

广东外语外贸大学金融学院

本科人才培养方案

(2019 修订版)

(适用于 2019 级、2020 级)

金融学类专业

- 金融学
- 金融学（投资与理财）
- 金融工程
- 保险学

2019 年 4 月

金融学类专业人才培养方案

一、培养目标与教学要求

金融学类专业包括金融学、金融学（投资与理财）、金融工程、保险学四个专业。

本专业旨在培养适应社会主义现代化建设需要，德、智、体全面发展，具有“专业突出”（金融理论知识扎实）和“两翼丰满”（金融实务能力强、外语能力强）特色的国际型综合金融专门人才。

本专业要求学生掌握马克思主义基本经济理论和现代金融基础理论；熟悉金融的创新、发展以及我国对外经济与金融的方针、政策和法规；能够综合运用新的金融工具和手段，具备一定的数学和统计学基础，具有较强的金融管理与实际操作能力；能适应现代企业和金融业对外开放的需要；具有较强的操作能力与分析、解决和研究问题的能力。有较强的英语听、说、写、译能力，达到大学英语四级水平，并参加大学英语六级考试取得成绩报告单。

二、基本学制与修业年限

基本学制：4 年，修业年限：3-6 年。

三、主干学科

经济学

四、核心课程

微观经济学、宏观经济学、政治经济学、财政学、会计学、金融工程学、货币金融学、国际金融、金融经济学、投资学、财富管理、计量经济学、商业银行经营学、公司金融、数理统计、保险学原理、（金融）风险管理、保险精算、财产与责任保险、人寿与健康保险。

五、授予学位

学生考核合格，根据《中华人民共和国学位条例》授予经济学学士学位。

六、学分与学时

金融学、金融学（投资与理财）专业：

本专业毕业最低总学分 152 学分，总学时 2352 学时；其中必修课程 104 学分，约占 68.42%；选修课程 48 学分，约占 31.58%；实践教学 23 学分，占 15.13%。

课程类别		学时	学分	占总学分比例
通识课程	必修课	1008	60	46.05%
	选修课	160	10	
大类课程	必修课	336	21	13.82%
专业课程	专业必修课	240	15	40.13%
	专业选修课	560	35	
	跨专业选修课	48	3	
	专业实习		2	
	毕业论文		6	
必修课		1584	104	68.42%
选修课		768	48	31.58%
实践教学		230	23	15.13%
毕业最低总学时		2352		
毕业最低总学分		152		

金融工程专业：

本专业毕业最低总学分 152 学分，总学时 2352 学时；其中必修课程 106 学分，约占 69.74%；选修课程 46 学分，约占 30.26%；实践教学 23 学分，占 15.13%。

课程类别		学时	学分	占总学分比例
通识课程	必修课	1040	62	47.37%
	选修课	160	10	
大类课程	必修课	336	21	13.82%
专业课程	专业必修课	240	15	38.81%
	专业选修课	528	33	
	跨专业选修课	48	3	
	专业实习		2	
	毕业论文		6	
必修课		1616	106	69.74%
选修课		736	46	30.26%
实践教学		230	23	15.13%
毕业最低总学时		2352		
毕业最低总学分		152		

保险学专业:

本专业毕业最低总学分 152 学分,总学时 2352 学时;其中必修课程 104 学分,约占 68.42%;选修课程 48 学分,约占 31.58%;实践教学 24 学分,占 15.79%。

课程类别		学时	学分	占总学分的比例
通识课程	必修课	1008	60	46.05%
	选修课	160	10	
大类课程	必修课	336	21	13.82%
专业课程	专业必修课	240	15	40.13%
	专业选修课	560	35	
	跨专业选修课	48	3	
	专业实习		2	
	毕业论文		6	
必修课		1584	104	68.42%
选修课		768	48	31.58%
实践教学		246	24	15.79%
毕业最低总学时		2352		
毕业最低总学分		152		

七、社会实践与创业创新发展

1. 学生参加社会实践,由马克思主义学院和团委组织落实,马克思主义学院认定学分;
2. 学生参加军事训练由学校统一安排;
3. 大学生职业发展与就业指导课由就业指导中心负责组织教学;
4. 学生根据学院具体安排进行专业实习、撰写毕业论文;
5. 学生通过调研、学术讲座、研讨会等形式开展科研活动,成绩优异者,给予创新能力学分。

八、课程设置

金融学类专业课程设置一览表

(通识课程)

