

金融学专业培养方案

Finance

学科门类：经济学

专业代码：020301K

一、培养目标

本专业培养热爱祖国、维护社会主义制度，遵纪守法、具备健全人格、良好意志品质与团队精神，富有社会责任感，具备完备知识体系、深厚经济学和金融学理论功底、业务技能和计算与创新思维能力，具有数智素养和创新创业能力，了解国内外经济金融发展前沿、具备国际视野的应用型、复合型、创新型人才。毕业生应高度认同我国金融改革路径和发展战略，坚定中国特色社会主义市场经济的道路自信、理论自信、制度自信，建立投身中国金融改革发展实践的使命感和责任心，致力于推动中国特色尤其是山东区域特色的金融理论创新和金融产业转型升级。毕业生应适应科技发展和产业变革，胜任金融机构、金融监管部门、大中型企业、科研机构的业务创新、金融监管、行业研究及科学探索等工作。

本专业应达到以下培养目标：

培养目标 1：具有良好的政治素质和、职业操守和道德品质。本专业毕业生应当热爱祖国和人民，维护社会主义制度，认同我国金融改革路径和发展战略，具备投身中国金融改革发展的使命感和责任心，建立正确的价值评判标准和良好的职业操守，具备法制意识和风险防范意识，敬畏金融法规与监管。

培养目标 2：具有扎实的经济金融专业功底。毕业生应扎实掌握经济学和金融学的基本知识、基本理论和方法工具，了解国内外金融理论和实践发展历程与前沿，关注专业领域重大国际国内问题，具备以专业思维分析解决金融问题能力。

培养目标 3：具有完善的知识结构、研究能力和学习意识。毕业生应具备丰富扎实的社会科学知识、计算与创新思维能力，具有数智素养和创新创业能力，能够胜任日常工作中的宏观分析、行业研究、统计调查等工作；具有终身学习的态度和精神，不断探索新的理论和技术方法，更新知识，提高业务能力。

培养目标 4：具有良好的实践操作能力。毕业生应当熟悉金融基本业务种类及流程，了解金融创新业务，了解金融业务中常用的软件和工具，具有一定数据分析和软件操作能力，具备良好的团队合作精神和奉献服务意识，具有一定的沟通协调和执行能力。

培养目标 5：具备科学探索精神和持续培养潜力。毕业生应能够适应更高层次的经济学、金融学人才培养需要，具有发现和提炼科学问题的能力，了解科学研究的规范性要求，能够独立查找和分析文献、数据和资料，能够开展实证研究并进行学术论文撰写。

二、培养要求

1. 培养要求

根据上述培养目标，本专业毕业生必须满足如下 9 条培养要求：

培养要求 1：品德修养。热爱祖国和人民，认同我国金融改革路径和发展战略，坚定中国特色社会主义市场经济的道路自信、理论自信、制度自信、文化自信；理解金融服务实体经济的初心使命，具备投身中国金融改革发展实践的使命感和责任心；建立正确的价值评判标准和良好的职业操守，具备法制意识和风险防范意识，敬畏市场、尊重规则、遵纪守法、恪守承诺。

培养要求 2：学科知识。扎实掌握经济学和金融学的基本知识、基本理论、方法工具；熟悉国情并

具备对经济金融方针、政策的理解和解读能力；了解国内外金融相关行业发展历程、基本运行规则及行业发展前沿，关注本专业领域国际国内重大问题。

培养要求 3：应用能力。具备以专业思维、专业方法分析解决金融问题能力；具有处理银行、证券、投资、保险及公司金融等方面业务的基本能力；具有使用专业软件对金融数据、金融资料分析处理的能力。

培养要求 4：创新能力。能够思考和发现行业领域新问题，具有运用专业知识开展调查研究并建模分析，提出对策和方案，从政策依据、社会环境及社会影响论证方案，创造性地解决问题的能力；熟悉跨学科跨专业的复合型知识结构，能够在金融交叉领域开展创新性工作。

培养要求 5：信息能力。熟练掌握计算机的基本操作和日常办公软件；熟悉经济学、金融学 and 统计学研究的常用软件；掌握至少一门编程语言，具有分析处理金融信息和金融大数据的能力。

培养要求 6：沟通表达。具有较强的语言表达、文字写作及人际沟通能力，能够运用准确规范的语言和文字逻辑清晰地表达观点，从而与同行及社会公众进行有效沟通。

培养要求 7：团队合作。具备团队合作精神，善于通过组织、协调和管理与团队成员合作，进而完成复杂任务。

培养要求 8：国际视野。具有国际视野，了解国际政治与经济金融发展格局，了解国内外金融业理论与实务发展前沿；掌握基本专业外语，能够阅读专业英文文献和资料；具有开展国际交流与合作的能力。

培养要求 9：学习发展。具备宽广的知识面、良好的知识结构，通晓自然及人文社科基本知识；建立持续学习的态度和能力，能够在工作中不断精进专业知识；能够适应更高层次的经济学、金融学人才培养需要，了解科学研究的规范性要求，能够独立开展研究并撰写学术论文。

