



# 金融学

(专业代码: 020301K)

## 一、专业简介

金融学专业是济南大学的新兴优势专业,近几年取得了长足发展。2008年之前在财经类专升本方向中开设国际金融方向,2008年开始招收本科学生,2009年在教育部备案的中英合作项目(学位培养)金融本科专业开始招生,2011年获得应用经济学一级学科硕士学位授予权,2017年获得金融硕士专业学位授予权。12年间,金融学专业的本科毕业生已经超过2000人,现有在校本科生1000余人。

经过多年发展,金融学专业形成了一支学术水平较高、年龄结构合理、以中青年教师为骨干力量的高水平教学科研队伍。本专业现有专业教师30人,其中博士生导师2人,教授7人,副教授9人,讲师14人;拥有博士学位26人,占比接近90%;拥有海外教育背景11人,占比达三分之一,山东省突出贡献专家1人,享受国务院津贴专家1人;山东省理论人才“百人工程”1人。近三年,本专业教师先后主持国家自然科学基金、国家自然科学基金、教育部基金等国家级项目10项,承担教育部产学研合作协同育人项目4项,承担省部级项目10余项,到账经费1200余万元;在《金融研究》《管理世界》等高水平学术期刊发表论文30余篇;连续多年发布《投资银行竞争力报告》、《山东省上市公司市值管理评价报告》、《山东省互联网金融发展报告》等年度研究成果,在业内引起广泛关注。2013年,山东资本市场创新发展协同创新中心入选山东省教育厅、科技厅、财政厅联合发文公布的首批山东省高等学校协同创新中心名单。

本专业注重应用型、国际化、创新性人才的培养。依照金融学专业教学质量国家标准,参考宏观金融和微观金融理论与实务发展的客观需要,借鉴国际相关专业课程设置的一般经验,制定并不断完善人才培养计划。在课堂教学中,鼓励实施启发式、探究式等教学方法,提高学生主动学习的积极性和能动性;在课时设计方面提高课内实践学时的比重,增加学生动手操作的锻炼机会;在课程考核方面注重过程性考核评价,引导学生树立正确的学习理念、养成良好的学习习惯;积极开展双语授课实践,在专业核心课程中,已经有50%的课程实行了双语授课。鼓励学生参加各类创新实践活动,通过设置创新实践学分进一步引导和规范学生的创新实践活动。多年来,本专业的学生在“创青春”、“青年志愿服务项目大赛”等国家、省级各类相关赛事中均取得了好成绩。

经过多年建设,本专业积累了优质的理论教学资源 and 实践教学条件,专业建设的业绩得到了各方肯定。2011年,“金融学专业实训基地建设”项目获批中央财政支持地方高校发展专项资金项目;2013年,“经济分析教学实验中心”获批山东省高等学校骨干学科教学实验中心建设工程财政专项资金支持项目;2013年,本专业入选首批“山东省高等教育名校建设工程”重点建设专业;2016年,本专业入选山东省高水平应用型立项建设专业群。2018年,金融学专业获批山东省教育服务新旧动能转换专业对接产业项目。2019年,金融学专业获批山东省一流专业。

近年来,金融专业毕业生就业率均在95%以上,研究生考取率超过30%,毕业生无论在高校或科研机构继续深造,还是在金融机构、事业单位、工商企业的相关岗位入职,展示的工作态度和职业素养受到用人单位的广泛好评。

## 二、培养目标

本专业培养德、智、体、美全面发展,具备人文素质与科学素养,基础扎实、实践能力强、具有创新精神的高素质应用型专门人才。本专业的毕业生具有现代金融经济理论、信息技术及数理知识,了解大数据、人工智能、区块链等基础知识和应用;能够综合运用金融工具和手段来解决金融实务问题,具备一定的大数据金融应用、金融风险管理等方面的操作能力,可胜任银行、证券、投资、保险及其他经济管理部门和企业的与金融相关的工作,或具备在国内外教育科研机构继续攻读更高等级学位(或从事学术研究)的资格条件。