课程类别	课程编码	课程名称	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		建议修读学期	先修课程
						理论教学	课内实践	实验教学	集中性实践教学环节	秋季	春季		
必修课	MY10010	马克思主义基本原理	3	3	48	48				√	√	1-4	
	MY10070	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	5	5	80	64	16			√	√	1-4	
	MY10080	中国近现代史纲要	3	3	48	48				√	√	1-4	
	MY10090	思想道德修养与法律基础	3	3	48	48				√	√	1-4	
	MY10050	形势与政策	1		16	16				√	√	5	
	MY10101	社会实践（网络教学）	0.5						√		√	2	
	MY10102	社会实践（课外教学）	0.5						√	√	√	5	
	QT10010	军训与军事理论	2		32	26	6			√		1	
	TY10011	体育（1）	1	2	32	2	30			√		1	
	TY10012	体育（2）	1	2	32	2	30				√	2	
	TY10013	体育（3）	1	2	32	2	30			√		3	
	TY10014	体育（4）	1	2	32	2	30				√	4	
		大学数学	10 （12）	10 （12）	160 （192）	160 （192）				√		1-3	
		大学外语	24	24	384	384						1-4	
	XX10010	计算机基础	3	3	48	24	24			√	√	1-2	
	CY10010	创新创业教育	1	1	16	16					√	2	
	合计			60 (62)	60 (62)	1008 (1040)	842 (874)	166					
选修课		人文科学	4	4	64	64							
		社会科学	2	2	32	32							
		自然科学	4	4	64	64							
	合计			10	10	160	160						
总计			70 (72)	70 (72)	1168 (1200)	1002 (1034)	166						

注：1. 《形势与政策》由马克思主义学院统一安排；其中《大学生职业发展与就业指导》课程教学内容，由就业指导中心负责组织教学；

2. 《社会实践（网络教学）》和《社会实践（课外教学）》由马克思主义学院和团委组织落实。

3. 《大学数学》详见大学数学课程设置。大学数学括号内为金融工程专业学生修读的学分。

4. 《大学英语》详见大学英语课程设置。

金融学类专业课程设置一览表

(通识课程—大学数学课程设置一)

课程 编码	课程名称	学 分	周 学 时	总 学 时	总学时分配				开课 学期		建 议 修 读 学 期	先修课程
					理 论 教 学	课 内 实 践	实 验 教 学	集中性 实践教学 环节	秋 季	春 季		
GW20011	微积分 (1)	4	4	64	64				√		1	
GW20012	微积分 (2)	2	2	32	32					√	2	微积分 (1)
GW20030	线性代数	2	2	32	32					√	2	
GW10010	概率论	2	2	32	32				√		3	高等数学 (1) 或 微积 分 (1) (2)
合计		10	10	160	160							

金融学类专业课程设置一览表

(通识课程—大学数学课程设置二)

课程 编码	课程名称	学 分	周 学 时	总 学 时	总学时分配				开课 学期		建 议 修 读 学 期	先修课程
					理 论 教 学	课 内 实 践	实 验 教 学	集中性 实践教学 环节	秋 季	春 季		
GW20021	高等数学(1)	6	6	96	96				√		1	
GW20022	高等数学(2)	4	4	64	64					√	2	高等数学 (1)
GW10010	概率论	2	2	32	32				√		3	高等数学 (1)或微积 分(1)(2)
合计		12	12	192	192							

大学数学模块一和模块二修读说明:

金融工程专业学生要求修读高等数学(1)和(2), 其他专业学生要求修读微积分(1)、微积分(2)、线性代数。如学生修读了微积分(1)、微积分(2)、线性代数, 大类分流后就读金融工程专业, 应补修高等数学(2)。

金融学类专业课程设置一览表

(通识课程—大学英语更高要求 A 班)

课程 编码	课程名称	学 分	周 学 时	总 学 时	总学时分配				开课 学期		建议 修读 学期	先修课程
					理 论 教 学	课 内 实 践	实 验 教 学	集中性 实践教学 环节	秋 季	春 季		
JY50124	综合英语（4）	4	4	64	64				√		1	先修
JY50751	基础 ESP（1）	2	2	32	32				√		1	先修
JY50125	综合英语（5）	4	4	64	64					√	2	综合英语（4）
JY50752	基础 ESP（2）	2	2	32	32					√	2	基础 ESP（1）
JY50040	网络视听说	2	2	32	32				√		3	综合英语（5）
JY50760	笔译	2	2	32	32				√		3	综合英语（5）
JY50271	财经英语（1）	2	2	32	32				√		3	基础 ESP（2）
JY50440	影视英语	2	2	32	32					√	4	网络视听说
JY50770	口译	2	2	32	32					√	4	笔译
JY50272	财经英语（2）	2	2	32	32					√	4	财经英语（1）
合计		24	24	384	384							

金融学类专业课程设置一览表

(通识课程—大学英语较高要求 B 班)