2. 培养要求的分解

上述培养要求又分解为如下表所示的分指标点。

培养要求指标点分解

| 通用标准的培养要求 | 分解指标点 |
|-------------|---|
| 培养要求 1：品德修养 | 指标点 1-1：坚持正确的政治方向，具有良好的政治素质和道德品质。 |
| | 指标点 1-2：具备服务金融业发展改革的使命感，富有社会担当和责任心。 |
| | 指标点 1-3：具备良好法制意识和职业素养，熟悉金融行业法律法规，恪守职业道德。 |
| 培养要求 2：学科知识 | 指标点 2-1：具备广泛基础知识和逻辑思维，具有深厚的人文社会科学素养，掌握经济基本理论 |
| | 指标点 2-2：具备扎实的经济学和金融学专业基础知识，准确理解中国金融方针政策 |
| | 指标点 2-3：具备丰富专业知识，了解国内外金融研究和实践前沿 |
| | 指标点 2-4：基本掌握经济金融研究范式，能够开展学术研究 |
| 培养要求 3：应用能力 | 指标点 3-1：具备金融专业思维，掌握文献检索、资料查询、数据搜集及分析研究的基本方法，并能够运用以上方法对金融领域的新问题和新现象进行综合分析和研究 |
| | 指标点 3-2：具备较强的经济金融领域分析能力，能够解决金融工作实际问题，熟悉基本金融业务及常用技术工具操作，具备金融行业从业竞争力。 |

| | |
|--------------|--|
| | 指标点 3-3: 具有金融项目管理能力, 能够根据具体应用环境提出问题对策和实现方案。 |
| 培养要求 4: 创新能力 | 指标点 4-1: 掌握辩证唯物主义相关理论, 能够运用马克思主义立场、观点、方法认识和分析事物, 具有逻辑辩证的创新思维和批判精神。 |
| | 指标点 4-2: 能够运用金融学研究思路和方法分析金融领域现象和问题, 解读经济金融方针政策, 并形成理性判断和独立见解。 |
| | 指标点 4-3: 掌握经济金融相关领域的基本研究方法, 熟悉跨学科跨专业的复合型知识结构, 能够在金融交叉领域开展创新性工作。 |
| 培养要求 5: 信息能力 | 指标点 5-1: 具备基本的计算机应用能力, 能够运用现代信息技术手段和工具解决金融领域实际问题。 |
| | 指标点 5-2: 熟悉 Stata、Matlab、Python 等软件操作。 |
| | 指标点 5-3: 了解现代信息技术在金融领域的应用和发展, 能够应用技术工具对金融数据信息进行收集和分析。 |
| 培养要求 6: 沟通表达 | 指标点 6-1: 具备良好语言表达能力 |
| | 指标点 6-2: 具备财经领域主要文体文字表达能力 |
| | 指标点 6-3: 能够在投资项目中与同行、社会公众进行有效沟通。 |
| 培养要求 7: 团队合作 | 指标点 7-1: 能够在多学科背景的团队中承担个体、成员以及责任人的角色。 |
| | 指标点 7-2: 能够理解他人需求和意愿, 具有团队协作意识和团队精神, 善于开展团队合作, 能够与团队成员和谐相处、写作完成各项工作。 |
| | 指标点 7-3: 具备在团队中统筹规划能力和多线条处理问题的能力。 |
| 培养要求 8: 国际视野 | 指标点 8-1: 具有良好专业外语水平 |
| | 指标点 8-2: 能够参加国际交流活动, 运用中英文专业知识进行意见传递表达。 |
| | 指标点 8-3: 正确理解分析国内外金融领域发展的差异性和多样性, 关注国内外金融和监管的最新进展与发展动态。 |
| 培养要求 9: 学习发展 | 指标点 9-1: 具有自律能力, 能形成清晰的学业规划及职业规划, 并付诸实施。 |
| | 指标点 9-2: 培养多种兴趣、身心健康、全面发展。 |
| | 指标点 9-3: 主动跟踪金融领域学科前沿, 具备专业技能的自主学习和可持续发展能力。 |

3. 培养要求对培养目标的支撑

“培养目标——培养要求”关联度矩阵

| 培养目标 培养要求 | 培养目标 1 | 培养目标 2 | 培养目标 3 | 培养目标 4 | 培养目标 5 |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 培养要求 1 | ✓ | | | ✓ | ✓ |
| 培养要求 2 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 培养要求 3 | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

| | | | | | |
|--------|---|---|---|---|---|
| 培养要求 4 | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 培养要求 5 | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 培养要求 6 | | | | ✓ | ✓ |
| 培养要求 7 | | | | ✓ | |
| 培养要求 8 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 培养要求 9 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

