

经济学专业本科培养方案

一、专业简介

经济学专业培养理论基础扎实、适应性良好的创新型、综合性经济理论研究与经济管理人才，特别注重提高学生的经济理论分析和实际工作能力。依托区域经济学省级重点学科、经济地理与区域发展研究所、秦皇岛市区域规划与政策模拟重点实验室等学术研究机构，结合优质校外实习基地，以学生科研竞赛、参与教师科研项目和社会实践等为支点，实现全方位的本科教育培养体系。

二、培养目标

经济学专业培养适应经济全球化、一体化需求，经济学理论素养高、知识结构合理，具有国际化视野、创新精神和社会责任感的中国特色经济学高素质专门人才，期待毕业生五年左右达到以下目标：

1、适应社会主义市场经济发展需要，德、智、体、美全面发展的经济学高素质专门人才。

2、能够系统掌握马克思主义经济学和现代西方经济学理论基础，掌握现代经济学分析方法，具有对经济问题和经济政策进行独立思考及清晰表达的能力。

3、具有感触经济现象和社会问题的经济学逻辑思维能力，具备运用经济学知识和经济学理性解决实际经济问题的能力。

4、具有立足于中国的国际视野，能够利用现有的信息优势熟悉相关研究领域的学术前沿，熟练阅读经济学文献，并能够熟练应用经济统计软件对经济数据进行处理和分析。

5、具有向经济学相关领域扩展渗透的能力，能在经济管理部门、政策研究部门、科研机构、金融机构等企事业单位从事经济分析和经济管理工作，或从事与经济学相关的研究与教学工作。

6、具有在人文社科及经济学思想等方面的修养，注重人文关怀，具有高度的社会责任感、健强体魄和稳定心理素质，能够承担未来几十年的社会重任。

三、毕业要求

1、能够将数学、人文科学、经济学理论和专业知识用于解决社会经济问题。

指标点 1-1：掌握分析经济问题必要的数学、人文科学基本知识；

指标点 1-2：掌握分析经济问题的经济学理论和专业知识。

<<< 经济学专业

2、能够应用数学、人文科学和经济学的基本原理，识别、表达、并通过文献研究分析复杂社会经济问题，以获得有效结论。

指标点 2-1：能够识别和判断复杂社会问题的关键和多种解决方案；

指标点 2-2：能够利用多种资源开展文献检索和资料查询；

指标点 2-3：能够正确表达复杂经济问题的解决方案及说明其合理性。

3、能够设计针对复杂经济问题的解决方案，设计满足特定政策制定或管理需求的处理方法，并能够在设计环节中体现理论和应用创新意识，考虑社会、政治、经济、文化、法律和习俗等因素影响。

指标点 3-1：能够根据复杂经济问题确定具有创新性的思路和方案；

指标点 3-2：能够结合社会、政治、经济、文化、法律和习俗等外部环境考虑方案的可行性。

4、能够基于经济学原理并采用科学方法对社会经济问题进行研究，包括模型设计、分析与解释数据、并通过信息综合得到合理有效的结论。

5、能够针对复杂社会经济问题，开发、选择与使用恰当的数理分析和信息技术工具，包括对社会经济问题的预测与模拟，并能够理解其局限性。

指标点 5-1：能够开发、选择与使用恰当的数理分析和信息技术工具，掌握其使用方法；

指标点 5-2：能够使用恰当的工具和技术分析、模拟和预测复杂社会经济问题，并理解分析的局限性。

6、能够基于经济相关背景知识进行合理分析，评价专业实践和复杂经济问题解决方案对社会、政治、经济、文化、法律和习俗的影响。

7、能够理解和评价针对社会经济问题的实践对环境、社会可持续发展的影响。

指标点 7-1：能够了解社会经济的相关政策和法律法规；

指标点 7-2：能够评价社会经济问题的实践活动对可持续发展的影响。

8、具有人文社会科学素养、社会道德责任感，能够在应用实践中理解并遵守经济学方法使用的职业道德和规范，履行责任。

指标点 8-1：能够树立正确的世界观、人生观、价值观，具备良好的人文社会科学素养；

指标点 8-2：能够拥有健康的体质、良好的心理素质和社会责任感，实践和遵守职业道德和规范，履行责任。

9、能够在多学科背景下的团队中承担个体、团队成员以及负责人的角色。

指标点 9-1: 能够在多学科背景下理解团队的意义, 主动与其他成员沟通、合作、开展工作;

