根据《沈阳工业大学 2023 年博士研究生招生章程》，按照学校具体安排和相关文件执行。

### 四、考生准考资格审查及确定

（一）参加博士生资格考核应由学生本人提出申请，经导师同意，在申请报名时间内进行网上报名。

（二）申请者应在报名时提交以下材料：

1. 《沈阳工业大学 2023 年攻读博士学位研究生报考登记表》；
2. 《2023 年博士生招生申请考核制考核表》；
3. 《沈阳工业大学博士生招生报名信息表》；
4. 两名本专业领域具有高级职称的专家推荐信；
5. 硕士阶段课程成绩单（须授课单位盖章）；
6. 英语水平考试成绩单；

7. 在重要期刊上发表的学术论文、获奖证书复印件以及其他可以证明自己能力或成就的材料；

8. 研究生管理相关部门要求提交的其他材料。

## 五、科研创新能力评价

学院组织专家对考生的报考材料进行认真审查。具体评价内容如下：考生提交的硕士学位论文、硕士课程成绩、参与科研、发表论文、出版专著、获奖等情况及专家推荐意见、考生自我评价等材料。

根据报考内容，重点考核考生的科技成果和科研能力，并对考生的科研创新能力以及是否具备博士生培养的潜能和综合素质进行评价，给出合格或不合格结论，审核合格后方可参加考核。

## 六、考核内容、形式

考核分为思想品德、外语水平和学科综合考核三大部分，具体考核办法如下：

### （一）思想品德考核

考核内容主要包括考生的政治态度、思想表现、学习（工作）态度、道德品质、遵纪守法、人文素质以及举止、表达和礼仪、生理及心理状况等方面。思想品德考核融入整个考核过程，考核成绩不计入考核总成绩，但考核不合格不予录取。

### （二）外语水平考核

外语水平考试由学校统一组织，考试科目为英语，考试方式为笔试，考试时间为2小时，满分为100分。笔试成绩不计入考核总成绩，但须达到学校统一制定的成绩合格要求，未达到者不得参加综合考核。

### （三）学科综合考核

学科综合考核由专业外语考核、专业知识考核和综合能力考核三部分组成，每部分满分为 100 分，各部分成绩均须达到 60 分，未达到者不予录取。具体考核办法如下：

1. 专业外语考核主要通过翻译、口语交流等方式考察考生的专业外语及外语听说能力；

2. 专业知识考核主要考察考生对本学科基础知识和专业知识的掌握情况，以及对前沿知识、最新研究动态的了解情况。重点考核电路电磁场及相关理论、电子学及相关知识、计算机及应用相关知识、电气工程领域相关知识等。

3. 综合能力考核主要通过对考生的科研成果评估、面试问答等方式考察考生综合素质及科研能力，考察其运用所学知识分析问题和解决问题能力。重点考察分析问题能力、创新意识、创新能力、科研潜力、团队意识、学术兴趣、学科领域熟悉程度，同时考核在学期间科技成果，包括学术论文，科技获奖、专利、著作等。

### 七、其他

本方案如有与《沈阳工业大学 2023 年博士研究生招生章程》相矛盾或相悖之处，以《沈阳工业大学 2023 年博士研究生招生章程》为准。

电气工程学院博士研究生招生工作领导小组对本方案负责解释。

电气工程学院

2022 年 12 月 2 日