三、专业培养特色

金融学专业的培养特色主要体现在：第一，紧贴行业前沿，细化培养方向。专业在选拔创新实验班和国际化实验班基础上，顺应行业传统和发展前沿，分金融市场、国际金融、普惠金融、金融监管和科技金融五个模块设置课程培养学生。第二，契合人才需求，注重实践实验教学。专业开设丰富的独立实践课程和实验教学课程，并在课程中广泛开展课内实践，同时组织学生参加各种全国性和行业性的金融技能和创新创业大赛，毕业生能够具备突出的综合素质、职业素养和实践能力。第三，强化数智素养，倡导交叉融合。专业依托学校学院优势引进大量专业交叉融合课程，如金融大数据及应用、量化投资等，提升本专业学生的数智素养和应用能力，适应实践前沿领域紧缺人才需求。第四，依托科研平台，引领教学实践。专业依托学院科研平台、教师科研课题和学术讲座引领课堂教学和实践教学，毕业生具备良好的问题意识、创新精神和分析研究能力。

四、主干学科与核心课程

主干学科： 理论经济学、应用经济学

核心课程： 政治经济学、微观经济学、宏观经济学、金融学、财政学、会计学、统计学、商业银行经营与管理、国际金融学、证券投资学、公司金融、金融工程学、金融风险管理、计量经济学等。

五、修业年限

本科基本修业年限为 4 年。根据学校学分制管理规定，实行 3-6 年弹性学制，学生可提前 1 年或延长 2 年毕业。

六、毕业学分标准

本专业要求学生修满教学计划中规定的课程总学分 155 学分和各模块应修学分，方准毕业，其中：

1. 通识教育课程 69 学分，其中，通识必修课 52 学分，通识选择性必修课 6 学分，通识选修课 11 学分且需修满每个模块要求的最低学分。
2. 专业教育课程 59 学分，其中，专业基础课 24 学分，专业必修课程 18 学分，专业选修课需最低选修 17 学分。
3. 独立实践课程 27 学分，其中，实践必修 18 学分，专业实践选修课需最低选修 6 学分，创新创业实践选修课 3 学分。

七、学位授予

按要求完成学业，达到毕业学分要求，并符合学士学位授予条件者，授予经济学学士学位。

八、课程体系及学分学时分配

课程按内容分为通识教育课程模块、专业教育课程模块和独立实践课程模块。课程按性质分为必修课、选修课两类，其中必修课包括通识必修课、通识选择性必修课、专业基础课、专业必修课和实践必修课，选修课包括通识选修课、专业选修课和实践选修课。总学分 155 分，其中必修课 118 分，占总学分的 76.12%；选修课 37 分，占总学分的 23.88%；实践教学 39.82 分，占总学分的 25.69%。

课程体系框架及学分学时统计表

| 课程类别 | | 课程 总学 分 | 课程 总学 时 | 学时 类型 | | 学期、周数、周学时分配 | | | | | | | |
|-----------------------|--------------|---------------|---------------|----------|--------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | 理 论 | 实 践 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 |
| | | | | | | 14 | 17 | 17 | 17 | 17 | 17 | 17 | 17 |
| 通 识 课 | 通识必修课 | 52 | 948 | 832 | 116 | 12.25 | 15.25 | 13.25 | 6.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| | 通识选择性 必修课 | 6 | 195 | 195 | | | | | | | | | |
| | 通识选修课 | 11 | 187 | 187 | | | | | | | | | |
| | 小计 | 69 | 1330 | 1214 | 116 | | | | | | | | |
| 专 业 课 | 专业基础课 | 24 | 390 | 347 | 43 | 6 | 6 | 3 | 6 | 3 | | | |
| | 专业必修课 | 18 | 323 | 290 | 33 | | | | 9 | 6 | 3 | | |
| | 专业选修课 | 17 | 290 | 260 | 30 | | | 2 | 2.74 | 7.61 | 3.91 | 0.74 | |
| | 小计 | 59 | 1003 | 897 | 106 | | | | | | | | |
| 独 立 实 践 课 | 实践必修 | 18 | 130 | | 130 | 3.125 | 0.125 | 0.625 | 0.625 | 5.125 | 1.125 | 3.125 | 5.125 |
| | 专业实践选修 | 6 | 102 | | 102 | | | | | | 3.6 | 2.4 | |
| | 创新创业实践选修 | 3 | | | | | | | | | 3 | | |
| 合计 | | 155 | 2565 | 2111 | 454 | | | | | | | | |

实践教学学分分配及比例

| 课内实践学分 | 独立实践课学分 | 实践学分合计 | 占总学分的比例 |
|--------|---------|--------|---------|
| 12.82 | 27 | 39.82 | 25.69% |