指标点 9-2: 能够在团队中承担个体、团队成员以及负责人的角色。

10、能够就复杂社会经济问题与政府机构、企业、业界同行及社会公众进行有效沟通和交流, 包括撰写报告和设计文稿、陈述发言、清晰表达或回应指令; 具备一定的国际视野, 能够在跨文化背景下进行沟通和交流。

指标点 10-1: 能够与政府机构、企业、业界同行和社会公众进行有效沟通与交流;

指标点 10-2: 具备一定的国际视野, 掌握英语跨文化交流和沟通能力。

11、理解并掌握经济管理原理与经济决策方法, 并能在多学科环境中应用。

指标点 11-1: 能够理解和掌握复杂经济管理原理和经济决策方法;

指标点 11-2: 能够在多学科环境中, 根据复杂外部环境选择恰当的经济决策方法。

12、具有自主学习和终身学习的意识, 有不断学习和适应发展的能力。

指标点 12-1: 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, 能够自我评价;

指标点 12-2: 能够运用科学的学习方法, 管理知识和处理信息, 做到学以致用。

四、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	√					√
毕业要求 9					√	√
毕业要求 10		√		√	√	
毕业要求 11		√				
毕业要求 12	√				√	√

五、毕业学分要求

经济学专业毕业总学分要求不少于 170 学分，其中公共基础课程不少于 68 学分，大类平台课程不少于 16.5 学分，专业教育课程不少于 77.5 学分，个性培养课程不少于 8 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)	
公共基础课程	理论(含实验)教学	51	816	13	208	64	1024	37.65
	集中实践环节	4	4周			4	4周	2.35
大类平台课程	理论(含实验)教学	16.5	264			16.5	264	9.71
	集中实践环节							0
专业教育课程	理论(含实验)教学	41.5	664	15	240	56.5	904	33.24
	集中实践环节	21	33周			21	33周	12.35
个性培养课程	理论(含实验)教学			2	32	2	32	1.18
	课外实践环节			6	6周	6	6周	3.53
总计		134	1744+37周	36	480+6周	170	2224+43周	100
其中： 实践教学	实验教学	2.5	40	3	48	5.5	88	3.24
	集中实践	25	37周			25	37周	14.71
	课外实践	3.5	56	6	6周	9.5	56+6周	5.59
	合计	31	96+37周	9	48+6周	40	144+43周	23.5

六、学制与学位

标准学制：4 年，学习年限 3-6 年

授予学位：经济学学士学位

七、课程体系

课程类别	课程编号	课程名称	课程属性	学分	总学时(周)	开课学期	学分要求		
思政类	3080211001	思想道德修养与法律基础	必修	2.5	40	1	16 学分		
		Moral Education and Foundation of Law							
	3080111001	马克思主义基本原理	必修	2.5	40	1			
		Basic Theory of Marxism							
	3080111002	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	必修	5	80	4			
		Introduction to Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics							
	3080111003	中国近现代史纲要	必修	2	32	2			
		Modern Chinese History							
	3080211002	形势与政策	必修	2	32	1-4			
		Situation and Policy							
	3080211003	思想政治理论课实践环节	必修	2	32	2			
		Social Practice of Ideological and Political Theory							
	公共基础课程	3060111103	高等数学 B (一)	必修	5	80		1	17 学分
			Advanced Mathematics B(I)						
3060111104		高等数学 B (二)	必修	5	80	2			
		Advanced Mathematics B(II)							
3060111202		线性代数 B	必修	2.5	40	2			
		Linear Algebra B							
3060111302		概率论与数理统计 B	必修	2.5	40	3			
		Probability and Statistics B							
3060111401		数学实验	限选	2	32	3			
		Mathematics Experiment							
外语类	3050311001	大学英语 (一)	必修	3	48	1	8 学分		
		College English(I)							
	3050311002	大学英语 (二)	必修	3	48	2			
		College English(II)							
	3050311003	大学英语 (三)	选修	2	32	3			
		College English(III)							
军事体育类	3090011001	体育 (一)	必修	2	32	1	13 学分		
		Physical Education(I)							
	3090011002	体育 (二)	必修	2.5	40	2			
		Physical Education(II)							

