

经济学专业教学培养方案

一、专业特色

经济学是一门以微观经济学、宏观经济学、计量经济学、统计学等学科为基础的社会科学。学院依托华东理工大学理工学科优势，参考国际一流大学经济学教学体系，致力于将经济学专业打造为学校特色专业。本专业的课程设置既包括必修的经济与贸易金融类专业基础课，也包括统计、会计、管理等特色选修课，致力于打造经济理论、统计与计量方法、贸易金融、商务英语“四位一体”的教学方案。本专业坚持培养既掌握系统的经济学理论和分析方法，又具备解决实际经济问题技能的经济、贸易、金融领域的复合型人才。本专业坚持国际化办学方向，培养具有国际视野、面向国际竞争的高素质人才，打造理论与应用相结合的创新型“知行合一”的人才培养模式。本专业致力于将经济学、国际贸易、金融学等学科有机融合，将产业经济、区域经济、宏观经济和贸易金融分析技巧和操作方法的培养和训练构筑在扎实的经济学理论和方法基础之上，使学生掌握得更为灵活和深入。本专业也会给学生提供大量行业地区和贸易金融的实践机会，为经济学的理论学习提供“用武之地”，达到理论和实践的有机融合。

二、培养目标

经济学专业致力于培养具有社会责任感和创新精神，具备扎实的经济理论基础，且知识面宽广、综合素质高，系统熟练掌握数理统计和计量分析工具，及数据分析软件，同时具备良好的经济活动分析能力和商务英语应用能力，兼具国际视野与跨文化沟通能力的复合型人才。经济学专业本科阶段的学习将为有意继续深造攻读硕士和博士学位的学生打下坚实的基础，并培养他们成为经济分析师或经济学专门人才。学生毕业后，将在国内外知名高校攻读硕士或博士学位，或在政府机关、政策研究部门、金融机构、综合经济管理部门、经济研究机构等从事经济分析和咨询工作。

三、毕业要求及其指标点说明

毕业要求	毕业要求指标点分解与说明
1. 品德素养: 具有人文底蕴、科学精神、职业素养和社会责任感，了解国情社情民情，践行社会主义核心价值观。	1.1 热爱祖国，坚决拥护党的领导。
	1.2 在学习生活中积极践行社会主义核心价值观。
	1.3 具备商业伦理道德意识以及判断能力。
2. 学科知识: 具有扎实的基础知识和专业知识，掌握必备的研究方法，了解本专业及相关领域最新动态和发展趋势。	2.1 掌握经济学科学思维及系统、扎实的经济学理论和方法，具备从事理论研究的良好基础。
	2.2 了解市场经济运行机制，熟悉经济方针、政策和法规，了解中外经济发展历史现状。
	2.3 了解世界经济以及经济金融领域前沿、应用前景和最新发展动态。

毕业要求	毕业要求指标点分解与说明
3. 创新能力： 具有批判性思维和创新能力。能够发现、辨析、质疑、评价本专业及相关领域现象和问题，表达个人见解。	3.1 了解市场经济运行机制，熟悉经济方针、政策和法规，了解中外经济发展历史现状。
	3.2 鼓励学生具有批判性思维 and 创新能力。
4. 应用能力： 具有解决复杂问题的能力。能够对本专业领域复杂问题进行综合分析和研究，并提出相应对策或解决方案。	4.1 熟练掌握经济学的基本分析框架。
	4.2 具备对商务管理问题进行定量分析的能力。
5. 信息应用： 具有信息技术应用能力。能够恰当应用现代信息技术手段和工具解决实际问题。	5.1 熟练掌握常用计算机编程语言和统计分析软件应用技能。
	5.2 具有运用数量分析方法和现代信息技术手段进行社会调查、经济分析和企业管理工作能力。
6. 沟通表达： 具有较强的沟通表达能力。能够通过口头和书面表达方式与同行、社会公众进行有效沟通。	6.1 熟练应用英语从事国际商务谈判，具有较好的国际视野和跨文化交流能力。
7. 团队合作： 具有良好的团队合作能力。能够与团队成员和谐相处，协作共事，并作为成员或领导者在团队活动中发挥积极作用。	7.1 具备在国际商务环境中进行有效的沟通和团队合作能力。
	7.2 较强的组织协调、快速适应和学习能力，能在实践中不断获得发展。
8. 国际视野： 具有国际视野和国际理解能力。了解国际动态，关注全球性问题，理解和尊重世界不同文化的差异性和多样性。	8.1 具有较宽的知识面，对于政治、历史、文化和自然科学等方面有较深刻的了解。
	8.2 熟练掌握一门外语，具有扎实的专业英语基础、较强的跨文化沟通能力、广阔的国际视野。
9. 学习发展： 具有终身学习意识和自我管理、自主学习能力，能够通过不断学习，适应社会和个人可持续发展。	9.1 具有终身学习意识和自我管理、自主学习能力，能够通过不断学习，适应社会和个人可持续发展。