课内实践学分=通识课课内实践学分+专业课课内实践学分

九、教学计划进程表

金融学专业教学计划进程表（通识课平台）

| 课程类别 | 课程代码 | 课程名称 | 课程总学分 | 课程总学时 | 学时类型 | | 周学时 | 开课学期 | 先修课程 |
|---------|----------|---|-------|-------|------|----|-----|------|------------------|
| | | | | | 理论 | 实践 | | | |
| 思想政治理论课 | 11200011 | 形势与政策 Current Situation and Policy | 2 | 64 | 64 | | | 1-8 | |
| | 11200111 | 思想道德与法治 Ideology and Morality and Rule of Law | 3 | 51 | 51 | | 3 | 2 | |
| | 11200131 | 中国近现代史纲要 Outline of Modern Chinese History | 3 | 42 | 42 | | 3 | 1 | |
| | 11200161 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Introduction to Mao Zedong Thought and Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics | 3 | 51 | 51 | | 3 | 4 | 思想道德与法治/中国近现代史纲要 |
| | 11200101 | 马克思主义基本原理 Principles of Marxism | 3 | 51 | 51 | | 3 | 3 | 思想道德与法治/中国近现代史纲要 |
| | 11200151 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 Introduction to Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristics for A New Era | 3 | 51 | 51 | | 3 | 4 | 思想道德与法治/中国近现代史纲要 |
| 创新创业课 | 03200151 | 大学生成长与发展指导 I（新生研讨课） Course for College Students' Growth and Development I（Freshman Seminar） | 1 | 14 | 14 | | 1 | 1 | |
| | 26200011 | 大学生成长与发展指导 II（创新、创业与就业能力培养） Course for College Students' Growth and Development II | 2 | 34 | 17 | 17 | 1+1 | 2 | 大学生成长与发展指导 I |
| | 26200021 | 大学生成长与发展指导 III（职业体验与创新创业实践） Course for College Students' Growth and Development III | 1 | 17 | | 17 | 1 | 3 | 大学生成长与发展指导 II |
| 公共基础课 | 94200022 | 军事理论 Military Theories | 2 | 28 | 28 | | 2 | 1 | |
| | 15200861 | 大学英语 I College English I | 2 | 42 | 28 | 14 | 2+1 | 1 | |
| | 15200561 | 大学英语 II College English II | 3 | 51 | 34 | 17 | 2+1 | 2 | 大学英语 I |
| | 15200891 | 大学英语 III College English III | 2 | 51 | 34 | 17 | 2+1 | 3 | 大学英语 II |
| | 16200101 | 高等数学 I Advanced Mathematics I | 3 | 56 | 56 | | 4 | 1 | |
| | 16300381 | 高等数学 II Advanced Mathematics II | 4 | 68 | 68 | | 4 | 2 | 高等数学 I |
| | 16200031 | 线性代数 Linear Algebra | 3 | 51 | 51 | | 3 | 2 | |
| | 16200041 | 概率论与数理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics | 4 | 68 | 68 | | 4 | 3 | 高等数学 I / 高等数学 II |
| | 00200001 | 人工智能概论 Introduction to Artificial Intelligence | 2 | 28 | 28 | | 2 | 1 | |
| | 18200211 | 程序设计基础（Python） Fundamentals of Programming (Python) | 3 | 68 | 34 | 34 | 2+2 | 3 | 人工智能概论 |

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|--------------|--|----|-----|-----|-----|----|---|--|
| | 10200061 | 大学生心理健康教育 College Students' Mental Health Education | 1 | 28 | 28 | | 1 | 1 | |
| | 13200001 | 中国传统文化概论 The Traditional Culture of China | 2 | 34 | 34 | | 2 | 2 | |
| | 小计 | | 52 | 948 | 832 | 116 | 50 | | |
| 通识 选择 性必 修课 | 思想政治理论课模块 | | 1 | 17 | 17 | | | | |
| | 体育课模块 | | 4 | 144 | 144 | | | | |
| | 劳动与安全教育模块 | | 1 | 34 | 34 | | | | |
| | 小计 | | 6 | 195 | 195 | | | | |
| 通 识 选 修 课 | 财经特色类 | | ≥3 | 51 | 51 | | | | |
| | 人文艺术类（含公共艺术） | | ≥4 | 68 | 68 | | | | |
| | 自然科学类 | | ≥2 | 34 | 34 | | | | |
| | 跨专业课程 | | | | | | | | |
| | 小计 | | 11 | 187 | 187 | | | | |