<<< 经济学专业

	军事体育类	3090011003	体育（三）	必修	2	32	3		
			Physical Education(III)						
		3090011004	体育（四）	必修	2.5	40	4		
			Physical Education(IV)						
		3090111001	军事理论	必修	2	36	3		
			Military Theory						
	2120011001	军事训练	必修	2	2周	1			
		Military Training							
	信息技术类	4040111001	大学计算机基础	必修	2	32	1		必修2学分， 选修不少于3 学分
			Fundamentals of College Computer						
		4040111002	数据库基础与应用	选修	3	48	2		
			Database Foundation and Applications						
		4040111003	C 语言程序设计	选修	3	48	2		
			C Language Programming						
	4040111004	C++语言程序设计	选修	3	48	2			
		C++ Programming							
	4040111005	Java 程序设计	选修	3	48	2			
		Java Programming							
文化素质类	3080011001	心理健康教育	必修	1	16	1	3 学分		
		Mental Health Education							
	2070011001	职业生涯与发展规划	必修	1	16	1			
		Career and Development Planning							
2070011002	就业指导	必修	1	16	6				
	Employment Guidance								
公共选修课程			选修不少于6学分，其中艺术类课程必选2学分，与所学专业学科门类不同的课程选修不少于4学分						
大类平台课程	大类基础课程	3010112001	统计学	必修	3	48	1	16.5 学分	
			Statistics						
		3010312001	中国对外贸易概论	必修	2	32	1		
			Introduction to Chinese Foreign Trade						
		3010112004	经济学科与专业导论	必修	1	16	2		
			Introduction to Economics						
		3010112002	微观经济学	必修	3.5	56	2		
			Microeconomic						
		3010212001	金融学	必修	3.5	56	2		
			Finance						
		3010112003	宏观经济学	必修	3.5	56	3		
			Macroeconomics						

专业教育课程	专业平台课程	3010113001	政治经济学	必修	3	48	3	41.5 学分
			Political Economics					
		3010113002	中级微观经济学	必修	3.5	56	3	
			Intermediate Microeconomics					
		3010113003	中级宏观经济学	必修	3.5	56	4	
			Intermediate Macroeconomics					
		3010113016	计量经济学	必修	5	80	4	
			Econometrics					
		3010113005	财政学	必修	2	32	4	
			Public Finance					
		3010113006	经济史(中西)	必修	3	48	4	
			Economic History (Chinese and Western)					
		3010113007	经济学说史	必修	2.5	40	5	
			History of Economic Theory					
		3010113017	国际经济学(双语)	必修	3	48	5	
			International Economics					
		3010113009	博弈论	必修	3	48	5	
			Game Theory					
		3010113010	产业经济学	必修	2	32	5	
			Industrial Economics					
3010113011	区域经济学	必修	2	32	5			
	Regional Economics							
3010113012	资本论选读	必修	3	48	6			
	Capital Selected Readings							
3010113013	数理经济学	必修	2	32	6			
	Mathematical Economics							
3010113014	发展经济学	必修	2	32	6			
	Economics of Development							
3010113015	资源与环境经济学	必修	2	32	6			
	Resources and Environmental Economics							