### 三、培养要求

本专业学习经济学、金融学、投资学的理论知识、分析方法以及处理银行、证券、信托、保险、大数据金融应用、金融风险管理等相关业务的专业实践工作技能，具有金融投资工具与投资手段应用的基本能力。

毕业生应获得以下几方面的知识、能力和素质：

1. 掌握马列主义、毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想和习近平新时代中国特色社会主义思想等基本原理；树立辩证唯物主义、历史唯物主义的世界观和社会主义核心价值观，具有良好的道德素养、健全的法制意识和具有社会责任感。
2. 具有良好的心理素质和克服困难的品质，拥有健全的体魄，拥有一定的审美、鉴赏能力和人文与科学精神。
3. 了解人文社会科学与自然科学的基本知识，具有良好的语言表达能力、文字表达能力、人际沟通能力、组织能力与探索性、批判性思维能力，不断尝试理论与实践创新。
4. 掌握数学、计算机、数据库、英语、经济学、金融学等方面等基础知识，为胜任职业岗位工作任务打下基础。
5. 具有较强的金融产品的设计、风险分析与管理能力以及会计核算、投融资分析与理财规划等方面的业务操作能力。
6. 熟悉国内外金融方面的法规、政策及惯例；具有证券、期货、外汇等主要金融工具交易技能，能够取得本专业和相近专业的职业资格证书。
7. 掌握资料查询、文献检索以及运用现代信息技术获取相关知识的基本方法，具有初步的科学研究能力；掌握一门外国语，能够熟练阅读和翻译本专业外文文献资料。

### 四、课程设置

#### 1. 主干学科

应用经济学。

#### 2. 专业核心课程

微观经济学、宏观经济学、金融学、财政学、保险学、国际金融、证券投资学、公司金融、商业银行经营学、金融机构风险管理、金融工程、大数据金融、区块链金融。

#### 3. 主要实践性教学环节

军事理论与训练、劳动教育、创新实践、认识实习、社会调研、模拟实习、学年论文、毕业实习、毕业论文（设计）。

#### 4. 各环节学时学分比例

附表 1：毕业总学分及学时学分基本要求与分配表

课程类别	课程属性	学时数 (个)	学分数 (个)	占总学分比例 (%)
通识教育课程	通识必修课程	764	33.5	22.3
	通识选修课程	160	10 (核心课程≥4, 普通课程≥6) “公共艺术与审美体验”课程域≥2 “心理健康与人类生活”课程域≥2 普通通选课≥6	6.7
专业教育课程	专业基础课程 (必修)	1200	64	42.6
	专业拓展课程 (选修)	464	23.5	15.7
集中实践课程 (必修)		27 周	19	12.7
合计		2588+27 周	150	100



附表 2：实践课学时学分分配表

类型	学时数 (个)	学分数 (个)	占总学分比例 (%)
非独立课内实验/实践课	768	24	16
集中实践环节	27 周	19	12.7
合计	768+27 周	43	28.7

## 5. 课程与培养要求的对应关系矩阵

课程序号	课程名称	要求 1	要求 2	要求 3	要求 4	要求 5	要求 6	要求 7
1	思想道德修养与法律基础 Thought Morals Tutelage And Legal Foundation	√						
2	中国近现代史纲要 Chinese Modern History	√						
3	毛泽东思想和中国特色社会 主义理论体系概论 Mao Ze Dong Thought And Chinese Socialist Theories	√						
4	马克思主义基本原理概论 Principles Of Marx	√						
5	形势与政策 Situation and Policy	√						
6	大学英语 College English				√			
7	大学体育-基础课 College Physical Education-Basic course		√					
8	大学体育-选项课 College Physical Education-Selective course		√					
9	大学计算机 College Computer				√			
10	大学写作 College writing			√				
11	职业生涯指导与创业基础 Future Career and SYB Guidance			√				
12	通识选修课程 Elective course of General Education	√	√	√	√			√



