

金融工程

Financial Engineering

一、学制

四年（含二年制专升本），本专业修满应修学分并通过毕业论文答辩后，将获得“**经济学学士学位**”。

二、培养目标

本专业面向浙江乃至长三角地区企事业单位的金融人才需求，培养热爱祖国，三观正确，具有国际视野，系统掌握经济金融学和现代金融科技理论，具备金融投融资素养和数智科技技能，熟悉国际投融资规则和市场环境，具有较强的分析、决策和实践能力，能够在跨国企业、金融机构或政府监管部门等开展国际投融资研究、国际投融资运营管理、国际投资与产业升级管理等相关工作的“**高素质、重应用、国际化**”的金融创新人才。

本专业对所培养学生在 5 年左右的预期目标是：

1. 能够熟练使用金融证券投资类各种软件，熟练运用各类金融数据库进行量化投资分析，成为单位高级量化投资、信贷及融资专业人员；
2. 能够熟练运用数据分析工具，从事金融数据的信息提取、信息加工处理和应用，成为单位金融数据及各类型专业数据分析人员；
3. 能够熟练运用数据分析工具，进行金融资产运营和管理，创造性地解决实际金融投资问题，并转化成金融投资创新能力，成为金融投资产品开发专业人员；
4. 能够熟练地为企业的融资、投资、金融管理等决策进行金融数据分析，开展涉外金融管理运作等工作，成为海外拓展和跨境金融服务专业人员。

三、主要课程

金融学、统计学、计量经济学、金融工程学、证券投资学、金融计量学、国际金融、金融科技学、数据科学与金融数据分析、金融风险管理、公司金融、金融法、投资银行学、跨国公司财务管理等。

四、就业方向

近年部分毕业生进入莫纳什大学、纽约大学、兰卡斯特大学、澳大利亚国立大学、上海财经大学、华东政法大学、上海外国语大学、上海大学、南京师范大学、宁波大学、浙江财经大学等高校深造，部分毕业生在长三角地区各类商业银行系统工作，部分毕业生在杭州同花顺数据开发有限公司、中信证券、国联证券、民生证券、中国银行、宁波银行等著名金融、证券、银行、保险等工作。

五、专业特色

金融工程专业为校重点专业。突出“国际投融资”专业特色方向，成立了创业与可持续金融会计研究所。当前专职教师“双师双能型”教师占比达到 100%。创设学校、企业、专业、竞赛、实践五元价值体系。充分展示了“产、学、研、用、金”的多维度价值体系，与同花顺公司、财通证券、电信翼支付金融中心等相关企业联合培养学生应用能力。



学院金融系参与潞村论坛，并发布《金融助力乡村振兴特色品牌研究报告（绿皮书）》



我院主办 2025 “汉语桥”越南团冬令营



我院主办“探美浙江”国际交流研学活动