

经济学（中加合作）专业培养方案

Economics（Sino-Can. Joint Program）

学科门类：经济学 专业代码：020101H

一、培养目标

本专业融合国际优质教育资源，培养具有坚定正确的政治方向、良好的思想品德和道德修养、能自觉践行社会主义核心价值观，热爱祖国、热爱中国共产党、热爱社会主义、热爱人民，具有扎实的经济专业基础知识、跨学科知识和专业技能，掌握现代经济学的基本方法，熟悉中国经济运行与改革实践，了解国内外相关法律法规和管理，熟知国际惯例，能够运用本专业的研究方法开展调查和研究，并能分析和解决本专业或相关领域复杂问题，具有创新能力和数字化思维的高素质应用复合型国际化人才。毕业生可胜任经济综合管理部门、政策研究部门、金融机构、国际机构、涉外经济部门或企业单位从事经济分析、预测和经济管理等工作，尤其在数字经济、绿色经济、共享经济等新兴领域有广阔的就业前景。

本专业应达到以下培养目标：

培养目标 1：培养热爱祖国，拥护中国共产党的领导，遵纪守法，品行端正，具有为人民服务的思想和追求真理的精神，具有家国情怀的社会主义接班人；

培养目标 2：培养具有扎实的现代经济理论专业知识，熟练掌握经济学实证研究方法和分析工具的高素质专业人才；

培养目标 3：培养具有开阔的国际视野、较强的跨文化交际能力，熟悉经济领域国际规则，能够参与国际事务和国际竞争的国际化人才；

培养目标 4：培养能够为我国经济改革与发展提供经济政策分析和咨询的专业人才；

培养目标 5：培养自主学习能力强、科研潜质突出，能够在国内外一流高校继续深造的研究型人才。

二、培养要求

1. 培养要求

根据上述培养目标，本专业毕业生必须满足如下 9 条培养要求：

培养要求 1（品德修养）：培养学生树立正确的政治方向和价值取向，具有强烈的社会责任感和为国服务的理念，坚持中国共产党领导，坚定四个自信，树立正确的世界观、人生观、价值观。

培养要求 2（学科知识）：掌握国民经济宏观微观各层面的现代经济学理论知识和基础技能，了解国际贸易、金融和产业经济等相关学科的基础知识；掌握统计学、计量经济学、大数据分析等研究方法和软件操作知识；熟悉经济学交叉学科的研究前沿，具有面向时代前沿的知识储备。

培养要求 3（应用能力）：理论联系实际，具有分析和解决实际经济问题的能力和量化分析能力；具有熟练的计算机应用能力；较强的中英文语言表达能力，能够适应英语工作环境。

培养要求 4（创新能力）：基于专业知识和科学的研究方法，具有批判性思维、创新意识和创新能力；具备经济学相关专业理论与实践方面的创新创业能力。

培养要求 5（信息能力）：能够独立完成社会经济调查，收集资料和数据，展开基础分析；具备利用计算机和数据库进行中英文文献鉴别、检索、归纳和梳理的能力，采用科学的分析框架，得出合理的结论；具备专业论文、研究报告和研究综述的撰写能力。