课程序号	课程名称	要求 1	要求 2	要求 3	要求 4	要求 5	要求 6	要求 7
13	高等数学 (一) Advanced Mathematics( I )				√			
14	高等数学 (二) B Advanced Mathematics( II )B				√			
15	线性代数 Linear Algebra				√			
16	概率论与数理统计 A Probability & Mathematical Statistics A				√			
17	专业导论 Professional Introduction				√			
18	政治经济学 Political Economics				√			
19	微观经济学 Micro Economics				√			
20	宏观经济学 Macro Economics				√			
21	金融学 Finance				√			
22	会计学 Accounting				√			
23	保险学 Insurance				√			
24	财政学 Public Finance				√			
25	统计学 Statistics				√			
26	商业银行经营学 Management of Commercial Banks				√			
27	计量经济学 Econometrics				√			
28	国际金融 International Finance				√			
29	证券投资学 Securities Investment					√	√	
30	公司金融 (双语) Corporate Finance (Bilingual)					√	√	
31	金融机构风险管理 (双语) Risk Management of Financial Institutions (Bilingual)					√	√	



课程序号	课程名称	要求 1	要求 2	要求 3	要求 4	要求 5	要求 6	要求 7
32	金融工程 Financial Engineering					√	√	
33	管理学 Management				√			
34	中央银行学 Theory of Central Bank					√		
35	金融专业英语 English for Finance							√
36	投资经济学 Investment Economics				√			
37	国际结算 ( 双语 ) International Settlement(Bilingual)					√		
38	博弈论 Game Theory				√			
39	行为金融学 Behavioral Finances					√		
40	现代征信理论与实务 Modern Credit in Theory and Practice					√	√	
41	金融市场学 Financial Market					√	√	
42	金融学前沿讲座 Lectures on Financial Frontiers							√
43	银行会计 Accounting for Banks						√	
44	固定收益证券 Fixed-income Instrument					√	√	
45	金融衍生品投资 Derivatives Investment					√	√	
46	风险理论 ( 双语 ) Risk in Theory (Bilingual)					√	√	
47	财务报表分析 Financial Statement Analysis					√	√	
48	个人理财 Personal Finance					√	√	
49	国际投资 International Investment					√		
50	制度经济学 Institutional Economics				√			



课程序号	课程名称	要求 1	要求 2	要求 3	要求 4	要求 5	要求 6	要求 7
51	投资银行学 Investment Bank					√	√	
52	数据库原理与应用 Database System and Application				√			
53	Python 基础 Python Basis				√			
54	金融科技前沿讲座 Lectures on Fintech Frontier					√	√	
55	大数据金融 Big data finance					√	√	
56	区块链金融 Blockchain Finance					√	√	
57	金融信息安全 Financial information security					√	√	
58	军事理论与训练 Military Theory and Training		√			√		
59	劳动教育 Labor Education		√			√		
60	创新实践 Innovation Practice					√		
61	认识实习 Cognition Practice					√	√	
62	社会调研 Social Investigation					√	√	
63	模拟实习 Simulation Practice					√	√	
64	学年论文 Academic Year Thesis							√
65	毕业实习 Graduation Internship						√	√
66	毕业论文(设计) Graduation Dissertation						√	√

## 五、修读要求

### 1. 修业年限

基本学制：4 年（弹性修业年限：3 至 8 年）。

### 2. 授予学位

符合学位授予条件者，经学校学位委员会审议，授予经济学学士学位。

### 3. 毕业标准与要求

本专业学生必须修满 150 学分方可毕业。

## 六、指导性教学计划进程

### (一) 通识教育课程

1. 通识教育课程分为“通识必修课程”和“通识选修课程”两类；

2. 通识必修课程共 14 门，计 33.5 学分；通识选修课程分为通识核心课和普通通选课两类，通识核心课最低修习要求为 4 学分；普通通选课最低修习要求为 6 学分。