<<< 经济学专业

专业教育课程	专业选修课程	3010113031	投资学（双语）	选修	3	48	5	不少于15学分
			Investments					
		3010113032	信息经济学	选修	2	32	5	
			Information Economics					
		3010113033	行为经济学	选修	2	32	5	
			Behavioral Economics					
		3010113041	会计学	选修	3	48	5	
			Accounting					
		3010113042	国家税收	选修	2	32	5	
			National Tax					
		3010113043	财经英语	选修	2	32	5	
			Financial English					
		3010113051	经济学流派	选修	2	32	5	
			Schools of Economics					
		3010113052	经济学研究方法论	选修	2	32	5	
			Economic Research Methodology					
		3010113034	制度经济学	选修	3	48	6	
			Institutional Economics					
		3010113035	福利经济学	选修	2	32	6	
			Welfare Economics					
		3010113044	经济法	选修	2	32	6	
			Economic Law					
		3010113045	运筹学	选修	3	48	6	
			Operations Research					
		3010113053	中国经济思想史	选修	2	32	6	
			History of Chinese Economic Thought					
3010113054	经济学前沿专题	选修	2	32	6			
	Advanced Topics in Economics							
3010113055	人口经济学	选修	2	32	6			
	Population Economics							
3010113056	碳金融与碳贸易	选修	2	32	6			
	Carbon Finance & Carbon Trade							

专业教育课程	集中实践环节	3010313901	认识实习	必修	2	2周	4	21 学分
			Cognition Practice					
		3010313902	专业实习	必修	4	4周	6	
			Specialty Practice					
		4060013001	虚拟仿真综合实训（VBSE）	必修	2	2周	7	
			Virtual Business Social Environment					
3010313903	读书报告	必修	1	1周	3			
	Book Report							
3010313909	毕业论文	必修	12	24周	7, 8			
	Graduation Thesis							
个性培养课程	创新创业课程	4030014001	创业基础	选修	2	32	3 或 4	选修 2 学分
			Basics of Creating Enterprise					
	4030014002	大学生 KAB 创业基础	选修	2	32	3 或 4		
		Know About Business						
课外实践环节	具体要求见相关管理办法						不少于 6 学分	

八、教学进程表

周 学期	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	—理论教学 ○课程设计 ◆实习 ◇实训 ☆考试																					
说明	▲军训 △入学教育 □毕业设计（论文）																					

九、教学安排一览表

学期	课程编号	课程名称	课程属性	学分	总学时(周)	课内学时		实践(周)	课外学时	考核方式
						理论	实验			
第一 学 期	3060111103	高等数学 B (一)	必修	5	80	80				考试
	3080211001	思想道德修养与法律基础	必修	2.5	40	32			8	考查
	3080111001	马克思主义基本原理	必修	2.5	40	40				考试
	3080211002	形势与政策 (一)	必修	0.5	8	6			2	考查
	3050311001	大学英语 (一)	必修	3	48	48				考试
	3090011001	体育 (一)	必修	2	32	26			6	考试
	4040111001	大学计算机基础	必修	2	32	16	16			考试
	3080011001	心理健康教育	必修	1	16	16				考查
	2070011001	职业生涯与发展规划	必修	1	16	16				考查
	2120011001	军事训练	必修	2	2 周			2 周		考查
	3010112001	统计学	必修	3	48	48				考试
	3010312001	中国对外贸易概论	必修	2	32	32				考试
最低修读 26.5 学分										
第一 学 年	3060111104	高等数学 B (二)	必修	5	80	80				考试
	3060111202	线性代数 B	必修	2.5	40	40				考试
	3080111003	中国近现代史纲要	必修	2	32	32				考查
	3080211002	形势与政策 (二)	必修	0.5	8	6			2	考查
	3050311002	大学英语 (二)	必修	3	48	48				考试
	3090011002	体育 (二)	必修	2.5	40	34			6	考试
	4040111002	数据库基础与应用	选修	3	48	32	16			考试
	4040111003	C 语言程序设计	选修	3	48	32	16			考试
	4040111004	C++语言程序设计	选修	3	48	32	16			考试
	4040111005	Java 程序设计	选修	3	48	32	16			考试
	3080211003	思想政治理论课实践环节	必修	2	2 周			2 周		考查
	3010112004	经济学科与专业导论	必修	1	16	16				考查
	3010112002	微观经济学	必修	3.5	56	56				考试
	3010212001	金融学	必修	3.5	56	56				考试
最低修读 28.5 学分										

