

## 金融学

### Finance

一、国家专业代码：020301K

二、学校专业代码：0702

三、学位、学制：

标准学制：4年，学习年限3-6年

授予学位：经济学学士学位

四、专业简介

东北大学秦皇岛分校金融学专业成立于2006年，经院系调整，于2015年成为经济学院三个专业之一，目前在经济学类下招收本科生。专业教师均为毕业于知名高校的博士研究生，教学、科研能力强。金融学专业以“大金融”学科建设为导向，设有金融工程研究所，配有现代化的金融实验室，强化新时代中国特色社会主义思想核心价值观对金融人才培育的引导，注重培养学生系统学习和掌握经济学、金融学等相关理论知识的能力，能够利用数量分析方法对现代金融问题进行分析决策、研发设计和分析金融产品，具备从事金融活动的实践技能和解决实际问题的能力。

五、培养目标

金融学专业面向金融全球化进程，立足我国金融改革和发展需求，培养专业基础扎实、知识结构合理、遵纪守法、思想道德高尚，具有国际化视野、创新精神和社会责任感的金融学高素质专门人才，具体目标如下：

1、能够适应社会主义市场经济发展和金融活动需要，具备“经邦济世，励学敦行”精神，德、智、体、美、劳全面发展。

2、有较强的创新意识和社会适应能力，具有终身学习的能力，能够创造性的解决金融问题并进行金融项目管理及决策分析。通过新时代中国金融业务以及金融产品创新的学习，强化创新的重要作用，使科技力量成为对传统金融体制改革的突破口。

3、具有较高的外语和计算机运用水平，能够阅读英文金融文献，熟练应用相关软件对金融数据进行处理和分析，了解资本市场的变化规律，为建设更好服务于经济发展、新时代、多层次资本市场提供理论支持。

4、具有较强的团队精神和组织协调能力，具有可持续发展的价值观和社会责任感，坚守金融行业伦理道德规范和社会责任要求，深刻领会西方资本市场与中国特色社会主义资本市场的不同，了解资本主义国家金融发展的弊端，明确马克思主义理论对金融市场发展的指导意义，坚定共产主义的理想和信念，适应不断变化的经济金融环境。

5、系统掌握扎实的经济与金融理论知识，具备参与金融领域活动的实践技能，能在工商、银行、证券、投资、保险等企事业单位从事金融相关工作，或在高校和科研机构从事金融教学、研究工作。能用所学解释中国改革开放以来金融市场的发展历程，并通过对比中外金融市场的发展差异，揭示中国特色社会主义的金融体制对建设中国特色社会主义市场经济体制的重要作用。

6、具有健强的体魄和健康的心理素质，能够承担未来几十年的社会重任。

## 六、毕业要求

1、具有较扎实的人文素养和良好的社会科学和自然科学基础；系统地掌握宏观金融与微观金融的基本理论，熟悉银行、证券、投资与保险等学科的专门知识；掌握运筹学、统计学、国际贸易等相关支撑学科的基本理论和基本知识。

指标点 1-1：具有较扎实的人文素养和良好的社会科学和自然科学基础；

指标点 1-2：系统地掌握宏观金融与微观金融的基本理论，熟悉银行、证券、投资与保险等学科的专门知识；

指标点 1-3：掌握运筹学、统计学、国际贸易等相关支撑学科的基本理论和基本知识。

2、能够整合、运用所学到的经济和金融方面的基本理论和知识对金融领域中所遇到的实践问题，尤其是中国金融实践问题进行自主识别、系统思考，具有金融产品综合应用、研发、设计的能力和创新的解决金融经济问题的能力，研究其对经济和社会可持续发展的影响。