课程 编码	课程名称	学 分	周 学 时	总 学 时	总学时分配				开课 学期		建议 修 读 学 期	先修课程
					理 论 教 学	课 内 实 践	实 验 教 学	集中性 实践教学 环节	秋 季	春 季		
JY50122	综合英语（2）	4	4	64	64				√		1	先修
JY50751	基础 ESP（1）	2	2	32	32				√		1	先修
JY50123	综合英语（3）	4	4	64	64					√	2	综合英语（2）
JY50752	基础 ESP（2）	2	2	32	32					√	2	基础 ESP（1）
JY50040	网络视听说	2	2	32	32				√		3	综合英语（3）
JY50760	笔译	2	2	32	32				√		3	综合英语（3）
JY50271	财经英语（1）	2	2	32	32				√		3	基础 ESP（2）
JY50440	影视英语	2	2	32	32					√	4	网络视听说
JY50770	口译	2	2	32	32					√	4	笔译
JY50272	财经英语（2）	2	2	32	32					√	4	财经英语（1）
合计		24	24	384	384							

金融学类专业课程设置一览表

(大类课程)

课程 编码	课程名称	学 分	周 学 时	总 学 时	总学时分配				开课 学期		建 议 修 读 学 期	先修课程
					理 论 教 学	课 内 实 践	实 验 教 学	集中性 实践教学 环节	秋 季	春 季		
JR20010	微观经济学	4	4	64	64				√		1	
JR20040	宏观经济学	4	4	64	64					√	2	
JR20050	会计学	3	3	48	48					√	2	
JR20060	货币金融学	3	3	48	48				√		3	
JR20080	数理统计	3	3	48	48					√	4	
JR20090	计量经济学	4	4	64	16	48			√		5	
合计		21	21	336	288	48						

注：以上课程均为必修课。各专业分别要求修读 21 学分。

金融学类专业课程设置一览表

(专业必修课程)

课程类别	专业	课程编码	课程名称	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		建议修读学期	先修课程
							理论教学	课内实践	实验教学	集中性实践教学环节	秋季	春季		
必修课	金融学类专业	JR30030	投资学	3	3	48	32	16			√	√	4-5	概率论、货币金融学
		JR30010	国际金融	3	3	48	48				√	√	4-5	货币金融学
		JR30140	商业银行经营学(英)	3	3	48	48				√	√	4-6	货币金融学
		JR30020	公司金融(英)	3	3	48	48				√	√	5-6	投资学
		JR31200	金融风险管理	3	3	48	48				√	√	5-7	数理统计、投资学或货币金融学
		小计		15	15	240	224	16						
	金融学(投资与理财)专业	JR30030	投资学	3	3	48	32	16			√	√	4-5	概率论、货币金融学
		JR30010	国际金融	3	3	48	48				√	√	4-5	货币金融学
		JR30140	商业银行经营学(英)	3	3	48	48				√	√	4-6	货币金融学
		JR30020	公司金融(英)	3	3	48	48				√	√	5-6	投资学
		JR31200	金融风险管理	3	3	48	48				√	√	5-7	数理统计、投资学或货币金融学
		小计		15	15	240	224	16						
	金融工程专业	JR30030	投资学	3	3	48	32	16			√	√	4-5	概率论、货币金融学
		JR30020	公司金融(英)	3	3	48	48				√	√	5-6	投资学
		JR30060	金融工程学(英)	3	3	48	48				√	√	5-6	投资学
		JR31490	金融计量学	3	3	48	48				√	√	5-6	微积分、线性代数、概率论

课程类别	专业	课程编码	课程名称	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		建议修读学期	先修课程
							理论教学	课内实践	实验教学	集中性实践教学环节	秋季	春季		
必修课		JR31200	金融风险管理	3	3	48	48				√	√	5-7	数理统计、投资学或货币金融学
	小计			15	15	240	224	16						
	保险学专业	JR30070	风险管理(英)	3	3	48	48				√	√	3-4	宏观经济学
		JR30080	保险学原理(英)	3	3	48	48				√	√	4-5	风险管理(英)
		JR31560	保险精算	3	3	48	48				√	√	5-6	数理统计、利息理论
		JR30100	人寿与健康保险	3	3	48	32	16			√	√	5-6	保险学原理(英)
		JR30090	财产与责任保险	3	3	48	32	16			√	√	5-6	保险学原理(英)
	小计			15	15	240	208	32						
	公共必修课	JR40010	专业实习	2						3-5周			8	
		JR40020	毕业论文	6						10-14周			8	
	合计			8										

注：各专业学生须修满专业必修课 23 学分，共 240 学时。其中括号内为保险学专业的学时。

金融学类专业课程设置一览表

(专业选修课程)