四、依托学科

应用经济学。

五、核心课程

微观经济学原理、宏观经济学原理、计量经济学、金融学、政治经济学、中国经济、博弈论基础、经济思想史。

六、学制与学位

学制四年，经济学学士学位。

七、学分要求

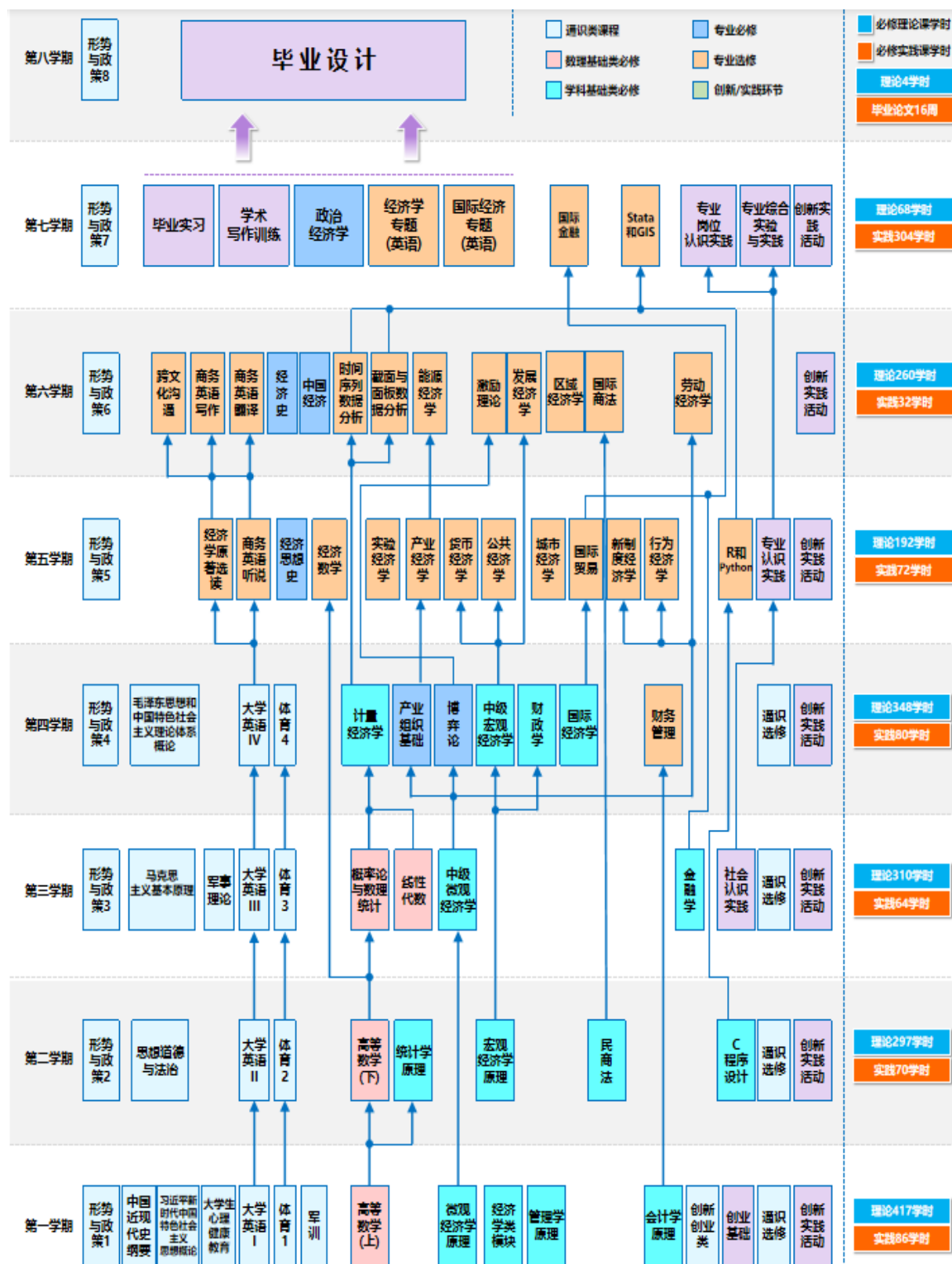
本专业学生在学期间最低要求完成专业培养方案规定的 150 学分。其中，通识类课程最低 41 学分，学科基础类课程 49 学分，专业类课程最低 58 学分，创新创业类课程最低 2 学分。