培养要求 6（沟通表达）：具有良好的书面表达能力和人际沟通能力，熟练掌握英语的听、说、读、写技能，具备良好的英汉互译能力和较强的跨文化交际能力。

培养要求 7（团队合作）：具有较高的职业道德、敬业精神和团队合作意识；拥有全局意识、战略思维和创新精神，具备管理统筹、组织协调、团结合作的能力。

培养要求 8（国际视野）：具有国际化理念和国际化视野，熟悉国际规则的高素质经济管理人才。能够结合国际视野和本土意识，树立经世济民、为国服务的理念。

培养要求 9（学习发展）：具备独立学习更新知识的终身学习能力；具有了解本学科的理论前沿及发展动态，不断获取新知识的能力。

2.培养要求的分解

上述培养要求又分解为如下表所示的分指标点。

培养要求指标点分解

通用标准的培养要求	分解指标点
1. 培养要求 1（品德修养）	指标点 1-1：培养学生具有坚定的共产主义信仰和较高的马克思主义理论素养，坚定中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信，爱党、爱国、爱人民
	指标点 1-2：培养学生具有经世济民的情怀担当、强烈的社会责任感和为人民服务的理想信念
	指标点 1-3：培养学生具有良好的身体素质和健康的心理素质，具有健康的职业道德意识和人文修养，较高的文化品味和审美情趣
2. 培养要求 2（学科知识）	指标点 2-1：熟练掌握微观经济学、宏观经济学和现代经济研究方法的主要理论和思维方法等。积累丰富的人文科学知识，具备一定的文学、历史、哲学、艺术、法律等方面的知识等
	指标点 2-2：掌握会计、财政、金融等相关知识，并熟悉数字经济、智慧会计、数据要素等方面的前沿研究
	指标点 2-3：掌握统计学、计量经济学、中级计量经济学等分析方法
	指标点 2-4：熟练地使用计算机和互联网，能够运用 Eviews, Stata, Python 等软件
3. 培养要求 3（应用能力）	指标点 3-1：通过统计学、计量经济学等科目的学习，锻炼定量解决实际问题的能力
	指标点 3-2：具备案例分析、课堂实验、软件模拟操作、小组展示等能力
	指标点 3-3：熟练的中英文语言沟通能力
4. 培养要求 4（创新能力）	指标点 4-1：培养学生创新性的思维方式，以便在科学研究中提出新问题、新观点、新方法，解决现实问题并推动科学进步
	指标点 4-2：培养学生在学习和实践中要善于独立思考，具有系统观念和批判意识
	指标点 4-3：培养学生能理论联系实际，具备一定的创新创业实践能力和操作能力，具有较强的执行力
5. 培养要求 5（信息能力）	指标点 5-1：培养学生具有比较完善的数学知识和良好的数学基础，能利用数学建模对经济数据进行处理和分析
	指标点 5-2：培养学生能熟练地使用计算机和互联网，掌握文献检索、资料查询的基本方法
	指标点 5-3：培养学生能够运用熟练 Stata, Python 等软件，掌握经济大数据的分析技术和方法

通用标准的培养要求	分解指标点
6. 培养要求 6（沟通表达）	指标点 6-1：培养学生的沟通能力，能准确、清晰地表达自己的观点和想法，同时学会倾听他人的意见和建议
	指标点 6-2：培养学生有较强的文字表达能力和写作经验，能够撰写各类公文、报告、方案等文档，做到文字流畅、逻辑清晰、表达准确
	指标点 6-3：培养学生积累丰富的人文科学知识，具备一定的文学、历史、哲学、艺术、法律等方面的交叉学科知识
7. 培养要求 7（团队合作）	指标点 7-1：具有较强的社会适应能力、团队合作意识和综合素质
	指标点 7-2：具有共享双赢的理念，善于与他人合作，具有大局意识和全局意识
	指标点 7-3：具有团队协调和管理能力
8. 培养要求 8（国际视野）	指标点 8-1：培养学生能熟练用英文阅读和写作，理解外文领域专业知识
	指标点 8-2：培养学生具有跨文化交流合作的能力
	指标点 8-3：培养学生了解国内外经济学发展的前沿趋势，关心国家大事，培养广阔的国际视野和国际意识
9. 培养要求 9（学习发展）	指标点 9-1：培养学生拥有终身学习意识和自主学习能力
	指标点 9-2：培养学生具备较强的知识迁移能力，能快速接受和学习新知识、新技能
	指标点 9-3：培养学生能够适应时代环境变化，具备持续的进取精神，不断了解本学科的理论前沿及发展动态

3.培养要求对培养目标的支撑

“培养目标——培养要求”关联度矩阵

培养目标 培养要求	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
培养要求 1	√				
培养要求 2		√	√		√
培养要求 3			√	√	√
培养要求 4					√
培养要求 5		√	√	√	√
培养要求 6	√		√	√	√
培养要求 7	√		√	√	√
培养要求 8		√	√		√
培养要求 9		√			√

三、专业培养特色

经济学（中加合作）专业引进吸收融合国际优质教育资源，着力培养具有国际视野，系统掌握现代经济理论与分析方法，具备跨文化交际能力，熟悉经济领域国际规则，能够参与国际事务和国际竞争的高素质应用复合型国际化人才。（1）突出国际胜任力培养。在开设商务综合英语、跨文化口语交际、商务英语口语等多门外语课基础上，积极引进加方优质教育资源，开设全英文、双语授课课程和共同开发课程，培养学生熟知经济领域国际规则，能够参与相关领域国际事务和国际竞争；（2）强化经济学理论

体系培养。立足主流经济学基础知识，与现代经济学理论前沿结合，并加强经济数据挖掘、处理技术的学习；（3）关注学生的长远发展。注重培养学生独立思考和自主学习能力，挖掘学生的科研潜质，培养具有到国内外一流大学继续深造攻读硕博的能力。

