

机械工程学院

2023 年博士研究生“申请-考核”制招生实施细则

为进一步推进我院研究生教育综合改革，积极探索适宜创新人才选拔机制，提高博士研究生生源质量，吸引优秀硕士毕业生攻读博士学位，依据《沈阳工业大学 2023 年博士研究生招生章程》要求，经过机械类学位评定分委员会研究决定，特制定本办法。

一、申请条件

（一）拥护中国共产党的领导，具有正确的政治方向，热爱祖国，愿意为社会主义现代化建设服务，遵纪守法，品行端正。

（二）取得硕士学位证书、毕业证书；应届硕士毕业生最迟须在入学前毕业或取得硕士学位。

（三）心理健康，身体健康状况符合《普通高等学校招生体检工作指导意见》（教学[2003]3 号）文件标准。

（四）对科学研究具有浓厚兴趣，具有突出的科研能力、较强的创新意识、创新能力和专业素质，在报考的相关学科中取得较为出色的科研成果。有两名所报考学科专业领域内具有高级职称的专家推荐。

二、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-考核”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. 《2023 年博士生招生申请考核制考核表》；

2. 《沈阳工业大学 2023 年攻读博士学位研究生报考登记表》;
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书;
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. 其它能证明本人能力和水平的材料 (如公开发表的学术论文、参加学术会议证明、专利证书、各类获奖证书等);
8. 研究生管理相关部门要求提交的其他材料。

(三) 考生准考资格审核工作在研究生管理部门的统一领导和部署下进行, 由机械工程学院招生工作小组负责具体实施。学院组织专家对申请者的报考材料进行审查, 对申请者的科研基础和创新能力的进行客观评价, 并给出评价结论, 确定参加考核名单, 并于网上公布。

三、学科综合考核内容、形式

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

(一) 导师同意录取为 2023 年机械工程专业博士研究生并负责指导;

(二) 专业外语考核、专业知识考核和综合能力考核 (300 分):

考核以面试答辩形式为主, 每位申请者的面试时间不少于 20 分钟。申请者需向考核小组使用 PPT 文件陈述本人的学习经历、研究方向综述、研究计划和研究进展、发表论文专利、参与科研项目情况、

参加学术交流情况及获奖等，时间限定为 10 分钟，并回答面试专家所提出的问题。面试专家对申请者学科综合能力进行客观评价，并采用无记名打分所得平均分作为考生本项考核成绩。

专业外语考核主要考察学生进行专业中英文翻译能力、听力和日常口语对话掌握的情况等能力水平。

专业知识考核主要考察学生的专业理论知识水平和应用技能掌握程度，以及对本学科前沿领域及最新研究动态的掌握情况。

综合能力考核包括了解考生攻读博士学位目的、科研兴趣和态度、利用所学理论分析和解决问题的能力、科研潜质与创新能力，同时还将考核考生的思想政治素质与品德、心理健康等。

四、拟录取原则

学科综合考核各部分成绩均在 60 分以上的考生为合格考生，不合格考生不得录取。

导师与专家组根据对考生综合考核表现决定考生是否通过申请考核，学院研究生招生工作领导小组进行审核后提出接收意见，报学校研究生招生工作领导小组复核批准，批准合格后研究生院进行拟录取公示。

五、附则

（一）学院设立博士研究生招生工作小组，全面负责博士研究生招生的具体工作。招生工作领导小组由机械工程学院相关主管领导组成，招生工作中的重大事项均应由招生工作领导小组集体决定。

（二）博士生招生工作须依据本办法进行规范和管理。对违反招

生纪律的个人，视情节轻重，给予批评教育、纪律处分，直至追究法律责任。

（三）若出现本办法与上级教育主管部门和学校新发文件不一致的情况，以上级教育主管部门文件和学校有关文件为准。

（四）申请者论文指申请者为第一作者，或申请者为第二作者导师为第一作者，且已公开出版或正式录用，同时提供论文被收录或被引用证明等情况。

（五）本办法最终解释权在机械工程学院。

（六）本细则自印发之日起施行。

机械工程学院

2022年11月30日