指标点 2-1：能够整合、运用专业的基本理论和知识对金融领域实践问题进行自主识别和系统思考；

指标点 2-2：具有金融产品综合的应用、研发、设计和创新能力。

3、掌握文献检索、数据搜集与处理、调查研究的设计等基本方法，用语言、图形和数学方法构建经济金融模，掌握金融活动相关软件的操作和应用，熟练处理和分析金融数据。

指标点 3-1：掌握文献检索、数据搜集与处理、调查研究的设计等基本方法；

指标点 3-2：掌握金融活动相关软件的操作和应用；

### <<< 金融学专业

指标点 3-3: 熟练应用软件对金融数据进行处理和分析。

4、掌握银行、证券、投资与保险等方面的金融业务操作,了解金融产品,胜任金融机构的客户经理、理财、风险控制、会计和结算业务等岗位,具有专业的执行和管理能力。

指标点 4-1: 掌握银行、证券、投资与保险等方面的金融业务操作;

指标点 4-2: 具有专业的执行和管理能力,能够胜任金融机构的客户经理、理财、风险控制、会计和结算业务等岗位。

5、了解与金融业相关的职业和行业的法律法规,熟悉国际和国内金融领域的政策、法规和惯例。了解金融领域内的伦理道德规范和社会责任要求;具有责任担当和社会服务意识,重视金融风险防范和金融安全,能够识别实际工作中存在的伦理道德风险、挑战及违背伦理道德的不良后果。

指标点 5-1: 了解与金融业相关的职业和行业的法律法规,熟悉国际和国内金融领域的政策、法规和惯例;

指标点 5-2: 了解金融领域内的伦理道德规范和社会责任要求;

指标点 5-3: 具有责任担当和社会服务意识,重视金融风险防范和金融安全,能够识别实际工作中存在的伦理道德风险、挑战及违背伦理道德的不良后果。

6、具有团队精神和组织协调能力,能够参与团队合作,具有较强的适应能力,自信、灵活地处理人际关系和适应职场环境。

指标点 6-1: 具有团队精神和组织协调能力,具有参与团队合作的基本能力;

指标点 6-2: 能够在团队中承担个体、团队成员以及负责人的角色,自信、灵活地处理人际关系和适应职场环境。

7、具有较高的人文素养,拥有健强的体魄和健康的心理素质;具有较强专业表达能力和外语交流能力,能够清晰地将自己对金融问题观点传递给沟通对象。

指标点 7-1: 具有较高的人文素养,拥有健强的体魄和健康的心理素质;

指标点 7-2: 具有较强专业表达能力和外语交流能力,能够清晰地将自己对金融问题观点传递给沟通对象。

8、了解本学科的理论前沿和发展动态,适应金融业发展需要,具有终身学习能力。

指标点 8-1: 了解本学科的理论前沿和发展动态,适应金融业发展的需要;

指标点 8-2: 能够认识到自我探索和终身学习的必要性,养成主动学习习惯并表现出不断探索的成效。

## 七、毕业学分要求

金融学专业毕业总学分要求不少于 157 学分，其中通识类课程不少于 69 学分，学科基础类课程不少于 16.5 学分，专业方向类课程不少于 49.5 学分，实践类课程不少于 22 学分。

### 毕业学分要求

课程模块类别		必修课		选修课		合计		占总学分比例 (%)
		学分	学时 (周)	学分	学时 (周)	学分	学时 (周)	
通识类课程	理论 (含实验) 教学	54	868	15	240	69	1108	43.95%
学科基础类课程	理论 (含实验) 教学	16.5	264	0	0	16.5	264	10.51%
专业方向类课程	理论 (含实验) 教学	34.5	552	15	240	49.5	792	31.53%
实践类课程	独立实验, 课程设计, 实践	22	22 周	0	0	22	22 周	14.01%
<b>总 计</b>		<b>127</b>	<b>1684+22 周</b>	<b>30</b>	<b>480</b>	<b>157</b>	<b>2164+22 周</b>	<b>100%</b>
其中: 实践教学	实验教学	2	32	4	64	6	96	3.82%
	实践类课程	22	22 周	0	0	22	22 周	14.01%
	课外实践	2	32	1	16	3	48	1.91%
	<b>合 计</b>	<b>26</b>	<b>64+22 周</b>	<b>5</b>	<b>80</b>	<b>31</b>	<b>144+22 周</b>	<b>19.74%</b>

