

金融学 专业人才培养方案

学科门类 经济学 专业代码 020301K 授予学位 经济学学士
(从 2022 级本科生开始执行)

一、培养目标

本专业为适应我国经济建设和社会发展的需求,立足我国金融改革与发展实际,培养既具有较强理论基础与完备专业知识、也具有较高专业实践能力,并富有创新精神、国际开阔视野和良好职业素养,能够胜任各类金融机构、企事业单位、政府机关等金融实务与应用研究工作的高素质、复合型高级金融人才。

二、毕业生能力要求

通过在校学习,毕业生应在以下知识、能力和素养等几个方面实现协同发展:

- (1) 具有良好的家国情怀、文化素养、宪法法治意识、道德修养和职业素养;
- (2) 掌握宽厚扎实的马克思主义经济学、金融学理论基础;掌握金融数量化分析技术和研究方法;
- (3) 了解金融学理论与实务的前沿及发展动态;关注金融现实热点与难点问题;了解有关金融的国家战略、法律法规和相关政策;
- (4) 把握金融市场运作机理,熟练掌握金融业务的基本操作技能;具备较强的金融业务管理能力;
- (5) 具有较高的外语水平、跨文化交流能力与计算机应用能力;
- (6) 具有较强的市场意识、竞争意识和创新意识。

三、支撑学科

一级学科:应用经济学(0202)

二级学科:金融学(020204)

四、毕业学分要求

课程体系			学分要求		
			必修	选修	合计
公共基础及通识教育层面	公共基础必修	思想政治类	17		60
		军事、体育类	8		
		大学外语类	10		
		大学数学类	18		
		大学计算机类	7		

续表

课程体系		学分要求		
		必修	选修	合计
专业教育层面	通识教育选修课程		9	9
	学科基础课程	25	14	89.5
	专业知识课程	10	17	
	工作技能课程	18.5	5	
总计		113.5	45	158.5

五、专业核心课程

1. 微观经济学（67 课时 /4.0 学分）
2. 宏观经济学（50 课时 /3.0 学分）
3. 计量经济学（含实验）（64 课时 /3.5 学分）
4. 统计学（34 课时 /2.0 学分）
5. 货币银行学（48 课时 /3.0 学分）
6. 国际金融（50 课时 /3.0 学分）
7. 公司金融（48 课时 /3.0 学分）
8. 金融风险管理（54 课时 /3.0 学分）
9. 金融工程（51 课时 /3.0 学分）
10. 金融投资学（含实验）（56 课时 /3.0 学分）

六、专业特色课程

1. 金融营销学（38 课时 /2.0 学分）
2. 保险理论与精算实务（双语）（36 课时 /2.0 学分）
3. 利息理论（32 课时 /2.0 学分）
4. 金融分析软件与应用（32 课时 /1.5 学分）
5. 金融时间序列分析（35 课时 /2.0 学分）
6. 量化投资基础（16 学时 /1 学分）
7. 国际结算（双语）（34 课时 /2.0 学分）
8. 商业银行经营学（32 课时 /2.0 学分）
9. 金融科技概论（32 课时 /1.5 学分）
10. 涉海金融（16 课时 /1 学分）

七、实践环节

（一）必修实践环节

1. 计算机网络（32 课时 /1.0 学分）
2. Python 程序设计（32 课时 /1.0 学分）
3. 军事训练（64 课时 /2.0 学分）
4. 金融业务实习（4 周 /4 学分）
5. 计量经济学实验（16 课时 /0.5 学分）
6. 金融投资模拟实验（16 课时 /0.5 学分）
7. 创新创业教育（64 课时 /2.0 学分）
8. 毕业论文（8 周 /8 学分）
9. 社会调查（32 课时 /1.0 学分）
10. 其他课程实践课时合计（304 课时 /9.5 学分）

（二）选修实践环节

1. 金融分析软件与应用（32 学时 /1.5 学分）
2. 金融科技概论（16 课时 /0.5 学分）
3. 期货暨衍生品理论与实务（32 课时 /1.0 学分）
4. 其他课程实践课时合计（68 学时 /2.13 学分）