注：其中公共艺术课程须修满 2 学分。

金融学专业教学计划进程表（专业课平台）

| | 课程代码 | 课程名称 | 课程总学分 | 课程总学时 | 学时类型 | | 周学时 | 开课学期 | 先修课程 |
|-------|----------|------------------------------|-------|-------|------|-----|-----|------|-----------------|
| | | | | | 理论 | 实践 | | | |
| 专业基础课 | 01200031 | 政治经济学 Political Economics | 3 | 42 | 42 | | 3 | 1 | |
| | 01200011 | 微观经济学 Microeconomics | 3 | 42 | 40 | 2 | 3 | 1 | |
| | 08200011 | 会计学 Accounting | 3 | 51 | 45 | 6 | 3 | 2 | |
| | 01200021 | 宏观经济学 Macroeconomics | 3 | 51 | 51 | | 3 | 2 | 微观经济学 |
| | 03200011 | 金融学 Principles of Finance | 3 | 51 | 47 | 4 | 3 | 3 | 微观经济学/ 宏观经济学 |
| | 17200101 | 统计学 Statistics | 3 | 51 | 34 | 17 | 2+1 | 4 | 概率论与数理统计 |
| | 17200021 | 计量经济学 Econometrics | 3 | 51 | 41 | 10 | 3 | 4 | 概率论与数理统计 |
| | 03300061 | 公司金融 Corporate Finance | 3 | 51 | 47 | 4 | 3 | 5 | 金融学 |
| | 小 计 | | | 24 | 390 | 347 | 43 | 26 | |

金融学专业教学计划进程表（专业课平台）

| 课程类别 | 课程代码 | 课程名称 | 课程总学分 | 课程总学时 | 学时类型 | | 周学时 | 开课学期 | 先修课程 |
|-------|----------|---|-------|-------|------|-----|-----|------|----------------------------|
| | | | | | 理论 | 实践 | | | |
| 专业必修课 | 03300051 | 证券投资学 Security Investment | 3 | 51 | 45 | 6 | 3 | 4 | 金融学 |
| | 03300041 | 国际金融学 International Finance | 3 | 51 | 51 | | 3 | 4 | 金融学 |
| | 03301451 | 金融大数据技术及应用 I Financial Big Data Technology and Application I | 3 | 68 | 51 | 17 | 3 | 4 | 程序设计基础 (Python) |
| | 03301421 | 商业银行业务与经营 Commercial Bank Business and Management | 3 | 51 | 45 | 6 | 3 | 5 | 金融学 |
| | 03300361 | 金融工程 Financial Engineering | 3 | 51 | 51 | | 3 | 5 | 高等数学 I/ 高等数学 II/ 金融学 |
| | 03300381 | 金融风险管理 Financial Risk Management | 3 | 51 | 47 | 4 | 3 | 6 | 概率论与数理统计/金融学 |
| | 小 计 | | | 18 | 323 | 290 | 33 | 18 | |

金融学专业教学计划进程表（专业课平台）

| 课程类别 | 课程代码 | 课程名称 | 课程总学分 | 课程总学时 | 学时类型 | | 周学时 | 开课学期 | 先修课程 | |
|-------------------|----------------|---|---|-------|------|----|-----|------|---------------|---------------|
| | | | | | 理论 | 实践 | | | | |
| 专业选修课 最低选修17学分 | 03301753 | 数理经济学* Mathematical Economics | 3 | 51 | 51 | | 3 | 3 | 微观经济学 | |
| | 02200013 | 财政学* Public Finance | 3 | 51 | 47 | 4 | 3 | 5 | 宏观经济学 | |
| | 03300203 | 行为金融学* Behavioral Finance | 2 | 34 | 34 | | 2 | 5 | 金融学/ 证券投资学 | |
| | 03300753 | 财务报表分析* Analysis of Financial Statements | 2 | 34 | 26 | 8 | 2 | 6 | 会计学 | |
| | 03300983 | 中国金融史 Chinese Financial History | 2 | 34 | 34 | | 2 | 4 | 金融学 | |
| | 03300083 | 金融学说史 History of Financial Theories | 2 | 34 | 34 | | 2 | 4 | 金融学 | |
| | 03301413 | 财经应用文写作 Financial Practical Writing | 2 | 34 | 30 | 4 | 2 | 5 | | |
| | 04200023 | 保险学 Insurance | 2 | 34 | 28 | 6 | 2 | 7 | | |
| | 03300094 | 商业银行会计 Commercial Bank Accounting | 2 | 34 | 30 | 4 | 2 | 6 | 商业银行业务与经营 | |
| | 10200013 | 经济法 Economic Law | 2 | 34 | 34 | | 2 | 6 | | |
| | 金融 市场 方向 | 03300023 | 金融市场学* Financial Market | 3 | 51 | 51 | | 3 | 4 | 金融学 |
| | | 03300183 | 投资银行学 Investment Banking | 2 | 34 | 28 | 6 | 2 | 6 | 金融市场学 |
| | | 03300743 | 金融衍生工具 Financial Derivatives | 2 | 34 | 34 | | 2 | 6 | 金融市场学 |
| | 国际 金融 方向 | 03301453 | 国际结算与融资（双语） International Settlement and Financing (Bilingual) | 2 | 34 | 28 | 6 | 2 | 5 | 国际金融学 |
| | | 03301443 | 专业英语（金融学/双语） Professional English (Finance /Bilingual) | 2 | 34 | 34 | | 2 | 5 | 大学英语 |
| | | 03301033 | 外汇交易与投资 Foreign Exchange Trading and Investment | 2 | 34 | 26 | 8 | 2 | 7 | 国际金融学 |
| | 普惠 金融 方向 | 03301593 | 农村金融学 Rural Finance | 2 | 34 | 34 | | 2 | 5 | 金融学 |
| | | 03300104 | 金融信托与租赁 Financial Trust and Lease | 2 | 34 | 30 | 4 | 2 | 5 | 金融学 |
| | | 03301523 | 环境金融学（双语） Environmental Finance | 2 | 34 | 34 | | 2 | 6 | 金融学/ 计量经济学 |