## 八、毕业要求与培养目标的对应关系矩阵

	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	培养目标 6
毕业要求 1	√				√	√
毕业要求 2		√	√		√	
毕业要求 3			√	√		
毕业要求 4		√	√	√		
毕业要求 5	√			√		
毕业要求 6	√			√		
毕业要求 7	√					√
毕业要求 8		√				√

九、课程设置及学时分配比例

课群	课程编号	课程名称	课程学时	课程学分	学期	课程类型	占总学分比例%	
数学与自然科学类	3060111103	高等数学B(一) Advanced Mathematics B(I)	80	5	1	必修	14.01%	
	3060111104	高等数学B(二) Advanced Mathematics B(II)	80	5	2	必修		
	3060111202	线性代数B Linear Algebra B	40	2.5	2	必修		
	3060111302	概率论与数理统计B Probability and Statistics B	40	2.5	3	必修		
	3060111401	数学实验 Mathematics Experiment	32	2	3	选修		
	4040111001	大学计算机基础 Fundamentals of College Computer	32	2	1	必修		
	4040111003	C语言程序设计 C Language Programming	48	3	2	选修		
以上所列课程共计 22 学分，至少达到 22 学分（其中必修课 17 学分）。								
通识类	人文与社会科学类	3080111010	中国近现代史纲要 Essentials of Chinese Modern History	48	3	2	必修	26.11%
		3080111011	马克思主义基本原理 Marxism General Principle	48	3	1	必修	
		3080111012	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Fundamentals of Mao Zedong Thoughts and Socialism with Chinese Characteristics	80	5	4	必修	
		3080211010	思想道德与法治 Ethics and Fundamental of Law	48	3	1	必修	
		3080211011	形势与政策 Situation and Policy	32	2	1-4	必修	
		3050311001	大学英语（一） College English(I)	48	3	1	必修	
		3050311002	大学英语（二） College English(II)	48	3	2	必修	
		3050311003	大学英语（三） College English(III)	32	2	3	选修	
		3090111001	军事理论 Military Theory	36	2	3	必修	
		3090011001	体育（一） Physical Education (I)	32	2	1	必修	
		3090011005	体育（二） Physical Education (II)	40	2.5	2	必修	
		3090011003	体育（三） Physical Education (III)	32	2	3	必修	
		3090011006	体育（四） Physical Education (IV)	40	2.5	4	必修	
		3010014001	创业基础 Basics of Creating Enterprise	32	2	4	选修	
		3080011004	心理健康教育 Mental Health Education	32	2	1	必修	
		2070011001	职业生涯与发展规划 Career and Development Planning	16	1	1	必修	
2070011002	就业指导 Career Preparation	16	1	6	必修			
以上所列课程共计 41 学分，至少达到 41 学分（其中必修课 37 学分）。								
通识选修类	公共选修课程	6 学分，其中艺术类课程必选 2 学分；至少从“四史”中选择一门课程修读；个性培养类课程 2 学分，可由创新创业学分替换，也可由文化素质类课程替代。文化素质类课单以每学期发布的文化素质课选课通知为准。					3.82%	
以上所列课程要求达到 6 学分。								

