复旦大学

2024 年学位授权点建设年度报告

学位授权点名称:	材料科学与工程					
学位授权点代码:	0805					
学位授予层次:	博士	✓	硕士	\		
学位授予类型:	学术学位	✓	专业学位			

一、本年度研究生教育总体概况

本学位点现有"材料科学与工程"一级学科博士学位 授权点和硕士学位授权点,"材料物理与化学"和"材料学" 两个二级学科博士学位授权点和硕士学位授权点,"材料科 学与工程"一级学科博士后流动站,具备了培养材料科学与 工程专业人才的完整学科体系。

截止 2024 年底,本学位点共有硕士生导师 77 人(含博士生导师 60 人),其中正高级职称 39 人,副高级职称 33 人。导师队伍中院士 2 人,国家级人才计划和人才项目获得者 9 人,校特聘教授等高水平导师 9 人,各类优秀青年人才导师 23 人,国家级人才占比 40%。

截止 2024 年底,本学位点在校研究生共计 266 人,其中博士 199 人,硕士 67 人。

2024年度,本学位点授予学位66人,其中博士38人,硕士28人。研究生就业率95.88%。

二、年度研究生教育质量保障与改进措施

2024 年度共有 28 名学术硕士, 69 名专业硕士, 57 名学术博士, 21 名专业博士开题; 共有 28 名学术硕士, 63 名专业硕士, 49 名学术博士, 12 名专业博士参加通过中期考核; 79 名直博生参加资格考核, 其中学术博士 58 人, 6 人不合格, 专业博士 21 人, 2 人不合格; 10 名卓博学员参

加年度考核; 43 名学术博士, 7 名专业博士, 26 名学术硕士, 58 名专业硕士申请预答辩。

2024年度送审硕士学位论文 99 篇, 盲审 62 篇; 送审博士学位论文 54 篇, 盲审 54 篇。

2024 年度,本学位点共招生 76 人,其中博士 55 人,硕士 21 人,具体招生数据及生源质量见表 1 和表 2.

表 1.2024 级全日制硕士生招生方式与生源质量

学位	录取	其中推免生		本校生源		重点生源	
类别	总数	人数	占比	人数	占比	人数	占比
硕士	21	17	80.95%	13	61.9%	19	90.48%

表 2. 2024 级博士生招生方式与生源质量

类别	录取总	其中长学制		本校生源		重点生源	
<u>矢</u> 別	数	人数	占比	人数	占比	人数	占比
博士	55	15	27.27%	10	18.18%	19	34.55%

- 1. 统计数据不包括港澳台生和留学生,不包括少民骨干计划、对口支援计划专项。
- 2. "重点生源"指 42 所首轮"一流建设高校"和华东理工大学、东华大学、合肥工业大学、苏州大学、北京科技大学的生源,均指本科阶段生源。
- 3. 表 2 中,长学制包括直接攻博生(含海外直博生)、硕博连读生,以及普通招考生中的本校应届硕士毕业生。

在后续的工作中,将进一步吸引推免生、长学制研究 生比例,吸引更多优秀的国内一流高校本科生报考我系研 究生。计划扩大夏令营中专业学位优秀营员数量。

三、本年度研究生教育改革发展举措

继续举办以提升导师能力为目标、内容涵盖课程思政,师德师风,学术道德和学术规范,实验室安全,网络风险,心理健康以及导学矛盾等的导师沙龙、讲座;把教师课程建设情况和教学效果纳入工作量计算、绩效考核,作为教师考核评价和岗位聘用的重要内容;继续加强执行学校《复旦大学研究生培养过程若干环节要求》和《材料系研究生培养必修环节细则》等文件规定,全面加强研究生培养过程必要环节考核和监管。

招生方面,通过积极的招生宣传,鼓励教师利用学术 交流的机会进行招生宣传,努力提高生源质量;突出导向, 博士生招生指标向重大平台、重点项目、高水平师资、科 研活跃导师倾斜,优化招生指标配置;推行博士生长学制 培养,扩大长学制招生比例,鼓励直博和硕博连读。