程 类别 Course Category	课程 代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Course Credits	学时分配 Credit Hours Distribution				开课 学期 Semester	先修课 Pre-requisites	考核 方式 Assessment Method	授课单位 Teaching School
				计划 学时 Planned Credit Hour	讲课 Lecture	实验/ 实践 Interns/ Experi ments	上机 Compu ter Operat ion				
通识 必修 课程 Compulsory Course of General Education	28A00181	思想道德修养与法律基础 Thought Morals Tutelage And Legal Foundation	3	64	32	32		1	无	考试	马克思主义学院
	28A00182	中国近现代史纲要 Chinese Modern History	3	64	32	32		1	无	考试	马克思主义学院
	28A00183	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Ze Dong Thought And Chinese Socialist Theories	5	108	52	56		2	思想道德修养与法律基础/ 中国近现代史纲要	考试	马克思主义学院
	28A00184	马克思主义基本原理概论 Principles Of Marx	3	64	32	32		2	思想道德修养与法律基础/ 中国近现代史纲要	考试	马克思主义学院
	24A01031 24A01032 24A01033 24A01034 24A01035 24A01036 24A01037 24A01038	形势与政策 Situation and Policy	2	48	16	32		1-8		考试	学生工作处
	08A09011	大学英语 1 College English I	2	48	16	32		1	无	考试	外国语学院
	08A09021	大学英语 2 College English II	2	48	16	32		2	大学英语 1	考试	外国语学院
	08A09031	大学英语 3 College English III	2	48	16	32		3	大学英语 2	考试	外国语学院
	08A09041	大学英语 4 College English IV	2	48	16	32		4	大学英语 3	考试	外国语学院



程类别 Course Category	课程代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Course Credits	学时分配 Credit Hours Distribution				开课学期 Semester	先修课 Pre-requisites	考核方式 Assessment Method	授课单位 Teaching School	
				计划学时 Planned Credit Hour	讲课 Lecture	实验/实践 Interns/Experiments	上机 Computer Operation					
通识必修课程 Compulsory Course of General Education	体育类 Physical Education Curriculum	13A70001	大学体育-基础课 College Physical Education-Basic course	1	32	6	26	1	无	考试	体育学院	
		13A70002	大学体育-选项课 College Physical Education-Selective course	3	96	6	90	2-4	大学体育-基础课	考试	体育学院	
	计算机类 Computer Curriculum	12A09012	大学计算机 College Computer	2	40	24		16	1	无	考试	信息科学与工程学院
		25A01150	大学写作 College writing	1.5	24	24			1	无	考试	文学院
		24A01010	职业生涯指导与创业基础 Future Career and SYB Guidance	2	32	24	8		2		考试	学生工作处
	通识必修课小计 Compulsory Course of GE Subtotal			33.5	764	312	436	16				
通识选修课程 Elective course of General Education	通识核心课 Core Course of GE	最低学分要求 Minimum Credits Required	4	修读不低于 4 学分。在“公共艺术与审美体验”“心理健康与人类生活”课程域分别至少选修 2 学分的课程，超出学分可冲抵普通通选课学分。								
	普通通选课 Normal Course of GE	最低学分要求 Minimum Credits Required	6	修读不低于 6 学分。秋季、春季、夏季学期滚动开课。								

## (二) 专业教育课程

1. 专业教育课程分为“专业基础课程”和“专业拓展课程”两类；
2. 专业基础课程 23 门，计 64 学分；专业拓展课程 28 门，最低修习要求为 23.5 学分；
3. 学生可跨大类、跨专业选修专业拓展课程。