课程类别	专业	课程编码	课程名称	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		建议修读学期	先修课程
							理论教学	课内实践	实验教学	集中性实践教学环节	秋季	春季		
选修课	金融学专业	JR30120	国际贸易(英)*	3	3	48	48				√	√	3-4	微观经济学
		JR31550	财政学*	2	2	32	32				√	√	5-6	微观经济学、宏观经济学
		JR31500	国际结算(含实训)*	3	3	48	32		16		√	√	5-6	国际贸易(英)、国际金融
		JR30060	金融工程学(英)*	3	3	48	48				√	√	5-6	投资学
		JR30050	财富管理*	3	3	48	48				√	√	5-6	货币金融学、会计学
		JR30160	财务报表分析*	3	3	48	32	16			√	√	6-7	公司金融(英)
		JR31520	高等代数	4	4	64	64				√		3	线性代数
		JR30640	C++与面向对象程序设计	3	3	48	32	16			√	√	3-4	计算机基础
		JR30070	风险管理(英)	3	3	48	48				√	√	3-4	宏观经济学
		JR31210	网络金融	2	2	32	32				√	√	3-7	计算机基础、货币金融学
		JR30300	中级财务会计	2	2	32	32				√	√	3-7	会计学
		JR31570	Python语言(实训)	3	3	48	16	32			√	√	3-4	
		JR30080	保险学原理(英)	3	3	48	48				√	√	4-6	风险管理(英)
		JR30190	利息理论	3	3	48	48				√	√	4-6	微积分或高等数学、货币金融学
		JR30290	银行会计	2	2	32	32				√	√	4-6	会计学、货币金融学
		JR31540	产业经济学	3	3	48	48				√	√	5-6	微观经济学、宏观经济学
		JR31530	发展经济学	3	3	48	48				√	√	5-6	微观经济学、宏观经济学
		JR31490	金融计量学	3	3	48	48				√	√	5-6	微积分、线性代数、概率论

课程类别	专业	课程编码	课程名称	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		建议修读学期	先修课程
							理论教学	课内实践	实验教学	集中性实践教学环节	秋季	春季		
选修课	金融学专业	JR30040	金融经济学	3	3	48	48				√	√	5-6	投资学
		JR31480	金融科技概论	2	2	32	32				√	√	5-6	计算机基础、投资学
		JR31470	金融伦理学	2	2	32	32				√	√	5-6	货币金融学
		JR31460	金融数值分析(实训)	3	3	48	16	32			√	√	5-6	投资学
		JR31440	区域经济学	3	3	48	48				√	√	5-6	微观经济学、宏观经济学
		JR31620	政治经济学	3	3	48	48				√	√	5-6	
		JR31590	金融学进阶	4	4	64	64				√	√	5-6	货币金融学、投资学、公司金融
		JR31600	数学进阶	3	3	48	48				√	√	5-6	微积分或高等数学、线性代数或高等代数、概率论、数理统计
		JR30180	投资银行学	2	2	32	32				√	√	5-6	投资学
		JR30240	常微分方程	3	3	48	48				√	√	5-7	微积分或高等数学、高等代数
		JR30410	固定收益证券	2	2	32	32				√	√	5-7	投资学
		JR30440	国际商法	2	2	32	32				√	√	5-7	国际金融、国际贸易(英)
		JR30450	国际投资	2	2	32	32				√	√	5-7	投资学、国际金融
		JR30370	金融监管	2	2	32	32				√	√	5-7	投资学、保险学原理(英)
		JR30320	金融史	2	2	32	32				√	√	5-7	国际金融、投资学
		JR30350	金融衍生产品	2	2	32	32				√	√	5-7	国际金融、投资学
		JR30430	金融营销与管理	2	2	32	16	16			√	√	5-7	货币金融学、投资学
		JR30200	经济学进阶	4	4	64	64				√	√	5-7	宏观经济学
		JR30220	随机过程	2	2	32	32				√	√	5-7	线性代数或高等代数、概率

课程类别	专业	课程编码	课程名称	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		建议修读学期	先修课程
							理论教学	课内实践	实验教学	集中性实践教学环节	秋季	春季		
														论、数理统计
		JR30460	保险精算(实训)	3	3	48	16	32			√	√	6-7	数理统计、利息理论
		JR30260	创业设计	1	1	16	16				√	√	6-7	公司金融(英)
选修课	金融学专业	JR30470	国际贸易实务(实训)	2	2	32			32		√	√	6-7	国际贸易(英)
		JR30360	行为金融学	2	2	32	32				√	√	6-7	投资学
		JR31320	金融企业ERP沙盘模拟经营(实训)	2	2	32			32		√	√	6-7	商业银行经营学(英)、企业行为模拟(实训)
		JR30390	金融前沿与热点讲座	3	3	48	48				√	√	6-7	投资学、国际金融
		JR30310	量化投资分析(实训)	2	2	32	16	16			√	√	6-7	计量经济学、金融数值分析(实训)
		JR31310	企业法	2	2	32	32				√	√	6-7	国际商法
		JR31450	区块链	2	2	32	32				√	√	6-7	计算机基础
		JR30210	商业银行综合实务(实训)	3	3	48			48		√	√	6-7	商业银行经营学(英)
		JR30510	私人银行	2	2	32	32				√	√	6-7	财富管理、商业银行经营学(英)
		JR31220	外汇交易与管理(英)	2	2	32	32				√	√	6-7	国际金融、投资学
		JR31130	中央银行学	3	3	48	48				√	√	6-7	商业银行经营学(英)
		JR31300	税法	3	3	48	48				√	√	7	财务报表分析
		QT40030	企业行为模拟(实训)	2	2	32			32		√	√	5-7	会计学、投资学
		QT40020	企业资源计划(ERP)	2	2	32			32		√	√	6-7	企业行为模拟(实训)