八、课程设置及修读计划

（一）公共基础及通识教育层面

1. 公共基础必修课程

最低要求 59 学分

其中：必修 59 学分

修课 要求	课程代码	课程名称	学分	学时		先修课程	推荐 学期
				讲授	实践		
必修	008101101031	思想道德与法治	3	48			一（秋）
	008101101029	中国近现代史纲要	3	32	32		一（春）
	008101101033	马克思主义基本原理	3	48		思想道德与法治、 中国近现代史纲要	二（秋）
	008101101035	毛泽东思想和中国特色社会主义理论 体系概论	3	40	16	思想道德与法治、 中国近现代史纲要	二（春）
	008101101037	习近平新时代中国特色社会主义思想 概论	3	40	16	思想道德与法治、 中国近现代史纲要	二（春）
	00810120 系列	形势与政策（系列 课程）	2		64		本科四年获得
	008201101025	军事训练	2		64		一（夏）
	008201101027	军事科学概论	2	32			一（秋）
	008201103019	体育 I（系列课程）	1	4	28		四年开课不断线，修满 4 学分即可
	008201103021	体育 II（系列课程）	1	4	28		
	008201103023	体育 III（系列课程）	1	4	28		
	008201103025	体育 IV（系列课程）	1	4	28		
	008301101033	大学英语 I	2	32	32		四年开课不断线，修满 10 学分即可
	008301101035	大学英语 II	2	32	32		
	008301101037	大学英语 III	2	32	32		
	008301101039	大学英语 IV	2	32	32		
	008301101135	大学英语拓展类课程	2	32	32	大学英语 III	
	008401101055	高等数学 II 1	6	96			一（秋）
	008401101057	高等数学 II 2	5	80		高等数学 II 1	一（春）
	008401101059	线性代数	3	48		高等数学 II 1	一（春）
	008401101063	概率统计	4	64		高等数学 II 2	二（秋）

续表

修课 要求	课程代码	课程名称	学分	学时		先修课程	推荐 学期
				讲授	实践		
必修	008501101119	Python 程序设计	4	48	32		一（秋）
	008501101067	计算机网络	3	32	32		一（春）

注：“推荐学期”，一、二、三、四指大学本科学年数（以四年学制计），下同

2. 通识教育选修课程

最低要求 9 学分

通识教育课按照科学与技术、文学与艺术、哲学与人生、社会与文化、历史与文明五个模块进行设置。本科四年应修读至少两个知识模块共计不少于 9 学分的课程，其中至少 2 学分须通过修读美育类课程获得，且不能修读与所在专业专业课程内容相近的通识课程。

（二）专业教育层面

1. 学科基础课程

最低要求 39 学分

其中：必修 25 学分，选修 14 学分

修课 要求	课程代码	课程名称	学分	学时		先修课程	推荐 学期
				讲授	实践		
必修	020302101271	会计学	2	32			一（秋）
	020302101219	* 微观经济学	4	61	6		一（秋）
	020302101221	* 宏观经济学	3	46	4	微观经济学	一（春）
	020303101231	金融市场学	2	29	6		一（春）
	020302101243	* 公司金融	3	48		会计学、宏观经济学	二（秋）
	020302101313	* 统计学	2	30	4		一（春）
	020302101209	* 货币银行学	3	48		宏观经济学	二（秋）
	020302101303	* 计量经济学	3	48		宏观经济学、概率统计	二（春）
	020302101301	* 国际金融	3	46	4	货币银行学	二（春）
选修	020502201203	政治经济学	3	48			一（秋）
	020302101239	管理学原理	2	32			一（春）
	020302101305	中级微观经济学	2	32		微观经济学	一（春）
	020302201309	财务报表分析专题	1	16		公司金融	三（夏）
	020302101307	中级宏观经济学	2	32		宏观经济学	二（秋）
	020302201217	中级财务管理	2	32		公司金融	二（春）

续表

修课 要求	课程代码	课程名称	学分	学时		先修课程	推荐 学期
				讲授	实践		
选修	020302201213	博弈论导论	2	32		微观经济学	二（秋）
	020302101213	国际贸易理论与 实务	2	32		宏观经济学	三（春）
	020502101253	财政学	2	32		宏观经济学	二（春）
	020302201207	国家税收	2	32			三（秋）
	009101221961	海洋经济学概论	2	32		宏观经济学	二（秋）
	020302101269	经济法	2	32			一（秋）