学生修满学分并达到《大学生体质健康标准》、通过华东理工大学《大学英语》学位考试和《大学计算机基础》水平考试，方可毕业。符合学位授予要求者，授予经济学学士学位。

八、课程体系

课程模块	课程类别		课程性质	课程门数	建议学分	开设学期
通识教育课程 (最低 41 学分)	通识必修	思政类	必修	6	17	1~8
		军事类	必修	2	2	1~2
		体育类	必修	4	4	1~4
		英语类	必修	4	6	1~4
	通识选修		选修	自选	最低 6 分	1~8
	通识专项		必修/选修	自选	最低 6 分	1~8
学科基础 教育课程 (最低 49 学分)	数学基础类		必修	4	15	1~3
	信息科学基础类		必修	1	2.5	2
	经济管理基础类		必修	14	31.5	1~4
专业教育课程 (最低 58 学分)	专业必修		必修	6	12	4~6
	专业选修	经济应用拓展类	选修	12	最低 10 学分	4~7
		经济分析工具类	选修	5	最低 6 学分	5~7
		金融贸易拓展类	选修	4	最低 4 学分	4~7
		经济学专题拓展类	选修	3	最低 2 学分	5~6
		商务英语类	选修	4	最低 6 学分	5~6
	专业实践		必修	7	18	1~8
创新创业 教育课程 (最低 2 学分)	创新创业类课程		必修/选修	自选	最低 1 学分	1~6
	创新创业实践活动		必修/选修	自选	最低 1 学分	1~8

九、课程导图



十、课程设置

课程模块	课程类别	课程编号	课程名称	课程英文名称	课程性质	考核方式	总学分	总学时	理论学时	实践学时	开课学期
通识教育课程 (41 学分)	思政类 (17 学分)	69243012	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	The Introduction to Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristics for the New Era	必修	考试	3	48	48	0	1
		36953012	思想道德与法治	Morality and the Rule of Law	必修	考试	3	56	40	16	2
		13927012	中国近现代史纲要	Modern Chinese History	必修	考试	3	56	40	16	1
		36954012	马克思主义基本原理	Fundamentals of Marxism	必修	考试	3	56	40	16	3
		69244012	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	必修	考试	3	56	40	16	4
		16138008	形势与政策	Situation and Policy	必修	考试	2	32	32		1~8
	军体类 (6 学分)	11034004	军事理论	Military Theory	必修	考试	1	18	18	0	3
		13957004	军训	Military Training	必修	考查	1	2.5 周	0	2.5 周	1
		12427004	体育(1)	Physical Education I	必修	考试	1	32	0	32	1
		12428004	体育(2)	Physical Education II	必修	考试	1	32	0	32	2
		12429004	体育(3)	Physical Education III	必修	考试	1	32	0	32	3
		12430004	体育(4)	Physical Education IV	必修	考试	1	32	0	32	4
	英语类 [△] (6 学分)	13913008	大学英语 I	College English I	必修	考试	2	32	32	0	1
		13914008	大学英语 II	College English II	必修	考试	2	32	32	0	2
		13916008	大学英语 III	College English III	必修	考试	2	32	32	0	3
		13917000	大学英语 IV	College English IV	必修	考试	0	32	32	0	4
	通识选修 (6-8 学分)	通识教育选修课程设置四个类别：I.人文科学类、II.社会科学类、III.工程技术类、IV.自然科学类。要求所有学生必须在人文科学类的“四史教育”模块中至少选读 1 门课程。									
	通识专项 (6 学分)	通识教育专项课程中包括心理健康与职业发展综合素养课程(含第二课堂)、劳育专项课程与实践和美育专项课程与实践。其中,《大学生心理健康教育》课程为必修课,美育专项课程与实践要求最低修满 2 学分,劳育专项课程与实践要求最低修满 2 学分。									