第二学年	第三学期	3060111302	概率论与数理统计 B	必修	2.5	40	40				考试
		3080211002	形势与政策（三）	必修	0.5	8	6			2	考查
		3050311003	大学英语（三）	选修	2	32	32				考试
		3090011003	体育（三）	必修	2	32	26			6	考试
		3090111001	军事理论	必修	2	36	36				考查
		3060111401	数学实验	选修	2	32		32			考查
		3010113001	政治经济学	必修	3	48	48				考试
		3010113002	中级微观经济学	必修	3.5	56	56				考试
		3010112003	宏观经济学	必修	3.5	56	56				考试
		3010313903	读书报告	必修	1	1 周				1 周	考查
最低修读 22 学分											
第二学年	第四学期	3080111002	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	必修	5	80	64			16	考查
		3080211002	形势与政策（四）	必修	0.5	8	6			2	考查
		3090011004	体育（四）	必修	2.5	40	34			6	考试
		3010113003	中级宏观经济学	必修	3.5	56	56				考试
		3010113016	计量经济学	必修	5	80	56	24			考试
		3010113005	财政学	必修	2	32	32				考试
		3010113006	经济史（中西）	必修	3	48	48				考试
		3010313901	认识实习	必修	2	2 周				2 周	考查
最低修读 23.5 学分											
第三学年	第五学期	3010113007	经济学说史	必修	2.5	40	40				考试
		3010113017	国际经济学（双语）	必修	3	48	48				考试
		3010113009	博弈论	必修	3	48	48				考试
		3010113010	产业经济学	必修	2	32	32				考试
		3010113011	区域经济学	必修	2	32	32				考试
		3010113031	投资学（双语）	选修	3	48	48				考查
		3010113032	信息经济学	选修	2	32	32				考查
		3010113033	行为经济学	选修	2	32	32				考查
		3010113041	会计学	选修	3	48	48				考查
		3010113042	国家税收	选修	2	32	32				考查
		3010113043	财经英语	选修	2	32	32				考查
		3010113051	经济学流派	选修	2	32	32				考查
		3010113052	经济学研究方法论	选修	2	32	32				考查
最低修读 20.5 学分											

<<< 经济学专业

第三 学 年	第 六 学 期	2070011002	就业指导	必修	1	16	16				考查
		3010113012	资本论选读	必修	3	48	48				考试
		3010113013	数理经济学	必修	2	32	32				考试
		3010113014	发展经济学	必修	2	32	32				考试
		3010113015	资源与环境经济学	必修	2	32	32				考试
		3010113034	制度经济学	选修	3	48	48				考查
		3010113035	福利经济学	选修	2	32	32				考查
		3010113044	经济法	选修	2	32	32				考查
		3010113045	运筹学	选修	3	48	48				考查
		3010113053	中国经济思想史	选修	2	32	32				考查
		3010113054	经济学前沿专题	选修	2	32	32				考查
		3010113055	人口经济学	选修	2	32	32				考查
		3010113056	碳金融与碳贸易	选修	2	32	32				考查
		3010313902	专业实习	必修	4	4周			4周		考查
		最低修读 21 学分									
第 四 学 年	第 七 学 期	3010313909	毕业论文	必修	8	16周			16周		考查
		4060013001	虚拟仿真综合实训（VBSE）	必修	2	2周			2周		考查
	最低修读 10 学分										
第 八 学 期	第 八 学 期	3010313909	毕业论文	必修	4	8周			8周		考查
		最低修读 4 学分									