| | | | | | | | | | |
|----------------|----------|---|----|-----|-----|----|-----|---|-----------------------|
| 金融 监管 方向 | 03301073 | 新金融专题 Seminar on New Finance | 2 | 34 | 30 | 4 | 2 | 5 | 金融学 |
| | 03300283 | 金融体系与经济（双语）* Financial System and Economy (Bilingual) | 2 | 34 | 30 | 4 | 2 | 5 | 金融学/ 宏观经济学 |
| | 03301603 | 金融监管学 Financial Regulation | 2 | 34 | 34 | | 2 | 6 | 金融学/ 商业银行业务与 经营 |
| 金融 科技 方向 | 03301613 | 金融科技概论 Introduction to Fintech | 2 | 34 | 31 | 3 | 2 | 5 | 金融学 |
| | 03301483 | 量化投资 Quantitative investment | 2 | 34 | 17 | 17 | 1+1 | 5 | 金融大数据技术 及应用 I |
| | 03301623 | 供应链金融学 Supply Chain Finance | 2 | 34 | 17 | 17 | 2 | 6 | 金融学 |
| 小 计 | | | 17 | 290 | 260 | 30 | | | |

课程名称加“*”标识的为限选课，限选课至少选够 10 学分。专业选修课的“小计”一行中，“学期、周数、周学时分配”栏所列数字是建议学生各学期修读的学时，学生可根据自身情况予以调整。

金融学专业教学计划进程表（独立实践课平台）

| 课程类别 | 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 总学时 | 开课起止周/周数 | 周学时 | 开课学期 | 先修课程 | |
|--------------|-------------------|------------------------------|---|-----|----------|------|------|------|-------------------|
| 基础实践 (必修) | 03200052 | 军事技能 Military Skills | 2 | | 2-3 | √ | 1 | | |
| | 03200072 | 名著阅读 Classics Reading | 1 | | | √ | 1-8 | | |
| 专业实践 | 必修 | 03300552 | 金融大数据技术及应用 II Financial Big Data II | 2 | 34 | 1-17 | 2 | 5 | 金融大数据技术及应用 I |
| | | 03300362 | 金融计量 Stata 软件与应用 Stata software and application of Financial Econometrics | 2 | 34 | 1-17 | 2 | 5 | 计量经济学 |
| | 最低选修 6 学分 | 03300502 | 证券业务实验 Securities Business Experiment | 2 | 34 | 1-17 | 2 | 6 | 证券投资学 |
| | | 03300492 | 银行业务实验 Banking Experiment | 2 | 34 | 1-17 | 2 | 6 | 金融学/ 商业银行业务与经营 |
| | | 03300542 | 金融 Matlab 编程 Financial Matlab Programming | 2 | 34 | 1-17 | 2 | 6 | 线性代数 |
| | | 03300512 | 外汇业务实验 Foreign Exchange Business Experiment | 2 | 34 | 1-17 | 2 | 7 | 国际金融学 |
| | | 03300482 | 银行客户信用分析实验 Bank customer credit analysis Experiment | 2 | 34 | 1-17 | 2 | 7 | 金融学/ 商业银行业务与经营 |
| | | 选修实践课小计 | | | 6 | 102 | | | |
| | 实习 与论文 (必修) | 03200082 | 科学思维训练（文献阅读与学术训练） Scientific Thought Training (Literature Reading and Academic Training) | 1 | | | √ | 6 | |
| | | 03300032 | 毕业实习 Graduation Practice | 3 | | 6 周 | √ | | |
| 03300042 | | 毕业论文(设计) Thesis (Project) | 4 | | 12 | √ | 7-8 | | |

| | | | | | | | | | |
|-----------------|----|----------|--|----|-----|--|---|---|--|
| 思政及劳动实践 (必修) | | 92200092 | 思想政治实践与社会实践 Ideological and Political Practice and Social Practice | 1 | | | √ | 5 | |
| | | 92200102 | 劳动与社会实践 Labor and Social Practice | 1 | | | √ | 7 | |
| 创新创业 实践 | 必修 | 26200072 | 大学生创新创业模拟实 训 The Innovation and Entrepreneurship Simulation Training for College Students | 1 | 34 | | | 3 | |
| | 选修 | 92200052 | 第二课堂实践创新活动 (最低选修3学分) Extracurricular Practice and Innovation Activities | 3 | | | √ | 6 | |
| 合 计 | | | | 27 | 204 | | | | |