课程模块	课程类别	课程编号	课程名称	课程英文名称	课程性质	考核方式	总学分	总学时	理论学时	实践学时	开课学期
学科基础课程 (49 学分)	数学类 (15 学分)	18592020	高等数学(上)	Advanced Calculus I	必修	考试	5	80	80		1
		18587016	高等数学(下)	Advanced Calculus II	必修	考试	4	64	64		2
		18582012	线性代数	Linear Algebra	必修	考试	3	48	48		3
		18575012	概率论与数理统计	Probability and Statistics	必修	考试	3	48	48		3
	经济管理基础类 (31.5 学分)	11553012	会计学原理	Principles of Accountancy	必修	考试	3	51	45	6	1
		13955008	管理学原理	Principles of Management	必修	考试	2	32	32		1
		11631008	统计学原理	Principles of Statistics	必修	考试	2	35	29	6	2
		11785012	*微观经济学原理	Microeconomics	必修	考试	3	48	48		1
		11802012	中级微观经济学	Medium Microeconomics	必修	考试	3	48	48		3
		13956008	民商法	Civil Law & Commercial Law	必修	考试	2	32	32		2
		11718008	*宏观经济学原理	Macroeconomics	必修	考试	2	32	32		2
		14078012	中级宏观经济学	Medium Macroeconomics	必修	考试	3	48	48		4
		11617012	*金融学	Finance	必修	考试	3	48	48		3
		11682008	国际经济学	International Economics	必修	考试	2	32	32		4
		11583008	财政学	Public Finance	必修	考试	2	32	32		4
		14025016	*计量经济学	Econometrics	必修	考试	4	72	56	16	4
		11619002	金融学专业概论	Introduction to Finance	必修	考查	0.5	8	8		1
		11744002	经济学专业概论	Introduction to Economics	必修	考查	0.5	8	8		1
	信息科学技术类 (2.5 学分)	12832010	C 程序设计	C Programming	必修	考试	2.5	48	32	16	2

课程模块	课程类别	课程编号	课程名称	课程英文名称	课程性质	考核方式	总学分	总学时	理论学时	实践学时	开课学期
专业教育课程(58学分)	专业必修(12学分)	11651008	博弈论基础	Fundamentals of Game Theory	必修	考试	2	32	32		4
		11659008	产业组织基础	Fundamentals of Industrial Organization	必修	考试	2	32	32		4
		11737008	*经济思想史	History of Economic Thought	必修	考查	2	32	32		5
		11789008	*政治经济学	Political Economics	必修	考查	2	32	32		7
		11796008	*中国经济	Chinese Economy	必修	考查	2	32	32		6
		11734008	*经济史	Economic History	必修	考查	2	32	32		6
	专业选修(28学分) 经济应用拓展类(至少选修10学分)	11656008	产业经济学	Industrial Economics	选修	考试	2	32	32		5
		11667008	公共经济学	Public Economics	选修	考试	2	32	32		5
		11787008	新制度经济学	New Institutional Economics	选修	考查	2	32	32		5
		37241008	货币经济学(双语)	Monetary Economics	选修	考查	2	32	32		5
		11712008	行为经济学	Behavioral Economics	选修	考查	2	32	32		5
		11767008	实验经济学	Experimental Economics	选修	考查	2	36	28	8	5
		14304008	城市经济学	Urban Economics	选修	考查	2	32	32		5
		11663008	发展经济学	Development Economics	选修	考查	2	32	32		6
		11757008	区域经济学	Regional Economics	选修	考查	2	32	32		6
		11756008	能源经济学	Energy Economics	选修	考查	2	32	32		6
		11721008	激励理论	Incentive Theory	选修	考查	2	32	32		6
		11753008	劳动经济学	Labor Economics	选修	考查	2	32	32		6