课程类别 Course Category	课程代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Course Credits	学时分配 Credit Hours Distribution				开课学期 Semester	先修课 Pre-requisites	考核方式 Assessment Method	授课单位 Teaching School
				计划学时 Planned Credit Hour	讲课 Lecture	实验/实践 Interns / Experiments	上机 Computer Operation				
专业基础课程 Basic Course	09A00010	高等数学(一) Advanced Mathematics(I)	5	80	80			1	无	考试	数学院
	09A00050	高等数学(二)B Advanced Mathematics(II)B	3.5	56	56			2	高等数学(一)	考试	数学院
	09A00121	线性代数 Linear Algebra	3	48	48			2	无	考试	数学院
	09A00210	概率论与数理统计A Probability & Mathematical Statistics A	3.5	56	56			3	高等数学(二)B	考试	数学院
	11A01001	专业导论 Professional Introduction	1	16	16			1	无	考查	商学院
	11A11010	政治经济学 Political Economics	2	32	32			1	无	考试	商学院
	11A01002	微观经济学* Micro Economics	3	48	48			1	无	考试	商学院
	11A01003	宏观经济学* Macro Economics	3	48	48			2	微观经济学	考试	商学院
	11A21010	金融学* Finance	3	64	32	32		3	微宏观经济学	考试	商学院
	11A01012	会计学 Accounting	2	32	32			2	无	考试	商学院
	11A21001	保险学* Insurance	3	64	32	32		3	无	考试	商学院
	11A21002	财政学* Public Finance	2.5	48	32	16		4	宏观经济学	考试	商学院
	11A11027	统计学 Statistics	2.5	48	32		16	3	线性代数	考查	商学院
	11A21003	商业银行经营学* Management of Commercial Banks	3	64	32	32		4	金融学	考试	商学院
	11A21004	计量经济学 Econometrics	3.5	64	48		16	4	统计学	考试	商学院
	11A21005	国际金融* International Finance	3	64	32	32		4	金融学	考试	商学院
	11A21006	证券投资学* Securities Investment	3	64	32	32		5	金融学	考试	商学院
	11A21007	公司金融(双语)* Corporate Finance (Bilingual)	3	64	32	32		5	会计学、金融专业英语	考试	商学院



课程类别 Course Category	课程代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Course Credits	学时分配 Credit Hours Distribution				开课学期 Semester	先修课 Pre-requisites	考核方式 Assessment Method	授课单位 Teaching School	
				计划学时 Planned Credit Hour	讲课 Lecture	实验/实践 Interns / Experiments	上机 Computer Operation					
专业基础课程 Basic Course	11A21008	金融机构风险管理(双语) * Risk Management of Financial Institutions (Bilingual)	2.5	48	32	16		6	金融学、金融专业英语	考试	商学院	
	11A21009	金融工程* Financial Engineering	3	64	32	32		6	金融学	考查	商学院	
	11A01009	数据库原理与应用 Database System and Application	2	48	16		32	2	大学计算机	考试	商学院	
	11A01010	Python 基础 Python Basis	2	48	16		32	3	数据库原理与应用	考试	商学院	
	11A01011	管理学 Management	2	32	32			1	无	考试	商学院	
	专业基础课程学分小计 Subtotal			64	1200	848	272	80				
专业拓展课程 Elective Course	金融科技方向 限选课	11A22010	金融科技前沿讲座 Lectures on Fintech Frontier	1	16	16		5	金融学	考查	商学院	
		11A22011	大数据金融 Big data finance	2	32	32		5	金融学	考查	商学院	
		11A22012	区块链金融 Blockchain Finance	2	32	32		6	金融学	考查	商学院	
		11A22013	金融信息安全 Financial Information Security	1	16	16		6	数据库	考查	商学院	
	选修课 Elective course	11A22014	中央银行学 Theory of Central Bank	2	32	32			4	金融学	考查	商学院
		11A11025	经济法 Economic law	2	32	32			4	无	考查	商学院
		11A22016	金融专业英语 English for Finance	2.5	48	32	16		4	金融学	考查	商学院
		11A22017	投资经济学 Investment Economics	3	64	32	32		5	宏观经济学、金融学	考试	商学院
		11A22018	国际经济学(双语) International Economics (Bilingual)	2.5	48	32	16		4	微观经济学、宏观经济学	考试	商学院