十、金融学专业开设课程与培养目标的支撑矩阵

| 课程类别 | 课程名称 | 培养目标 1 | 培养目标 2 | 培养目标 3 | 培养目标 4 | 培养目标 5 |
|--------------------------------------|--|--------|--------|--------|--------|--------|
| 通 识 必 修 课 | 形势与政策、思想道德与法治、中国近现代史纲要、毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论、马克思主义基本原理、习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | H | M | L | M | L |
| | 大学生成长与发展指导 | H | L | M | M | L |
| | 军事理论 | H | L | L | L | L |
| | 高等数学 I、高等数学 II、线性代数、概率论与数理统计 | L | M | M | L | M |
| | 大学英语 | L | M | L | L | M |
| | 人工智能概论，程序设计基础（Python） | L | M | M | L | M |
| | 大学生心理健康教育 | M | L | L | M | L |
| | 中国传统文化概论 | H | L | L | L | M |
| 通 识 选 择 性 必 修 课 | 思想政治理论课模块、体育课模块、劳动与安全教育模块 | H | M | L | M | L |

| | | | | | | |
|-------|-------------------------|------|--------|--------|--------|--------|
| 通识选修课 | 财经特色类、人文艺术类、自然科学类、跨专业课程 | M | L | M | M | L |
| | 课程类别 | 课程名称 | 培养目标 1 | 培养目标 2 | 培养目标 3 | 培养目标 4 |
| 专业基础课 | 会计学 | M | H | H | M | H |
| | 政治经济学 | M | H | H | M | H |
| | 微观经济学 | M | H | H | M | H |
| | 宏观经济学 | M | H | H | M | H |
| | 金融学 | M | H | H | M | H |
| | 财政学 | M | H | H | M | H |
| | 统计学 | M | H | H | M | H |
| | 计量经济学 | M | H | H | M | H |
| 专业必修课 | 证券投资学 | M | H | H | M | H |
| | 国际金融学 | M | H | H | M | H |
| | 商业银行业务与经营 | M | H | H | M | H |
| | 公司金融 | M | H | H | M | H |
| | 金融风险管理 | M | H | H | M | H |
| | 金融工程 | M | H | H | M | H |
| 专业选修课 | 数理经济学 | M | H | H | M | H |
| | 金融大数据技术及应用 I | M | H | H | M | H |
| | 金融市场学 | M | H | H | M | H |
| | 行为金融学 | M | H | H | M | H |
| | 金融体系与经济（双语） | M | H | H | M | H |
| | 财务报表分析 | M | H | H | M | H |
| 中国金融史 | M | H | M | M | H | |

| | | | | | | |
|-------|------------------|---|---|---|---|---|
| | 金融学说史 | M | H | M | M | H |
| | 供应链金融学 | M | H | M | M | H |
| | 农村金融学 | M | H | M | M | H |
| | 新金融专题 | M | H | H | M | H |
| | 金融科技概论 | M | H | H | M | H |
| | 财经应用文写作 | M | H | L | H | L |
| | 专业英语（金融学/双语） | M | H | M | M | M |
| | 经济法 | M | H | L | M | L |
| | 保险学 | M | H | L | M | L |
| | 商业银行会计 | M | H | L | M | M |
| | 金融信托与租赁 | M | H | L | M | M |
| | 金融监管学 | M | H | M | M | M |
| | 投资银行学 | M | H | M | M | M |
| | 金融衍生工具 | M | H | M | M | M |
| | 量化投资 | M | H | M | M | M |
| | 国际结算与融资（双语） | M | H | M | M | M |
| | 外汇交易与投资 | M | H | M | M | M |
| | 环境金融学（双语） | M | H | M | M | M |
| 独立实践课 | 军事技能 | M | L | L | M | L |
| | 名著阅读 | M | H | M | M | M |
| | 金融大数据技术及应用 II | M | H | M | M | H |
| | 银行业务实验 | M | H | M | M | M |
| | 证券业务实验 | M | H | M | M | M |
| | 金融计量 Stata 软件与应用 | M | H | M | M | H |
| | 金融 Matlab 编程 | M | H | M | M | H |
| | 外汇业务实验 | M | H | M | M | M |

| | | | | | |
|-------------------|---|---|---|---|---|
| 银行客户信用分析实验 | M | H | M | M | M |
| 科学思维训练（文献阅读与学术训练） | M | H | H | M | H |
| 毕业实习 | M | H | M | H | M |
| 毕业论文 | M | H | H | M | H |
| 思政及劳动实践 | H | L | L | H | L |
| 创新创业实践 | H | L | H | H | L |

开设课程与培养目标的支撑权重矩阵表注：

矩阵关系是为了说明每项人才培养目标由哪些课程实现，每门课程实现了哪些人才培养目标。格式及要求具体如下：

（1）表格中的培养目标 1、2、3 等须对应着专业培养方案里“一、培养目标”中的各条目，且序号内容要一致。

（2）通识必修课、通识选修课、独立实践课（除单独开设专业实践课），已统一在模板中写明课程名称，各专业可直接使用，并在对应的培养要求条目下填写。但专业方案中没有的或名称不一样的以上课程，各专业需做增删。