课程类别	专业	课程编码	课程名称	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		建议修读学期	先修课程
							理论教学	课内实践	实验教学	集中性实践教学环节	秋季	春季		
		合计												
		JR30050	财富管理*	3	3	48	48				√	√	5-6	货币金融学、会计学
		JR31550	财政学*	2	2	32	32				√	√	5-6	微观经济学、宏观经济学
选修课	金融学（投资与理财）专业	JR30060	金融工程学（英）*	3	3	48	48				√	√	5-6	投资学
		JR31490	金融计量学*	3	3	48	48				√	√	5-6	微积分、线性代数、概率论
		JR31460	金融数值分析（实训）*	3	3	48	16	32			√	√	5-6	投资学
		JR30310	量化投资分析（实训）*	2	2	32	16	16			√	√	6-7	计量经济学、金融数值分析（实训）
		JR30120	国际贸易（英）	3	3	48	48				√	√	3-4	微观经济学
		JR31520	高等代数	4	4	64	64				√		3	线性代数
		JR30640	C++ 与 面向对象程序设计	3	3	48	32	16			√	√	3-4	计算机基础
		JR30070	风险管理（英）	3	3	48	48				√	√	3-4	宏观经济学
		JR30080	保险学原理（英）	3	3	48	48				√	√	4-5	风险管理（英）
		JR30190	利息理论	3	3	48	48				√	√	4-6	微积分或高等数学、货币金融学
		JR30340	互联网金融	2	2	32	32				√	√	4-7	计算机基础、货币金融学
		JR31570	Python 语言（实训）	3	3	48	16	32			√	√	3-4	
		JR30090	财产与责任保险	3	3	48	32	16			√	√	5-6	保险学原理（英）
		JR31530	发展经济学	3	3	48	48				√	√	5-6	微观经济学、宏观经济学
		JR31500	国际结算（含实训）	3	3	48	32		16		√	√	5-6	国际贸易（英）、国际金融
		JR30040	金融经济学	3	3	48	48				√	√	5-6	投资学

课程类别	专业	课程编码	课程名称	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		建议修读学期	先修课程
							理论教学	课内实践	实验教学	集中性实践教学环节	秋季	春季		
选修课	专业	JR31480	金融科技概论	2	2	32	32				√	√	5-6	计算机基础、投资学
		JR31470	金融伦理学	2	2	32	32				√	√	5-6	货币金融学
		JR30100	人寿与健康保险	3	3	48	32	16			√	√	5-6	保险学原理（英）
	金融学（投资与理财）专业	JR31620	政治经济学	3	3	48	48				√	√	5-6	
		JR31590	金融学进阶	4	4	64	64				√	√	5-6	货币金融学、投资学、公司金融
		JR31600	数学进阶	3	3	48	48				√	√	5-6	微积分或高等数学、线性代数或高等代数、概率论、数理统计
		JR30180	投资银行学	2	2	32	32				√	√	5-6	投资学
		JR30460	保险精算（实训）	3	3	48	16	32			√	√	5-7	数理统计、利息理论
		JR30240	常微分方程	3	3	48	48				√	√	5-7	微积分或高等数学、高等代数
		JR30600	房地产投资	2	2	32	32				√	√	5-7	投资学、财富管理
		JR30450	国际投资	2	2	32	32				√	√	5-7	投资学、国际金融
		JR30360	行为金融学	2	2	32	32				√	√	5-7	投资学
		JR30370	金融监管	2	2	32	32				√	√	5-7	投资学、保险学原理（英）
		JR30200	经济学进阶	4	4	64	64				√	√	5-7	宏观经济学
		JR30530	税务与遗产筹划	3	3	48	48				√	√	5-7	财富管理
		JR30220	随机过程	2	2	32	32				√	√	5-7	线性代数或高等代数、概率论、数理统计
		JR31250	投资专业英语（英）	3	3	48	48				√	√	5-7	货币金融学
		JR31410	证券投资技术分析（实训）	2	2	32			32		√	√	5-7	投资学

