2025 年华东理工大学-万华化学集团产教融合基地专业学位研究生招生简章

一、基地介绍

万华化学集团股份有限公司是一家全球化运营的化工新材料公司,依托不断 创新的核心技术、产业化装置及高效的运营模式,为客户提供更具竞争力的产品 及解决方案。

万华化学始终坚持以科技创新为第一核心竞争力,持续优化产业结构,业务涵盖聚氨酯、石化、精细化学品、新兴材料四大产业集群。所服务的行业主要包括:生活家居、运动休闲、汽车交通、建筑工业、电子电气、个人护理和绿色能源等。

作为一家全球化运营的化工新材料公司,万华化学拥有烟台、蓬莱、宁波、四川、福建、珠海、宁夏、匈牙利九大生产基地及工厂,形成了强大的生产运营网络;此外,烟台、宁波、北京、北美、欧洲五大研发中心已完成布局,并在欧洲、美国、日本等十余个国家和地区设立子公司及办事处,致力于为全球客户提供更具竞争力的产品及综合解决方案。

万华化学秉承"化学,让生活更美好!"的使命,将一如既往地在化工新材料领域持续创新,引领行业发展方向,为人类创造美好生活!

二、报名条件及招生计划

万华化学集团产教融合基地 2025 年计划招收全日制专业学位硕士研究生 4 名,非全日制工程博士研究生 2 名,学生须符合华东理工大学相关招生要求(具体见华东理工大学 2025 年研究生招生简章)。

□ □ NY(日本) 日本	招生专业领域	招生依托院系	招生专业名称	研究方向	人数	联培 単位
---	--------	--------	--------	------	----	----------

材料与化工	化工学院	085602 化学工程	硅碳负极粘结剂; 丙烯酸酯合成新工艺; 聚合反应或者聚合 物脱挥	1 個十9	万华化学 集团股份 有限公司
资源与环境	资源与环境工程 学院	085701 环境工程	工业烟气 CO2 资源化, 废弃物绿色制氢; 粉体流动与调控	硕士 2	万华化学 集团股份 有限公司
生物与医药	生物工程学院	086000 生物与医 药	绿色生物合成		万华化学 集团股份 有限公司

三、入学标准与学位授予

学生的入学标准、学习年限、学位要求,以及毕业证书和学位证书,与招生院系同专业的其他专业学位研究生一致。

四、培养模式与要求

- 1. 双导师制。产教融合基地专业学位研究生的培养实行校内外双导师制,课程学习以校内导师指导为主,实践过程和课题项目研究以校外导师指导为主,校内导师参与实践过程、项目研究、论文撰写等多个环节的指导工作。根据导师的安排,专业学位研究生的毕业论文主要在基地完成。
- 2. 培养方式。全日制专业学位硕士研究生的学习年限一般为3年,学生第一学年参加课程学习,主要在校内完成,其余时间为实践教学,主要在基地完成。

非全日制专业学位博士研究生的学习年限一般为4年,学生第一学年参加课程学习,主要在校内完成,其余时间为实践教学,主要在基地完成。

3. 培养要求。各阶段考核要求与所在院系同专业研究生一致。在万华化学集团基地期间,日常管理由学校和万华化学集团产教融合基地共同负责,遵守万华化学集团产教融合基地相关管理规定。

五、食宿等条件保障

- 1. 学费: 学费标准见《华东理工大学 2025 年研究生招生简章》。
- 2. 津贴与保险:在万华化学集团产教融合基地期间,联培单位为参与联培的研究生提供完成科研任务所需要的安全、健康的工作环境;购买在基地学习期间的人身意外等类型的保险;为联培学生提供一定金额的生活补贴,具体以实际发放为准。
- 3. **奖助学金:**学生与校本部在校生一样,正常享受学校和国家相关奖助政策,相关发放标准按照学校政策执行。
- 4. 其他保障: 在万华化学集团产教融合基地联合培养期间, 基地提供统一住宿, 学生无需缴纳住宿费。

六、其他事项

联合培养研究生就业双向选择,毕业后既可与联培企业签订就业协议,也可自行选择工作。

七、招生咨询方式

- 1、研究生院专业学位教育管理中心 郭老师,021-64253123
- 2、招生依托学院

化工学院: 李老师 021-64252359, liyangluck@ecust.edu.cn

生物工程学院: 余老师 021-64253841, yu juan@ecust. edu. cn

资源与环境工程学院: 黄老师, 021-64252399, shhuang@ecust.edu.cn

企业联系人:

万华化学集团股份有限公司: 白朔 , 手机号 18953558522, 邮箱 baishuo@whchem.com。