课程 模块	课程类别	课程编号	课程名称	课程英文名称	课程 性质	考核 方式	总 学分	总 学时	理论 学时	实践 学时	开课 学期
专业教育课程(58学分)	经济分析 工具类 (至少选 修6学 分)	37243004	数据分析软件及应用: R 和 Python	Data Analysis Software and Applications: R and Python	选修	考查	1	32		32	5
		11736008	经济数学	Economic Mathematics	选修	考试	2	32	32		5
		11729008	截面与面板数据分析	Analysis of Cross Section and Panel Data	选修	考查	2	32	32		6
		11766008	时间序列数据分析	Time Series Data Analysis	选修	考查	2	32	32		6
		37242006	数据分析软件及应用: Stata 和 GIS	Data Analysis Software and Applications: Stata and GIS	选修	考查	1.5	48		48	7
	金融贸易 拓展类 (至少选 修4学 分)	11697008	国际商法	International Commercial Law	选修	考查	2	32	32		6
		11524008	财务管理	Financial Management	选修	考试	2	32	32		4
		11689008	国际贸易	International Trade	选修	考查	2	32	32		5
		37240008	国际金融(双语)	International Finance (Bilingual)	选修	考查	2	32	32		7
	经济学专 题拓展类 (至少选 修2学 分)	14095008	经济学原著选读	Selected Readings in Original Economics Works	选修	考试	2	32	32		5
		14075008	经济学专题(英语)	Special Topics in Economics (English)	选修	考查	2	32	32		7
		14079008	国际经济专题(英语)	Special Topics in International Economics (English)	选修	考查	2	32	32		7

课程模块	课程类别	课程编号	课程名称	课程英文名称	课程性质	考核方式	总学分	总学时	理论学时	实践学时	开课学期
专业教育课程(58学分)	专业选修(28学分)	商务英语类(至少选修6学分)	11761008	商务英语听说	Business English Listening and Speaking	选修	考查	2	32	32	5
			14074008	跨文化沟通	Cross-Cultural Communication	选修	考查	2	32	32	6
			11764008	商务英语写作	Business Writing	选修	考查	2	32	32	6
			11759008	商务英语翻译	Translation for Business Purposes	选修	考查	2	32	32	6
	(专业实践18学分)	14969004	社会认识实践	Social Practice	必修	考查	1	1周		1周	大一暑假
		14636004	专业认识实践	Professional Practice	必修	考查	1	1周		1周	大二暑假
		14635004	专业岗位认识实践	Professional Occupation Practice	必修	考查	1	1周		1周	大三暑假
		60657004	专业综合实验与实践(双语)	Professional Comprehensive Experiment and Practice	必修	考查	1	32		32	7
		11650016	毕业实习	Graduation Practice	必修	考查	4	4周		4周	7,8
		14409008	学术写作训练	Academic Writing	必修	考查	2	64		64	7
		37239032	毕业论文	Graduation Thesis	必修	考查	8	16周		16周	7,8

课程模块	课程类别	课程编号	课程名称	课程英文名称	课程性质	考核方式	总学分	总学时	理论学时	实践学时	开课学期
创新创业教育课程 (2 学分)	创新创业类课程 (最低 1 学分)	12738004	创业基础	Fundamentals of Entrepreneurship	必修	考试	1	16	16	0	1
		13931004	大学生创业基础(Mooc)	Fundamentals of Entrepreneurship for College Students	必修	考试	1	16	16	0	1
		18829004	创造性思维与创新方法(Mooc)	Creative Thinking and Innovative Methods(Mooc)	必修	考试	1	16	16	0	1
		18830004	创新工程实践(Mooc)	Innovative Engineering Practice(Mooc)	必修	考试	1	16	16	0	1
	创新创业类选修课程				学生自主选择，学分不限						1-6
	创新创业实践环节 (最低 1 学分△2)	大学生创新创业训练计划			按实际情况认定创新实践学分						1-8
		学科竞赛、双创竞赛									
		智能创新类实训项目									
		经教务处认定的创新实践活动									