学科基础类	3010112001	统计学 Statistics	48	3	1	必修	10.51%
	3010312001	中国对外贸易概论 Introduction to Chinese Foreign Trade	32	2	1	必修	
	3010112004	经济学科与专业导论 Introduction to Economics	16	1	2	必修	
	3010112002	微观经济学 Microeconomic	56	3.5	2	必修	
	3010212001	金融学 Finance	56	3.5	2	必修	
	3010212002	宏观经济学 Macroeconomics	56	3.5	3	必修	
以上所列课程共计 16.5 学分，至少达到 16.5 学分（其中必修课 16.5 学分）。							
专业方向类	3010213002	会计学 Accounting	48	3	3	必修	31.53%
	3010213017	商业银行业务与经营 Commercial Bank Business and Management	32	2	3	必修	
	3010213004	投资学（双语） Investments	48	3	4	必修	
	3010213005	国际金融 International Finance	56	3.5	4	必修	
	3010213007	公司金融（双语） Corporate Finance	48	3	4	必修	
	3010213008	财政学 Public Finance	32	2	4	必修	
	3010213018	保险理论与实务 Principle and Practice of Insurance	56	3.5	4	必修	
	3010213009	投资银行学 Investment Banking	32	2	5	必修	
	3010213010	计量经济学 Econometrics	56	3.5	5	必修	
	3010213019	证券投资学 Securities Investment	48	3	5	必修	
	3010213021	保险精算（一） Insurance Actuarial(I)	32	2	5	必修	
	3010213020	金融工程 Financial Engineering	32	2	6	必修	
	3010213022	金融风险管理 Financial Risk Management	32	2	5	必修	
	3010213038	运筹学 Operation Research	48	3	3	选修	
	3010213039	多元统计分析 Multivariate Statistical Analysis	40	2.5	4	选修	
	3010213031	金融法 Financial Law	32	2	5	选修	
	3010213032	财务分析 Financial Analysis	32	2	5	选修	
	3010213040	中央银行学 Central Banking	32	2	5	选修	
	3010213042	博弈论 Game Theory	32	2	5	选修	
	3010213045	量化金融与 Matlab 建模 Quantitative Financial and Matlab Modeling	32	2	6	选修	
3010213051	金融中介学 Financial Intermediary	32	2	5	选修		
3010213052	随机过程	32	2	5	选修		

<<< 金融学专业

专业方向类		Stochastic Process					31.53%
	3010213053	(金融) 信托与租赁 Trust and Leasing	32	2	5	选修	
	3010213033	国际结算 International Settlement	32	2	6	选修	
	3010213034	互联网金融 Internet Finance	32	2	6	选修	
	3010213035	金融学前沿专题 Finance Frontier Topic	32	2	6	选修	
	3010213036	金融英语 Financial English	40	2.5	6	选修	
	3010213043	金融数学 Financial Mathematics	32	2	6	选修	
	3010213044	固定收益证券 Fixed Income Securities	32	2	6	选修	
	3010213046	保险精算(二) Insurance Actuarial(II)	32	2	6	选修	
	3010213055	金融企业会计 Accounting of Financial Institutions	32	2	6	选修	
	3010213056	行为金融学 Behavioral Finance	32	2	6	选修	
	3010213081	金融科技 Financial Technology	32	2	6	选修	
	3010213082	社会调查 Social Surve	32	2	3	选修	
	3010213083	数字经济 Digital economy	32	2	5	选修	
	3010213085	国际贸易实务 Operation of International Trade	32	2	5	选修	
	3010213086	一带一路国家经贸金融专题 Special topics of economy, trade and Finance in the Belt and Road Countries	32	2	4	选修	
	3010213087	跨境电商 Cross-border Ecommerce	32	2	6	选修	
3010213088	国际商务文化 International Business Culture	32	2	5	选修		
3010213084	政治经济学 Political Economics	32	2	4	选修		
以上所列课程共计 92.5 学分，至少达到 49.5 学分（其中必修课 34.5 学分）。							
实践类	2120011001	军事训练 Military Training	2 周	2	1	必修	14.01%
	3010011002	劳动实践 Labor Practice	2 周	2	5	必修	
	3010213901	认识实习 Cognition Practice	2 周	2	4	必修	
	3010213902	专业实习 Specialty Practice	4 周	4	6	必修	
	4060013001	虚拟仿真综合实训 (VBSE) Virtual Business Social Environment	2 周	2	7	必修	
	3010213909	毕业论文 Graduation Thesis	10 周	10	7, 8	必修	
以上所列课程共计 22 学分，至少达到 22 学分（其中必修课 22 学分）。							