十、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	9	10	11	12
思想道德修养与法律基础						M		H				
马克思主义基本原理				M				H				L
毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论								H	M			
中国近现代史纲要								H				
形势与政策								H				
思想政治理论课实践环节								M	H	L		
高等数学 B	H											
线性代数 B	H											
概率论与数理统计 B	H											
数学实验	H											
大学英语								M		H		
体育									H			
军事理论							M		H			
军事训练								H	M			
大学计算机基础					H							
数据库基础与应用					H							
C 语言程序设计					H							
C++语言程序设计					H							
Java 程序设计					H							
心理健康教育								H				
职业生涯与发展规划								H				M
就业指导								H				
创业基础									L	M	H	
大学生 KAB 创业基础									L	M	H	
统计学		H		M	H							
中国对外贸易概论						L			M			
金融学						L			L			
微观经济学	H	H				M						
经济学科与专业导论	H	M										L
政治经济学			M			M						
中级微观经济学	H	H		M								
宏观经济学	H	H		M		M						
中级宏观经济学	H	M		M		M						
计量经济学	H			H	H	M						

<<< 经济学专业

财政学						L					L	
经济史（中西）	L										L	
经济学说史	L										M	
国际经济学（双语）	M	L	L								H	
博弈论	M	M		L								
产业经济学	H	M		H								
区域经济学	L	L			M							
资本论选读	L										L	
数理经济学	L			L								
发展经济学	L	M	H									
资源与环境经济学	L	M					H					
投资学（双语）	L										M	
信息经济学			M			M						
行为经济学						L						
制度经济学			L			H						
福利经济学	M			L			M					
会计学			L								M	
国家税收									L		L	
财经英语		L									H	
经济法			M			L						
运筹学			H								L	
经济学流派	L						M					L
经济学研究方法论			L					H				
中国经济思想史	L							L				
经济学前沿专题	L											L
人口经济学	L	M					H					
碳金融与碳贸易	L	M					H					
读书报告												M
认识实习		M							L			
专业实习		M				L						
虚拟仿真综合实训（VBSE）						L			M		H	
毕业论文			H								M	

注：H—关联程度高、M—关联程度中、L—关联程度低、空白—无关联

十一、修读要求

1、本专业第一学年按照经济学类要求进行大类培养，从第二学年开始专业课程学习。

2、数学类课程实行分类、分层教学，学生可以根据个人情况选择比专业要求更高的课程进行学习，超出的学分记为公共选修学分。高于本专业数学类层次的课程见下表：

开课学期	课程编号	课程名称	考核方式	学分	总学时	课内学时	
						理论	实验
第 1 学期	3060111101	高等数学 A (一)	考试	5	80	80	
		Advanced Mathematics A(I)					
第 2 学期	3060111102	高等数学 A (二)	考试	6	96	96	
		Advanced Mathematics A(II)					
第 2 学期	3060111201	线性代数 A	考试	3	48	48	
		Linear Algebra A					
第 3 学期	3060111301	概率论与数理统计 A	考试	3	48	48	
		Probability and Statistics A					

3、在校期间至少修读 6 学分的公共选修课程，其中至少选修 2 个学分的艺术类课程，其他 4 个学分要求学生必须修读其他学科门类的课程，学生可根据个人情况在 3-7 学期进行修读。

4、本专业设置多门专业选修课程，学生可在高年级依据学习情况、个人发展方向以及人才市场的需要，较灵活地选择专业选修课程。学生亦可跨专业类修读其它专业类的大类平台课程或跨专业修读其它专业的专业课程。

5、个性培养课程中，创新创业类课程学生需在第三学期或第四学期至少修读创业基础或大学生 KAB 创业基础中的一门课程，最低修读学分要求 2 学分；课外实践环节的学分须经过认定后方可获得。