注^{△1}: 《大学英语》采取分层次教学模式, 新生入学即参加英语分级考试。毕业前通过大学英语学位考试或同等水平认定者, 方可毕业, 具体参照《大学英语》课程教学实施方案。

注^{△2}: 应届本科毕业生申请免试攻读研究生必须修满 2 个创新创业实践学分。

说明: 《专业概论》课程, 学生必须在所属大类“经济类模块”中任选一门转专业概论课程。

学期	课程模块	课程名称	课程性质	学分	总学时	理论学时	实践学时	
第一 学期	通识教育课程	中国近现代史纲要	必修	3	56	40	16	
		习近平新时代中国特色社会主义思想概论	必修	3	48	48		
		体育(1)	必修	1	32		32	
		大学英语 I	必修	2	32	32		
		军训	必修	1	2.5 周		2.5 周	
		形势与政策	必修	0.25	4	4		
		大学生心理健康教育	必修	2	32	32		
	学科基础教育课程	高等数学(上)	必修	5	80	80		
		*会计学原理	必修	3	51	45	6	
		管理学原理	必修	2	32	32		
		*微观经济学原理	必修	3	48	48		
		金融学专业概论	必修	0.5	8	8		
		经济学专业概论	(2 选 1)	0.5	8	8		
	创新创业教育课程	创业基础	必修	1	16	16		
		大学生创业基础	创新创业类课程(最低 1 学分)	1	16	16		
		创造性思维与创新方法		1	16	16		
		创新工程实践		1	16	16		
	本学期合计必修 26.75 学分，建议修读 2 学分通识选修课程							
	第二 学期	通识教育课程	思想道德与法治	必修	3	56	40	16
体育(2)			必修	1	32		32	
大学英语 II			必修	2	32	32		
形势与政策			必修	0.25	4	4		
学科基础教育课程		高等数学(下)	必修	4	64	64		
		*统计学原理	必修	2	35	29	6	
		民商法	必修	2	32	32		
		*宏观经济学原理	必修	2	32	32		
		C 程序设计	必修	2.5	48	32	16	
本学期合计必修 18.75 学分，建议修读 2 学分通识选修课程								

学期	课程模块	课程名称	课程性质	学分	总学时	理论学时	实践学时
第三学期	通识教育课程	马克思主义基本原理	必修	3	56	40	16
		军事理论	必修	1	18	18	
		形势与政策	必修	0.25	4	4	
		体育(3)	必修	1	32		32
		大学英语III	必修	2	32	32	
	学科基础教育课程	线性代数	必修	3	48	48	
		概率论与数理统计	必修	3	48	48	
		*中级微观经济学	必修	3	48	48	
		*金融学	必修	3	48	48	
	专业教育课程	社会认识实践	必修	1	1 周		1 周
本学期合计必修 20.25 学分，建议修读 1 学分通识选修课程							
第四学期	通识教育课程	形势与政策	必修	0.25	4	4	
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	必修	3	56	40	16
		体育(4)	必修	1	32		32
		大学英语 IV	必修	0	32	32	
	学科基础教育课程	*中级宏观经济学	必修	3	48	48	
		*国际经济学	必修	2	32	32	
		*财政学	必修	2	32	32	
		*计量经济学	必修	4	72	56	16
	专业教育课程	博弈论基础	必修	2	32	32	
		产业组织基础	必修	2	32	32	
		财务管理	选修	2	32	32	
	本学期合计必修 19.25 学分，建议修读 1 学分通识选修课程，修读 2 学分专业选修课程						