课程类别 Course Category	课程代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Course Credits	学时分配 Credit Hours Distribution				开课学期 Semester	先修课 Pre-requisites	考核方式 Assessment Method	授课单位 Teaching School
				计划学时 Planned Credit Hour	讲课 Lecture	实验/实践 Interns / Experiments	上机 Computer Operation				
专业拓展课程 Elective Course	11A22019	国际结算 ( 双语 ) International Settlement(Bilingual)	2	32	32			5	国际贸易 ( 或国际经济学 )、金融专业英语	考查	商学院
	11A12030	博弈论 Game Theory	2	32	32			5	高等数学, 线性代数, 概率论与数理统计	考查	商学院
	11A22021	行为金融学 Behavioral Finances	2	32	32			5	金融学	考查	商学院
	11A22022	现代征信理论与实务 Modern Credit in Theory and Practice	1.5	32	16	16		6	金融学	考查	商学院
	11A22023	金融市场学 Financial Market	2	32	32			6	金融学	考查	商学院
	11A22024	金融学前沿讲座 Lectures on Financial Frontiers	1	16	16			6			
	11A22025	银行会计 Accounting for Banks	2	32	32			6			
	11A22026	固定收益证券 Fixed-income Instrument	2.5	48	32	16		6	金融学	考查	商学院
	11A22027	金融衍生品投资 Derivatives Investment	2	32	32			6	金融学	考查	商学院
	11A22028	风险理论 ( 双语 ) Risk in Theory (Bilingual)	3	64	32	32		5	金融学、金融专业英语	考查	商学院
	11A22029	财务报表分析 Financial Statement Analysis	2	32	32			6	金融学、会计学	考查	商学院
	11A22030	个人理财 Personal Finance	2	32	32			6	金融学、会计学	考查	商学院
	11A22031	国际投资 International Investment	3	48	48			6	微观经济学、宏观经济学	考试	商学院
	11A12013	制度经济学 Institutional Economics	2	32	32			7	无	考查	商学院
	11A22033	投资银行学 Investment Bank	2	32	32			7	金融学	考试	商学院



课程类别 Course Category	课程代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Course Credits	学时分配 Credit Hours Distribution				开课学期 Semester	先修课 Pre-requisites	考核方式 Assessment Method	授课单位 Teaching School
				计划学时 Planned Credit Hour	讲课 Lecture	实验/实践 Interns / Experiments	上机 Computer Operation				
专业拓展课程 Elective Course	专业提升模块 Promotion Module	08A09051	进阶大学英语 Progressive College English	2	32	32		6-7		外国语学院	
		09A00410	高等数学选讲 A Selected Topics in Advanced Mathematics A	5	80	80		6-7		数学科学学院	
		09A00420	高等数学选讲 B Selected Topics in Advanced Mathematics B	3	48	48		6-7		数学科学学院	
		09A00430	高等数学选讲 C Selected Topics in Advanced Mathematics C	4	64	64		6-7		数学科学学院	
	专业拓展课程最低学分要求 Minimum Credits Required			23.5							

### (三) 集中实践课程

集中实践课程均为必修课，共 9 门，计 19 学分。

课程代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Course Credits	周数 Weeks	开课学期 Semester	授课单位 Teaching School
33A01010	军事理论与训练 Military Theory and Training	2	2	1	武装部（组织）
11A09001	劳动教育 Labor Education	1	1	2	商学院
34A01701	创新实践 Innovation Practice	2	2	7	校团委与学院共同认定
11A09002	认识实习 Cognition Practice	1	1	3	商学院
11A29002	社会调研 Social Investigation	2	2	4	商学院
11A29003	模拟实习 Simulation Practice	1	1	5	商学院
11A29004	学年论文 Academic Year Thesis	2	2	6	商学院
11A09004	毕业实习 Graduation Internship	2	4	8	商学院
11A09005	毕业论文（设计） Graduation Dissertation	6	12	8	商学院
合计 Total		19	27		

专业负责人： 杨杨

教学院长： 刘毅