

信息科学与工程学院

2025 年博士研究生硕博连读招生实施细则

为进一步落实我校研究生教育综合改革精神，积极探索适应社会发展需要的人才选拔机制，提高博士研究生生源质量，吸引在学 2023 级、2024 级全日制硕士研究生攻读博士学位，根据“沈阳工业大学 2025 年博士生研究生招生章程”，结合我院实际，经过信息科学与工程学院学位评定分委员会、教授委员会成员集体研究决定，特制定本实施细则。

一、招生专业：仪器科学与技术

二、报考条件：

除符合《沈阳工业大学 2025 年博士研究生招生章程》规定外，还需至少满足以下学术成果条件中的 1 条：

（一）在公开出版刊物、会议论文集、电子刊物上以第一作者（或导师第一作者，研究生为第二作者）发表或录用学术论文 1 篇；

（二）作为共同发明人授权发明专利或实用新型专利 1 项；

（三）作为有效完成人获市级及以上科技奖励（科技进步奖、自然科学奖、技术发明奖）1 项；

（四）以合著作者身份出版著作 1 部；

（五）作为项目成员参与纵向科研项目 1 项（需所在单位科技处盖章证明）；

（六）参加科技竞赛并省级以上获奖 1 项（省级奖项前 2 名，国家级奖项前 3 名，须有证书或文件证明）。

（七）本科及以上在学期间，获得校级以上级别奖学金。

三、招生导师：

详见《沈阳工业大学 2025 年博士研究生招生章程及专业目录》。

四、考核领导小组

学院设立博士研究生招生工作领导小组，全面负责博士研究生硕博连读制招生的具体工作。

五、考核内容、形式

考核分为思想品德、外语水平、学科综合考核及同等学力加试四大部分，具体考核办法如下：

（一）思想品德考核

考核内容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，并且所联系导师同意录取为 2025 年仪器科学与技术专业博士研究生并负责指导。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）外语水平考试

硕博连读考生免参加外语水平考试。

（三）学科综合考核

考生制作一个 20 分钟的 PPT 文件并现场讲演，内容包括：本科和硕士研究生学习成绩、毕业论文研究方向或内容、在学和工作期间

的科研和学术成果、荣誉、读博研究方向和研究计划等（学习成绩应是学校主管部门出具的成绩单）并回答评委提出的问题。

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，满分 100 分，成绩未达 60 分者不予录用。

专业知识考核：主要评价考生的专业基础知识掌握情况，考查信号检测与处理及相关知识、测试技术及相关知识、电子学及相关知识、计算机及应用相关知识、仪器科学与技术领域相关知识，以及对前沿知识、最新研究动态的了解情况等，满分 100 分，成绩未达 60 分者不予录用。

综合能力考核：通过考生参与科研项目、获得奖项、发表论文、申报专利、出版著作等情况评价考生在学期间的科研创新能力；通过考生的语言表达能力、判断力、知识面、临场反应、回答问题的逻辑性、创新意识、团队意识、学术兴趣、学科领域熟悉程度等综合能力评价考生的博士生培养潜能和所具备的综合素质，满分 100 分，成绩未达 60 分者不予录用。

六、录取原则

录取原则依据《沈阳工业大学 2025 年博士研究生招生章程》执行。

信息科学与工程学院

2025 年 01 月 10 日