课程类别	专业	课程编码	课程名称	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		建议修读学期	先修课程
							理论教学	课内实践	实验教学	集中性实践教学环节	秋季	春季		
		JR30160	财务报表分析	3	3	48	32	16			√	√	6-7	公司金融(英)
		JR30260	创业设计	1	1	16	16				√	√	6-7	公司金融(英)
		JR30520	高级财务策划	3	3	48	48				√	√	6-7	公司金融(英)
		JR30570	固定收益证券(英)	2	2	32	32				√	√	6-7	投资学
		JR31260	金融产品营销与管理	2	2	32	16	16			√	√	6-7	国际金融、投资学
		JR31450	区块链	2	2	32	32				√	√	6-7	计算机基础
选修课	金融学(投资与理财)专业	JR30210	商业银行综合实务(实训)	3	3	48			48		√	√	6-7	商业银行经营学(英)
		JR30420	私募基金与风险投资	2	2	32	32				√	√	6-7	投资银行学
		JR30510	私人银行	2	2	32	32				√	√	6-7	财富管理、商业银行经营学(英)
		JR30590	项目评估与融资	2	2	32	32				√	√	6-7	公司金融(英)、会计学、风险管理(英)
		JR30610	项目评估与管理	3	3	48	48				√	√	5-7	投资学
		JR30890	员工福利计划与企业年金	2	2	32	32				√	√	6-7	人寿与健康保险、投资学
		JR30580	资产评估学	2	2	32	32				√	√	6-7	投资学、计量经济学、金融经济学
		JR31300	税法	3	3	48	48				√	√	7	财务报表分析
		QT40030	企业行为模拟(实训)	2	2	32			32		√	√	5-7	会计学、投资学
		QT40020	企业资源计划(ERP)	2	2	32			32		√	√	6-7	企业行为模拟(实训)
		合计												
		金融	JR30640	C++与面向对象程	3	3	48	32	16		√	√	3-4	计算机基础

课程类别	专业	课程编码	课程名称	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		建议修读学期	先修课程
							理论教学	课内实践	实验教学	集中性实践教学环节	秋季	春季		
选修课	工程专业		序设计*											
		JR31570	Python 语言（实训）*	3	3	48	16	32			√	√	3-4	
		JR31520	高等代数*	4	4	64	64				√		3	高等数学或线性代数
		JR31460	金融数值分析（实训）*	3	3	48	16	32			√	√	4-5	Python 语言（实训）
		JR31550	财政学*	2	2	32	32				√	√	5-6	微观经济学、宏观经济学
		JR30310	量化投资分析（实训）*	2	2	32	16	16			√	√	5-6	金融数值分析（实训）
		JR31420	数据结构	3	3	48	32	16			√	√	3-4	C++与面向对象程序设计
	金融工程专业	JR30690	经济思想史	2	2	32	32				√	√	3-7	宏观经济学、微观经济学
		JR30300	中级财务会计	2	2	32	32				√	√	3-7	会计学
		JR30080	保险学原理（英）	3	3	48	48				√	√	4-5	宏观经济学
		JR30010	国际金融	3	3	48	48				√	√	4-5	货币金融学
		JR30190	利息理论	3	3	48	48				√	√	4-6	微积分或高等数学、货币金融学
		JR30140	商业银行经营学（英）	3	3	48	48				√	√	4-6	货币金融学
		JR30340	互联网金融	2	2	32	32				√	√	4-7	计算机基础、货币金融学
		JR31540	产业经济学	3	3	48	48				√	√	5-6	微观经济学、宏观经济学
		JR30040	金融经济学	3	3	48	48				√	√	5-6	投资学
		JR31480	金融科技概论	2	2	32	32				√	√	5-6	计算机基础、投资学
		JR31470	金融伦理学	2	2	32	32				√	√	5-6	货币金融学
		JR31620	政治经济学	3	3	48	48				√	√	5-6	