学期	课程模块	课程名称	课程性质	学分	总学时	理论学时	实践学时
第七学期	通识教育课程	形势与政策	必修	0.25	4	4	
	专业教育课程	*政治经济学	必修	2	32	32	
		数据分析软件及应用: Stata 和 GIS	选修	1.5	48		48
		国际金融(双语)	选修	2	32	32	
		经济学专题(英语)	选修	2	32	32	
		国际经济专题(英语)	选修	2	32	32	
		学术写作训练	必修	2	64		64
		毕业实习	必修	4	4 周		4 周
		专业岗位认识实践	必修	1	1 周		1 周
		专业综合实验与实践(双语)	必修	1	1 周		1 周
	本学期合计必修 10.25 学分, 建议修读 4 学分专业选修课程						
第八学期	通识教育课程	形势与政策	必修	0.25	4	4	
	专业教育课程	毕业论文	必修	8	16 周		16 周
	本学期合计必修 8.25 学分						

十二、课程设置与毕业要求的关系矩阵

课程名称 \ 毕业要求	品德素养	学科知识	创新能力	应用能力	信息应用	沟通表达	团队合作	国际视野	学习发展
思想道德与法治	H								
中国近现代史纲要	H								
马克思主义基本原理	H								M
毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	H							M	
形势与政策	H							L	
习近平新时代中国特色社会主义思想概论	H							L	
军事理论	M							L	
军训	M						M		
体育(1)	M						L		
体育(2)	M						L		
体育(3)	M						L		
体育(4)	M						L		
大学英语 I	H					H		M	
大学英语 II	H					H		M	

课程 名称	毕业 要求	品德 素养	学科 知识	创新 能力	应用 能力	信息 应用	沟通 表达	团队 合作	国际 视野	学习 发展
大学英语III		H					H		M	
大学生心理健康教育								H		M
高等数学		L	M							
线性代数			M							
概率论与数理统计			M							
*管理学原理			H					M		
*会计学原理		L	H		M					
微观经济学原理			H		M					
宏观经济学原理			H		M					
C 程序设计						H				M
*统计学原理			H		M					
*中级微观经济学			H	M						
*中级宏观经济学			H		M					
民商法				H					M	
*博弈论基础			H		M					
*金融学			H		M					
国际经济学				H					L	M
*财政学			H							
*计量经济学					H	M				
经济学专业概论			M		H					M
产业组织基础			H		M					
*政治经济学		H	M					L		
*经济思想史				H						M
*经济史			H		M					
*中国经济		H		M						
产业经济学				H						M
公共经济学			M		H					
新制度经济学			H		M					
货币经济学(双语)			H	M						
行为经济学			M		H					
实验经济学			H		M					
城市经济学		H		M						
发展经济学			H		M					
区域经济学				M	H					
能源经济学			H	M						
激励理论		H	M	L						
劳动经济学			H		M					
数据分析软件及应用： R 和 Python					M	H				
经济数学			H		M					
截面与面板数据分析					H	M				

课程名称 \ 毕业要求	品德素养	学科知识	创新能力	应用能力	信息应用	沟通表达	团队合作	国际视野	学习发展
时间序列数据分析				H	M				
数据分析软件及应用：Stata 和 GIS				M					H
国际商法	H	M	M						
财务管理		H		M					
国际贸易		H		M					
国际金融(双语)		H	M						
经济学原著选读		H	M						
经济学专题(英语)		H		M					
国际经济专题(英语)		H						M	
商务英语听说						H	M		
跨文化沟通						M	H		
商务英语写作						H			
商务英语翻译						H	M		
社会认识实践						M	H		
专业认识实践		M				M		H	
专业岗位认识实践				H		M			
专业综合实验与实践(双语)				M			L		H
毕业实习							M		H
学术写作训练		M	H						
毕业论文	M	M		H		M			
创业基础						M	H		
大学生创业基础(MOOC)						M	H		
创造性思维与创新方法(MOOC)			M	H					
创新工程实践(MOOC)			H	M					

注：1、H-高度相关；M-中等相关；L-弱相关；

2、课程名称前加“*”者为该核心课程。

系主任： 李佑平 教学副院长： 宋渊洋 院长： 马铁驹