四、主干学科与核心课程

主干学科：理论经济学、应用经济学。

核心课程：微积分、政治经济学、《资本论》选读、当代中国经济、经济史、经济思想史、微观经济学原理、宏观经济学原理、财政学（全英文）、中级微观经济学 I（双语）、中级微观经济学 II（全英文）、中级宏观经济学 I（双语）、中级宏观经济学 II（全英文）、计量经济学（全英文）、经济数学（全英文）等。

五、修业年限

本科基本修业年限为 4 年。根据学校学分制管理规定，实行 3-6 年弹性学制，学生可提前 1 年或延长 2 年毕业。

六、毕业学分标准

本专业要求学生修满教学计划中规定的课程总学分 160 学分和各模块应修学分，方准毕业，其中：

1.通识教育课程 73 学分，其中，通识必修课 56 学分，通识选择性必修课 6 学分，通识选修课 11 学分且需修满每个模块要求的最低学分。

2.专业教育课程 64 学分，其中，专业基础课 22 学分，专业必修课程 17 学分，专业选修课需最低选修 25 学分。

3.独立实践课程 23 学分，其中，实践必修 17 学分，专业实践选修课需最低选修 3 学分，创新创业实践选修课 3 学分。

七、学位授予

按要求完成学业，达到毕业学分要求，并符合学士学位授予条件者，授予经济学学士学位。

八、课程体系及学分学时分配

课程按内容分为通识教育课程模块、专业教育课程模块和独立实践课程模块。课程按性质分为必修课、选修课两类，其中必修课包括通识选择性必修课、通识必修课、专业基础课、专业必修课和实践必修课，选修课包括通识选修课、专业选修课和实践选修课。总学分 160 分，其中必修课 118 分，占总学分的 73.75%；选修课 42 分，占总学分的 26.25%；实践教学 32.24 分，占总学分的 20.15%。

课程体系框架及学分学时统计表

课程类别		课程 总学分	课程 总学时	学时类型		学期、周数、周学时分配							
				理论	实践	一	二	三	四	五	六	七	八
						14	17	17	17	17	17	17	17
通识课	通识必修课	56	1078	1010	68	12	20	14	5	1			
	通识选择性 必修课	6	195	195		2	2	2	2	1	1		
	通识选修课	11	187	187		2	1	2	1	2			
	小计	73	1460	1392	68	16	23	18	8	4	1		
专业课	专业基础课	22	347	325	22	7	6	3	6	3			
	专业必修课	17	302	279	23				6	2	5	2	
	专业选修课	25	425	367	58			2	2	12	10		
	小计	64	1074	971	103	7	6	5	14	17	15	2	
独立 实践课	实践必修	17	34			3		2	1	1	3	1	7
	专业实践选修	3	51						1	1		1	
	创新创业 实践选修	3									3		
合计		160	2619	2363	171	26	29	25	24	23	22	4	7