## 十、毕业合格标准

本专业应完成学校培养方案所要求的课程和实践环节，总学分至少要达到 157 学分，各门课程成绩达到合格，毕业论文合格，同时达到学校对本科毕业生提出的德、智、体、美、劳等诸方面要求后方可毕业。

## 十一、教学进程表

学期 周	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
一		▲	▲	△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	☆	☆	-	-	
二	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◇	☆	☆	-	-	
三	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◇	◇	☆	☆	-	-	
四	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◇	-	☆	☆	◆	◆	
五	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◇	☆	☆	-	-	
六	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	☆	☆	◆	◆	◆	◆	-	-	
七	◇	◇	◇	◇	□	□	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	-	-
八	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	□	□	□	□	□	□	□	□	-	-	-	-	-	-	-	
符号说明	一理论教学    ○课程设计    ◆实习    ◇实训    ☆考试 ▲军训    △入学教育    □毕业设计（论文）																						

## 十二、理论、实验教学安排一览表

学期	序号	课程编号	课程名称	课程学时	学时种类				学分数	周学时	考试\查	课程类型	课群	成绩记载方式
					讲课	实验	实践	课外						
1-1	1	3060111103	高等数学 B（一）	80	80				5	6	考试	必修	A	百
	2	3080211010	思想道德与法治	48	48				3	4	考查	必修	B	百
	3	3080111011	马克思主义基本原理	48	48				3	4	考试	必修	B	百
	4	3080211011	形势与政策	8	8				0.5	2	考查	必修	B	二
	5	3050311001	大学英语（一）	48	48				3	4	考试	必修	B	百
	6	3090011001	体育（一）	32	26		6		2	2,2	考试	必修	B	百
	7	4040111001	大学计算机基础	32	16	16			2	4,4	考试	必修	A	百
	8	3080011004	心理健康教育	32	32				2	4	考查	必修	B	百
	9	2070011001	职业生涯与发展规划	16	16				1	2	考查	必修	B	百
	10	3010112001	统计学	48	48				3	4	考试	必修	D	百
	11	3010312001	中国对外贸易概论	32	32				2	4	考试	必修	D	百
本学期课程共计					26.5	学分								



<<< 金融学专业

1-2	1	3060111104	高等数学 B (二)	80	80				5	6	考试	必修	A	百
	2	3060111202	线性代数 B	40	40				2.5	4	考试	必修	A	百
	3	3080111010	中国近现代史纲要	48	48				3	4	考查	必修	B	百
	4	3080211011	形势与政策	8	8				0.5	2	考查	必修	B	二
	5	3050311002	大学英语 (二)	48	48				3	4	考试	必修	B	百
	6	3090011005	体育 (二)	40	30			10	2.5	2,2	考试	必修	B	百
	7	4040111003	C 语言程序设计	48	32	16			3	4,2	考试	选修	A	百
	8	3010112004	经济学科与专业导论	16	16				1	4	考查	必修	D	二
	9	3010112002	微观经济学	56	56				3.5	4	考试	必修	D	百
	10	3010212001	金融学	56	56				3.5	4	考试	必修	D	百
本学期课程共计 27.5 学分														
2-1	1	3060111302	概率论与数理统计 B	40	40				2.5	4	考试	必修	A	百
	2	3080211011	形势与政策	8	8				0.5	2	考查	必修	B	二
	3	3050311003	大学英语 (三)	32	32				2	2	考试	选修	B	百
	4	3090011003	体育 (三)	32	26			6	2	2,2	考试	必修	B	百
	5	3090111001	军事理论	36	36				2	2	考查	必修	B	百
	6	3060111401	数学实验	32	32				2	4	考查	选修	A	百
	7	3010212002	宏观经济学	56	56				3.5	4	考试	必修	D	百
	8	3010213017	商业银行业务与经营	32	32				2	4	考试	必修	E	百
	9	3010213002	会计学	48	48				3	4	考试	必修	E	百
	10	3010213038	运筹学	48	48				3	4	考试	选修	E	百
	12	3010213082	社会调查	32	16		16			4,4	考查	选修	E	五
	本学期课程共计 22.5 学分													
2-2	1	3080111012	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	80	80				5	5,2	考试	必修	B	百
	2	3080211011	形势与政策	8	8				0.5	2	考查	必修	B	二
	3	3090011006	体育 (四)	40	30			10	2.5	2,2	考试	必修	B	百
	4	3010213004	投资学 (双语)	48	48				3	4	考试	必修	E	百
	5	3010213005	国际金融	56	56				3.5	4	考试	必修	E	百
	6	3010213039	多元统计分析	40	32	8			2.5	4,2	考试	选修	E	百
	7	3010213007	公司金融 (双语)	48	48				3	4	考试	必修	E	百
	8	3010213008	财政学	32	32				2	4	考试	必修	E	百
	9	3010213086	一带一路国家经贸金融专题	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	10	3010213084	政治经济学	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	11	3010014001	创业基础	32	16			16	2	2,2	考查	选修	B	百
本学期课程共计 28 学分														

