

# 哈尔滨工业大学卓越工程师学院

## “菲沃泰班”硕士研究生招生简介

### 1. 项目概况及培养目标

面向真空镀膜、消费电子、工业智能、半导体材料等领域相关交叉学科专业人才需求，以实践能力和创新能力培养为重点，以产学研结合为途径，培养德智体美劳全面发展，掌握特定职业领域坚实的基础理论和宽广的专业知识，能够承担专业技术或管理工作、具有良好的职业素养和一定国际视野的高层次人才。

### 2. 拟招生人数

2024年本项目拟招收全日制硕士研究生20人，学制3年。具体数量根据生源报考及复试录取情况调增减。有关报考要求详见当年发布的硕士研究生招生章程。

该项目录取的研究生不得转为其它项目培养，入学前放弃该项目，即放弃入学资格。在读期间退出该项目，将予以退学。

### 3. 招生领域

机械（0855）、材料与化工（0856）、能源动力（0858）

### 4. 联合培养

（1）联合培养研究生第一学年在学校完成培养方案规定的课程学分，第二学年起赴江苏菲沃泰纳米科技股份有限公司进行实习和实践，直至完成毕业答辩。

（2）依托江苏菲沃泰纳米科技股份有限公司提供的科研平台与课题开展实习实践、学位论文研究和撰写等工作。

（3）实行双导师制，企业导师负责学生在课题研究和实习实践阶段的具体内容，校内导师给予理论指导。

（4）研究生须与校内导师和企业导师共同协商确定论文选题，制定专业实践计划，保持定期联系。

### 5. 项目优势

（1）江苏菲沃泰纳米科技股份有限公司优先推荐“菲沃泰班”研究生参加企业行业奖学金评选；组织优秀学生参加面向正式员工的培训、进修等活动，推荐参加国内、外学术会议，或到相关国际组织或到下属关联公司实习锻炼。

（2）对未来有志于在江苏菲沃泰纳米科技股份有限公司就业的“菲沃泰班”研究生，可取消实习期；同等条件下，在岗位安排、薪资待遇等方面给予倾斜。