（3）培养目标与课程设置的支撑分别用“H（高支撑）、M（中支撑）、L（低支撑）”表示。

十一、金融学专业课程体系与培养要求任务矩阵

| 课程类别 | 课程名称 | 培养要求 1 | | | 培养要求 2 | | | | 培养要求 3 | | | 培养要求 4 | | | 培养要求 5 | | | 培养要求 6 | | | 培养要求 7 | | | 培养要求 8 | | | 培养要求 9 | | | |
|----------|--|--------|-----|-----|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|---|
| | | 1-1 | 1-2 | 1-3 | 2-1 | 2-2 | 2-3 | 2-4 | 3-1 | 3-2 | 3-3 | 4-1 | 4-2 | 4-3 | 5-1 | 5-2 | 5-3 | 6-1 | 6-2 | 6-3 | 7-1 | 7-2 | 7-3 | 8-1 | 8-2 | 8-3 | 9-1 | 9-2 | 9-3 | |
| 通识必修课 | 形势与政策、思想道德与法治、中国近现代史纲要、毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论、马克思主义基本原理、习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | | | | | | | | |
| | 大学生成长与发展指导 | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | | | | ✓ | ✓ | | | | | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | 军事理论 | ✓ | ✓ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | ✓ | |
| | 微积分 I、微积分 II、线性代数、概率论与数理统计 | | | | | ✓ | | | | ✓ | | ✓ | | | ✓ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大学英语 | | | | | ✓ | | | | ✓ | | | | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | | | ✓ | ✓ | | | | | |
| | 人工智能概论，程序设计基础 (Python) | | | | | ✓ | | | | ✓ | | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | | | | | | | | ✓ | |
| | 大学生心理健康教育 | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | | ✓ | ✓ | | ✓ | | | | | ✓ | | |
| 中国传统文化概论 | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | | | | | | | | | | ✓ | | | | | | | | | | | | | |
| 通识选择性必修课 | 思想政治理论课模块、体育课模块、中国传统文化模块、劳动与安全教育模块 | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | | | | ✓ | ✓ | |

十二、名著阅读推荐书目

1. 《金融学文献通论·微观金融卷》，陈雨露 汪昌云，中国人民大学出版社，2021年。
2. 《金融学文献通论·宏观金融卷》，陈雨露 汪昌云，中国人民大学出版社，2021年。
3. 《金融学文献通论·原创论文卷》，陈雨露 汪昌云，中国人民大学出版社，2021年。
4. 《千年金融史》，威廉·戈兹曼，中信出版社，2017年。
5. 《中国货币史》，彭信威，中国出版集团东方出版中心，2020年。
6. 《中国是部金融史》，陈雨露 杨忠恕，北京联合出版公司，2023年。
7. 《中国金融史》，燕红忠，上海财经大学出版社，2020年。
8. 《中国红色金融史》，中国金融思想政治工作研究会，中国财政经济出版社，2021年。
9. 《金融与好的社会》，罗伯特·希勒，中信出版社，2012年。
11. 《伟大的博弈——华尔街金融帝国的崛起》，约翰·S·戈登，中信出版社，2011年。
12. 《20世纪西方货币金融理论研究：进展与述评》，王广谦，经济科学出版社，2010年。
13. 《当代西方货币金融学说》，李健，高等教育出版社，2006年。
14. 《金融的逻辑》，陈志武，中信出版社，2020年。
15. 《金融科技十讲》，刘勇，中国人民大学出版社，2021年。
16. 《巴菲特致股东的信》，沃伦·E·巴菲特 劳伦斯·A·坎宁安，机械工业出版社，2018年。
17. 《21世纪资本论》，托马斯·皮凯蒂，中信出版社，2014年。
18. 《金融心理学》，特维德著，周为群译，中信出版社，2012年。
19. 《金融的本质》，本·伯南克著，巴曙松 陈剑译，中信出版社，2017年。
20. 《新经济下的财富管理》，诺伯特·M·明德尔，莎拉·E·斯莱特著，侯伟译，中信出版社，2016年。
21. 《区块链：重塑经济与世界》，徐明星 刘勇 段新星 郭大治，中信出版社，2016年。
22. 《支付战争：互联网金融创世纪》，埃里克·杰克逊，中信出版社，2015年。
23. 《绿色金融：助力碳达峰、碳中和》，杨涛 杜晓宇，人民日报出版社，2021年。
24. 《普惠金融导论(第二版)》，焦瑾璞，中国金融出版社，2022年。
25. 《The Economics of Money, Banking, and Financial Markets (12th Edition, Global Edition)》，弗里德里克·S·米什金，中国人民大学出版社，2022年。