实践教学学分分配及比例

课内实践学分	独立实践课学分	实践学分合计	占总学分的比例
9.24	23	32.24	20.15%

课内实践学分=通识课课内实践学分+专业课课内实践学分

九、教学计划进程表

经济学（中加合作）专业教学计划进程表（通识课平台）

课程类别	课程代码	课程名称	课程总学分	课程总学时	学时类型		周学时	开课学期	先修课程
					理论	实践			
通识必修课	思想政治理论课	11200011 形势与政策 Current Situation and Policy	2	64	64			1-8	
		11200111 思想道德与法治 Ideology and Morality and Rule of Law	3	42	42		3	1	
		11200131 中国近现代史纲要 Outline of Modern Chinese History	3	51	51		3	2	
		11200161 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	3	51	51		3	3	思想道德与法治 /中国近现代史纲要
		11200151 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 Introduction to Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristics for A New Era	3	51	51		3	3	思想道德与法治 /中国近现代史纲要
		11200101 马克思主义基本原理 Principles of Marxism	3	51	51		3	4	思想道德与法治 /中国近现代史纲要
	创新创业课	01200231 大学生成长与发展指导I（新生研讨课） Course for College Students' Growth and Development I（Freshman Seminar）	1	14	14		1	1	
		26200011 大学生成长与发展指导II（创新、创业与就业能力培养） Course for College Students' Growth and Development II	2	34	17	17	1+1	2	大学生成长与发展指导I
		26200021 大学生成长与发展指导III（职业体验与创新创业实践） Course for College Students' Growth and Development III	1	17		17	1	3	大学生成长与发展指导II
	公共基础课	94200022 军事理论 Military Theories	2	28	28		2	1	
		21300821 跨文化口语交际（共同开发） Cross-Culture Communication: Oral English (CO)	1	28	28		2	1	
		21301401	2	56	56		4	1	
		21301381 商务综合英语 I-IV（共同开发） Comprehensive Business English I-IV (CO)	3	68	68		4	2	商务综合英语I（共同开发）
		21300861	2	51	51		3	3	商务综合英语 II（共同开发）
		21300871	2	51	51		3	4	商务综合英语 III（共同开发）
		16200011 微积分I Calculus I	3	42	42		4	1	
		21300831 商务英语口语（共同开发） Oral Business English (CO)	1	34	34		2	2	跨文化口语交际
		16200021 微积分II Calculus II	4	68	68		4	2	微积分I
		16200031 线性代数 Linear Algebra	3	51	51		3	2	
		16200041 概率论与数理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics	4	68	68		4	3	微积分I、II
		00200001 人工智能概论 Introduction to Artificial Intelligence	2	28	28		2	1	
		18200271 数据处理技术（Python） Database Process Technology (Python)	3	68	34	34	2+2	2	人工智能概论
		10200061 大学生心理健康教育 College Students' Mental Health Education	1	28	28		1	2	
		13200001 中国传统文化概论 The Traditional Culture of China	2	34	34		2	2	
		小计	56	1078	1010	68			
通识选择性必修课	思想政治理论课模块		1	17	17				
	体育课模块		4	144	144				
	劳动教育模块		1	34	34				
	小计		6	195	195				
通识选修课	财经特色类		≥3	51	51				
	人文艺术类（含公共艺术）		≥4	68	68				
	自然科学类		≥2	34	34				
	安全教育类		≥1	17	17				
	跨专业课程								
	小计		11	187	187				

注：其中公共艺术课程须修满2学分。

经济学（中加合作）专业教学计划进程表（专业课平台）

课程类别	课程代码	课程名称	课程总学分	课程总学时	学时类型		周学时	开课学期	先修课程
					理论	实践			
专业基础课	01301121	政治经济学 Political Economics	4	56	50	6	4	1	
	01300011	微观经济学原理 Principles of Micro-economics	3	42	40	2	3	1	
	21301521	学术英语口语（经济学） （共同开发） Academic Spoken English in Economics (CO)	2	28	28		2	1	
	01300021	宏观经济学原理 Principle of Macroeconomics	3	51	51		3	2	微观经济学原理
	21301531	学术英语写作（经济学） （共同开发） Academic English Writing in Economics (CO)	2	34	34		2	2	学术英语口语（经济学） （共同开发）
	17301281	应用统计学（大数据统计，双语） Applied Statistics (Big data statistics, Bilingual)	2	34	34	0	2	4	概率论与数理统计
	21301281	计量经济学专题（全英文外方课程） Econometrics (English)	3	50	40	10	3	4	概率论与数理统计
	21301291	财政学(全英文外方课程) Public Finance (English)	3	52	48	4	4	5	微观经济学原理 宏观经济学原理
	小 计		22	347	325	22			

经济学（中加合作）专业教学计划进程表（专业课平台）

课程类别	课程代码	课程名称	课程总学分	课程总学时	学时类型		周学时	开课学期	先修课程
					理论	实践			
专业必修课	21301161	中级微观经济学II(全英文外方课程) Intermediate Microeconomics II (English)	2	40	40		2	4	中级微观经济学I（共同开发，双语）
	21301171	中级宏观经济学II(全英文外方课程) Intermediate Macroeconomics II (English)	2	40	40		2	4	中级宏观经济学I（共同开发，双语）
	01301171	《资本论》选读 Selected Readings of Capital	2	34	34		2	4	政治经济学
	21301343	国际金融专题（全英文外方课程） Topics in International Finance (English)	3	51	51		3	6	微观经济学原理
	21301353	国际贸易专题（全英文外方课程） Topics in International Trade (English)	3	52	49	3	3	6	微观经济学原理 宏观经济学原理
	21301301	经济数学（全英文外方课程） Mathematical Economics (English)	3	50	50		3	6	微积分II
	01300731	当代中国经济问题 Contemporary China's Economic Problems	2	34	17	17	1+1	7	中级宏观、微观经济学 I-II
	小 计		17	302	279	23			