3-1	1	3010213009	投资银行学	32	32				2	4	考试	必修	E	百
	2	3010213010	计量经济学	56	48	8			3.5	4,2	考试	必修	E	百
	3	3010213022	金融风险管理	32	32				2	4	考查	必修	E	百
	4	3010213018	保险理论与实务	56	56				3	4	考试	必修	E	百
	5	3010213021	保险精算（一）	32	32				2	4	考试	必修	E	百
	6	3010213019	证券投资学	48	40	8			3	4,2	考查	必修	E	百
	7	3010213031	金融法	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	8	3010213032	财务分析	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	9	3010213040	中央银行学	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	10	3010213042	博弈论	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	11	3010213051	金融中介学	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	12	3010213052	随机过程	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	13	3010213053	（金融）信托与租赁	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	14	3010213083	数字经济	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	15	3010213085	国际贸易实务	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	16	3010213088	国际商务文化	32	32				2	4	考查	选修	E	百
本学期课程共计 36 学分														
3-2	1	2070011002	就业指导	16	16				1	4	考查	必修	B	百
	2	3010213020	金融工程	32	32				2	4	考试	必修	E	百
	3	3010213033	国际结算	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	4	3010213034	互联网金融	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	5	3010213035	金融学前沿专题	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	6	3010213036	金融英语	40	40				2.5	4	考查	选修	E	百
	7	3010213046	保险精算（二）	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	8	3010213043	金融数学	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	9	3010213044	固定收益证券	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	10	3010213045	量化金融与 Matlab 建模	32	16	16			2	2,2	考查	选修	E	百
	11	3010213055	金融企业会计	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	12	3010213056	行为金融	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	13	3010213081	金融科技	32	32				2	4	考查	选修	E	百
	14	3010213087	跨境电商	32	8	24			2	4,4	考查	选修	E	百
本学期课程共计 27.5 学分														