课程类别	专业	课程编码	课程名称	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		建议修读学期	先修课程
							理论教学	课内实践	实验教学	集中性实践教学环节	秋季	春季		
		JR31590	金融学进阶	4	4	64	64				√	√	5-6	货币金融学、投资学、公司金融
		JR31600	数学进阶	3	3	48	48				√	√	5-6	微积分或高等数学、线性代数或高等代数、概率论、数理统计
		JR30180	投资银行学	2	2	32	32				√	√	5-6	投资学
		JR30460	保险精算(实训)	3	3	48	16	32			√	√	5-7	数理统计、利息理论
		JR30650	博弈论	3	3	48	48				√	√	5-7	数理统计
		JR30240	常微分方程	3	3	48	48				√	√	5-7	微积分或高等数学、高等代数
		JR30360	行为金融学	2	2	32	32				√	√	5-7	投资学
		JR30680	金融法	2	2	32	32				√	√	5-7	会计学、投资学、保险学原理(英)
		JR30390	金融前沿与热点讲座	3	3	48	48				√	√	5-7	投资学、国际金融
		JR30200	经济学进阶	4	4	64	64				√	√	5-7	宏观经济学
选修课	金融工程专业	JR30490	数学软件应用(实训)	2	2	32	16	16			√	√	5-7	数理统计
		JR30220	随机过程	2	2	32	32				√	√	5-7	线性代数或高等代数、概率论、数理统计
		JR30670	信用风险控制	2	2	32	32				√	√	5-7	风险管理(英)
		JR31290	证券投资技术发展史	2	2	32	32				√	√	5-7	会计学、投资学
		JR30700	CFA(金融分析证书)专题讲座	2	2	32	32				√	√	6-7	投资学、风险管理(英)或金融风险管理、金融工程学(英)
		JR30160	财务报表分析	3	3	48	32	16			√	√	6-7	公司金融(英)

课程类别	专业	课程编码	课程名称	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		建议修读学期	先修课程
							理论教学	课内实践	实验教学	集中性实践教学环节	秋季	春季		
		JR30260	创业设计	1	1	16	16				√	√	6-7	公司金融（英）
		JR31280	大数据金融	2	2	32	32				√	√	6-7	投资学、金融工程学（英）
		JR30410	固定收益证券	2	2	32	32				√	√	6-7	投资学
		JR30440	国际商法	2	2	32	32				√	√	6-7	国际金融、国际贸易（英）
		JR30630	金融工程案例	2	2	32	16	16			√	√	6-7	金融工程学（英）
		JR30370	金融监管	2	2	32	32				√	√	6-7	投资学、保险学原理（英）
		JR30710	经济分析软件（实训）	2	2	32	16	16			√	√	6-7	计量经济学、概率论、数理统计
		JR31450	区块链	2	2	32	32				√	√	6-7	计算机基础
		JR30210	商业银行综合实务（实训）	3	3	48			48		√	√	6-7	商业银行经营学（英）
		JR30420	私募基金与风险投资	2	2	32	32				√	√	6-7	投资银行学
选修课	金融工程专业	QT40030	企业行为模拟（实训）	2	2	32			32		√	√	5-7	会计学、投资学
		QT40020	企业资源计划(ERP)	2	2	32			32		√	√	6-7	企业行为模拟（实训）
		JR30070	风险管理（英）	3	3	48	48				√	√	3-4	宏观经济学
		合计												
	保险学专业	JR30190	利息理论*	3	3	48	48				√	√	4-5	微积分或高等数学、货币金融学
		JR30050	财富管理*	3	3	48	48				√	√	5-6	货币金融学、会计学
		JR30720	保险法学*	3	3	48	48				√	√	5-6	保险学原理（英）
		JR30750	保险企业经营管理（实训）*	3	3	48	32	16			√	√	5-6	人寿与健康保险、财产与责任保险
		JR31550	财政学*	2	2	32	32				√	√	5-6	微观经济学、宏观经济学

课程类别	专业	课程编码	课程名称	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		建议修读学期	先修课程
							理论教学	课内实践	实验教学	集中性实践教学环节	秋季	春季		
		JR31200	金融风险管理*	3	3	48	48				√	√	5-6	数理统计、投资学或货币金融学
		JR30120	国际贸易(英)	3	3	48	48				√	√	3-4	微观经济学
		JR31520	高等代数	4	4	64	64				√		3	高等数学或线性代数
		JR30640	C++ 与 面向对象程序设计	3	3	48	32	16			√	√	3-4	计算机基础
		JR30010	国际金融	3	3	48	48				√	√	4-5	货币金融学
		JR30030	投资学	3	3	48	32	16			√	√	4-5	概率论、货币金融学
		JR31570	Python 语言(实训)	3	3	48	16	32			√	√	3-4	
		JR31540	产业经济学	3	3	48	48				√	√	5-6	微观经济学、宏观经济学
		JR30020	公司金融(英)	3	3	48	48				√	√	5-6	投资学
		JR31500	国际结算(含实训)	3	3	48	32		16		√	√	5-6	国际贸易(英)、国际金融
		JR30060	金融工程学(英)	3	3	48	48				√	√	5-6	投资学
选修课	保险学专业	JR30040	金融经济学	3	3	48	48				√	√	5-6	投资学
		JR31480	金融科技概论	2	2	32	32				√	√	5-6	计算机基础、投资学
		JR31470	金融伦理学	2	2	32	32				√	√	5-6	货币金融学
		JR31620	政治经济学	3	3	48	48				√	√	5-6	
		JR31590	金融学进阶	4	4	64	64				√	√	5-6	货币金融学、投资学、公司金融
		JR31600	数学进阶	3	3	48	48				√	√	5-6	微积分或高等数学、线性代数或高等代数、概率论、数理统计
		JR30180	投资银行学	2	2	32	32				√	√	5-6	投资学