注：带 * 的课程为专业核心课，下同

2. 专业知识课程

最低要求 27 学分

其中：必修 10 学分，选修 17 学分

修课 要求	课程代码	课程名称	学分	学时		先修课程	推荐 学期
				讲授	实践		
必修	020303101223	利息理论	2	32		金融市场学、高 等数学 II2	二（秋）
	020303101299	* 金融工程	3	45	6	概论统计、利息 理论、金融投资 学	三（秋）
	020303101305	商业银行经营学	2	32		货币银行学、公 司金融	三（秋）
	020303101307	* 金融风险管理	3	42	12	金融工程、商业 银行经营学	三（春）
选修	020303101295	运筹学	2	30	4	线性代数	二（春）
	020303201207	金融时间序列分析	2	29	6	计量经济学	三（秋）
	020303201213	中国金融史	2	32		货币银行学	三（秋）
	020303201317	金融专业英语	2	32		货币银行学	三（春）
	020304101249	国际结算（双语）	2	30	4	国际金融	三（春）
	020304201201	信托与租赁	2	30	4	货币银行学、金 融投资学	三（春）
	020303101227	金融营销学	2	26	12	金融市场学	二（秋）
	020303201313	保险理论与精算实 务	2	28	8	利息理论、概论 统计	二（春）

续表

修课 要求	课程代码	课程名称	学分	学时		先修课程	推荐 学期
				讲授	实践		
选修	020303201307	涉海金融	1	16		货币银行学、金 融市场学	四（秋）
	020303101249	行为金融学（双语）	2	32		金融工程、博弈 论导论	三（春）

3. 工作技能课程

最低要求 23.5 学分

其中：必修 18.5 学分，选修 5 学分

修课 要求	课程代码	课程名称	学分	学时		先修课程	推荐 学期
				讲授	实践		
必修	020304101301	学科前沿专题讲座	0.5	8			二（夏）
	020304101201	金融学专业导论	1	16			一（秋）
	020302102309	计量经济学实验	0.5		16	宏观经济学、概 率统计	三（夏）
	020304203215	社会调查	1		32	金融市场学	二（夏）
	020303101255	* 金融投资学	3	40	16	金融市场学	二（春）
	020304103251	金融业务实习	4		4 周	商业银行经营学、 金融投资学	四（夏）
	020104101201	论文写作与学术规范	0.5	8		商业银行经营学	四（秋）
	020304103399	毕业论文	8		8 周	论文写作与学术 规范	四（春）
选修	008904103999	创新创业教育	4		128		本科四 年获得
	020304201231	外汇业务实操	0.5	4	8	国际金融	三（夏）
	020304201215	期货暨衍生品理论与 实务	2	16	32	金融投资学	三（秋）
	020304201239	金融分析软件与应 用	1.5	16	16	计量经济学、金 融投资学	三（秋）
	020304201303	量化投资基础	1	16		金融投资学	三（春）
	020304201301	金融科技概论	1.5	16	16	金融市场学	二（夏）
	020304201211	金融论坛	1	16		商业银行经营学	四（秋）
	020304101209	英文信函写作（双 语）	2	30	4		四（秋）

4. 劳动教育课程最低要求 32 学分

本专业劳动教育主要依托《思想道德与法治》、《社会调查》、《创新创业教育》、《金融业务实习》课程开展：其中 2 课时来自于《思想道德与法治》，旨在树立学生正确的劳动观念，强化马克思主义劳动价值观、择业观和创业观，培育学生的就业权益和劳动法律意识；6 课时来自于《社会调查》、12 课时来自于《创新创业教育》、12 课时来自于《金融业务实习》，旨在培养学生创造性解决实际问题的能力，增强诚实劳动意识，提升就业创业能力，树立正确择业观和吃苦耐劳的奋斗精神。

十、本培养方案由所在专业负责解释

撰写人：刘妍 教学院长：丁黎黎