### 十三、实践教学安排一览表

序号	名称	内容及要求	计划学时	学分	计划学期	成绩记载方式	备注
1	军事训练	了解中国人民解放军三大条令的主要内容，掌握队列动作基本要领，养成良好的军事素养，增强组织纪律观念；掌握射击动作要领，学会单兵战术基础动作；了解格斗、防护的基本知识，掌握战场自救互救基本要领；了解战备规定、紧急集合、徒步行军的基本要求、方法，培养学生分析判断和应急处置能力，全面提升综合军事素质。	2周	2	1	百分制	F
2	劳动实践	通过参加各类义务性、专业性劳动，学习和弘扬劳动精神、工匠精神和劳模精神，培养学生全面发展。	2周	2	5	五级制	F
3	认识实习	学生通过自主选择金融机构进行实习，了解金融行业的运行情况，掌握课堂所学的基本金融理论；对金融业务增进感性认识，提高实际动手能力和思想素质；培养良好的金融从业道德，并为学习后续课程奠定必要的实践基础。	2周	2	4	五级制	F
4	专业实习	通过教学，使学生应掌握商业银行基本操作、证券交易基本操作、保险主要操作以及点钞、小键盘输入的基本要领，在掌握理论知识的同时熟悉实际操作过程，改变其知识结构，培养现代金融业真正需要的实用人才，增强学生的社会就业竞争力。	4周	4	6	五级制	F
5	虚拟仿真综合实训（VBSE）	通过在仿真现代制造业与服务业运行内外环境的模拟经营与管理的真实环境中扮演不同角色，参与其若干组织的经营管理活动，培养学生从事经营管理所需的综合技能和创新能力，培养学生的责任心和事业心，具备不断学习和适应发展的能力。	2周	2	7	二级制	F
6	毕业论文	学习综合运用专业知识，锻炼学生实践能力、提高学生综合素质、实现培养目标。	10周	10	7, 8	五级制	F
合计			22周	22			

### 十四、课程体系与毕业要求的对应关系矩阵

课程名称	毕业要求							
	1	2	3	4	5	6	7	8
思想道德与法治	M				H		L	
马克思主义基本原理	H	M		L				
毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	H	M		L				
中国近现代史纲要	H	M		L				
形势与政策	H	M		L				
思想政治理论课实践环节	H	L						
高等数学 B	H	M	L					
线性代数 B	H	M	L					
概率论与数理统计 B	H	M	L					
数学实验	H	M	L					
大学英语	M						H	L

体育						M	H	L
军事理论	H					M		L
军事训练						M	H	L
大学计算机基础	L	M	H					
C语言程序设计	L	M	H					
心理健康教育						M	H	L
职业生涯与发展规划	L					M		H
就业指导	L					M		H
劳动实践				M		L		H
创业基础	L					M		H
统计学	H	M	L					
中国对外贸易概论	H	L	L					
经济学科与专业导论	H	L						M
微观经济学	H	M	L					
金融学	H	M	L					
宏观经济学	H	M	L					
国际金融	H	M	L					
多元统计分析		M	H	L				
金融英语			M	L			H	
商业银行业务与经营				L	H	M		
国际结算				L	H	M		
计量经济学			M	H	L			
财政学	H	M	L					
投资银行学			L	H	M			
证券投资学			L	H	M			
金融工程			L	H	M			
保险精算			L	H	M			
金融数学	H		M	L				
公司金融（双语）				M	L		H	
会计学	H	M	L					
财务分析		H	M	L				
投资学（双语）				M	L		H	
保险理论与实务			L	H	M			
互联网金融			L	H	M			
运筹学	H	L	M					
金融风险管			L	M	H			

<<< 金融学专业

(金融) 信托与租赁			L	H	M			
中央银行学			L	H	M			
金融法	M				H			L
金融中介学			L	H	M			
金融企业会计			L	H	M			
金融学前沿专题		M	L					H
随机过程	H		M	L				
博弈论	H		M	L				
固定收益证券			L	H	M			
量化金融与 Matlab 建模			H	M	L			
行为金融学			L	H	M			
金融科技			L	H	M			
社会调查	H		M			L		
数字经济			L	H	M			
国际贸易实务	H	M	L					
一带一路国家经贸金融专题		M	L					H
跨境电商		M	L	H				
国际商务文化	H	M	L					
政治经济学	H	M	L					
认识实习				H		L	M	
专业实习				H		L	M	
虚拟仿真综合实训 (VBSE)				H		L	M	
毕业论文		H	M					L

注：在表格中填写“H”、“M”、“L”或空白（H—关联程度高、M—关联程度中、L—关联程度低、空白—无关联）

### 十五、补充说明

无