课程类别	专业	课程编码	课程名称	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		建议修读学期	先修课程
							理论教学	课内实践	实验教学	集中性实践教学环节	秋季	春季		
		JR30820	保险公司财务分析	2	2	32	16	16			√	√	5-7	保险学原理(英)、会计学
		JR30830	保险经济学	2	2	32	32				√	√	5-7	宏观经济学、保险学原理(英)
		JR30900	保险资金管理及运用	2	2	32	16	16			√	√	5-7	保险学原理(英)、投资学
		JR30240	常微分方程	3	3	48	48				√	√	5-7	微积分或高等数学、高等代数
		JR30730	海上保险	3	3	48	48				√	√	5-7	保险学原理(英)
		JR30200	经济学进阶	4	4	64	64				√	√	5-7	宏观经济学
		JR30770	企业全面风险管理(ERM)(英)	3	3	48	48				√	√	5-7	风险管理(英)
		JR30140	商业银行经营学(英)	3	3	48	48				√	√	5-7	货币金融学
		JR30740	社会保险学	2	2	32	32				√	√	5-7	保险学原理(英)
		JR30490	数学软件应用(实训)	2	2	32	16	16			√	√	5-7	数理统计
		JR30220	随机过程	2	2	32	32				√	√	5-7	线性代数或高等代数、概率论、数理统计
		JR30870	保险营销理论与实务(实训)	2	2	32	16	16			√	√	6-7	人寿与健康保险
选修课	保险学专业	JR30160	财务报表分析	3	3	48	32	16			√	√	6-7	公司金融(英)
		JR30260	创业设计	1	1	16	16				√	√	6-7	公司金融(英)
		JR30850	工程保险(实训)	2	2	32	16	16			√	√	6-7	财产与责任保险
		JR30470	国际贸易实务(实训)	2	2	32			32		√	√	6-7	国际贸易(英)
		JR30440	国际商法	2	2	32	32				√	√	6-7	国际金融、国际贸易(英)

课程类别	专业	课程编码	课程名称	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		建议修读学期	先修课程
							理论教学	课内实践	实验教学	集中性实践教学环节	秋季	春季		
		JR30810	海商法	3	3	48	48				√	√	6-7	海上保险
		JR30790	精算模型	2	2	32	16	16			√	√	6-7	数理统计、财产与责任保险
		JR30860	汽车保险(实训)	2	2	32	16	16			√	√	6-7	财产与责任保险
		JR31450	区块链	2	2	32	32				√	√	6-7	计算机基础
		JR30880	全球化公司风险管理(英)	2	2	32	32				√	√	6-7	企业全面风险管理(ERM)(英)
		JR30890	员工福利计划与企业年金	2	2	32	32				√	√	6-7	人寿与健康保险、投资学
		JR30760	再保险	2	2	32	16	16			√	√	6-7	财产与责任保险
		QT40030	企业行为模拟(实训)	2	2	32			32		√	√	5-7	会计学、投资学
		QT40020	企业资源计划(ERP)	2	2	32			32		√	√	6-7	企业行为模拟(实训)
		JR30780	寿险精算	2	2	32	16		16		√	√	6-7	高等数学或者微积分、概率论与数理统计、人寿与健康保险
		JR30800	非寿险精算	2	2	32	16		16		√	√	6-7	高等数学或者微积分、概率论与数理统计、财产与责任保险
		合计												

注：1. 金融工程专业学生须修读专业选修课 33 学分；其他专业学生须修读专业选修课 35 学分。

2. 课程名称后带“*”号的课程为各专业分别要求修读的课程。

金融学类专业课程设置一览表

(跨专业选修课程)

课程类别	课程编码	课程名称	学分	周学时	总学时	总学时分配				开课学期		建议修读学期	先修课程
						理论教学	课内实践	实验教学	集中性实践教学环节	秋季	春季		
选修课	JR31400	财经论文写作	3	3	48	48				√	√	5-6	
	JR31390	大数据分析	3	3	48	48				√	√	5-6	C++与面向对象程序设计
	JR31380	管理学原理	3	3	48	48				√	√	5-6	
	JR31370	西方哲学概论	3	3	48	48				√	√	5-6	
	JR31360	心理学导论	3	3	48	48				√	√	5-6	
	JR30250	运筹学	3	3	48	48				√	√	5-6	微积分或高等数学、高等代数、概率论
	合计		18	18	288	288							

注：各专业学生须修满跨专业选修课3学分。