经济学（中加合作）专业教学计划进程表（专业课平台）

课程类别	课程代码	课程名称	课程总学分	课程总学时	学时类型		周学时	开课学期	先修课程
					理论	实践			
专业选修课 最低选修25学分	08200013	会计学 Accounting	3	51	45	6	3	3	
	01301623	中级微观经济学I（共同开发，双语） Intermediate Microeconomics I (CO, Bilingual)	2	34	34		2	3	微观经济学原理 宏观经济学原理
	01301633	中级宏观经济学I（共同开发，双语） Intermediate Macroeconomics I (CO, Bilingual)	2	34	34		2	3	微观经济学原理 宏观经济学原理
	01301683	经济大数据原理与应用 Principle and Application of Economic Big Data	2	34	17	17	1+1	4	
	01301993	数字经济创新方法与应用 Innovative Methods and Applications of Digital Economy	2	34	17	17	1+1	4	
	01300053	经济思想史 Intellectual History of Economy	2	34	34		2	5	中级宏观、微观经济学 I-II
	21301323	环境经济学专题（全英文外方课程） Topics in Environmental Economics (English)	3	52	49	3	3	5	微观经济学原理 宏观经济学原理
	01301643	计量经济学专题（共同开发，双语） Econometrics (CO, Bilingual)	2	34	17	17	1+1	5	概率论与数理统计
	07200033	管理学 Management	2	34	30	4	2	5	微观经济学原理
	01300813	国民经济学 National Economics	2	34	30	4	2	5	中级微观、宏观经济学 I-II
	01300553	博弈论与信息经济学 Game Theory and Information Economics	2	34	30	4	2	5	微观经济学原理 宏观经济学原理
	01301573	经济数据量化分析（原理） Quantitative Analysis of Economic Data (Theory)	2	34	34		2	5	概率论与数理统计
	01301763	数字经济概论 Digital Economics	2	34	34		2	5	微观、宏观经济学原理（双语）
	21301473	国际发展专题（全英文外方课程） Topics in International Development (English)	3	52	49	3	3	5	
	01300063	经济史 Economic History	2	34	34		2	6	微观经济学原理 宏观经济学原理
	01301413	产业经济学（共同开发,双语） Industrial Economics (CO, Bilingual)	3	51	51		3	6	中级微观经济学 I-II
	01301183	劳动经济学（全英文外放方课程） Labor Economics (English)	3	51	48	3	3	5	微观经济学原理 /宏观经济学原理
	01300123	制度经济学 Institutional Economics	2	34	30	4	2	6	微观经济学原理 宏观经济学原理
	01301333	学术论文写作 Academic Writing	2	34		34	2	6	中级微观、宏观经济学 I-II
	01301773	低碳经济学（双语） Low Carbon Economics (Bilingual)	2	34	31	3	2	6	
	01301983	中级计量经济学（全英文） Intermediate Econometrics (English)	2	34	34		2	6	计量经济学
	01301343	经济学发展前沿 Advances in Economics Development	2	34	30	4	2	7	中级微观、宏观经济学 I-II
	10200013	经济法 Economic Law	2	34	28	6	2	7	微观经济学原理
	小 计		25	425	367	58			

专业选修课的“小计”一行中，“学期、周数、周学时分配”栏所列数字是建议学生各学期修的学时，学生可根据自身情况予以调整。

注： 1. “共同开发”（CO）指山东财经大学与达尔豪斯大学共同开发课程，此类课程的教学大纲、教辅资料等均由双方共同确定，授课教师由双方认可。

2.专业选修课中级微观经济学Ⅱ（全英文外方课程）、中级宏观经济学Ⅱ（全英文外方课程）集中5周授课，每周8学时；其他加方课程集中10周授课，每周5学时。

3.全英文外方课程设置将依据合作双方协议变更及时予以更新。

经济学（中加合作）专业教学计划进程表（独立实践课平台）

课程类别	课程代码	课程名称	学分	总学时	开课起止周/周数	周学时	开课学期	先修课程
------	------	------	----	-----	----------	-----	------	------

基础实践 (必修)			21200052	军事技能 Military Skills	2		2-3	√	1	
			21200072	名著阅读 Classics Reading	1			√	1-8	
专业实践	单独开设专业实践课	必修	01300502	计量经济学实验 I Econometrics Experiment I	1	17	1-17	1	4	概率论与数理统计
			01300372	经济学沙盘模拟 Sand Table Simulation of Economics	2	34	1-17	2	6	中级微观、宏观经济学 I-II
		选修	01300542	专业实习I Major Practice I	1	34	1-17	1	4	微观经济学原理 宏观经济学原理
			01300572	经济学综合实验 Comprehensive Experimental Economics	2	34	1-17	2	5	中级微观、宏观经济学 I-II
			01300532	计量经济学实验 II Econometrics Experiment II	1	17	1-17	1	5	计量经济学（全英文）
			01300602	经济数据量化分析（应用） Quantitative Analysis of Economic Data (Application)	2	34	1-17	2	6	概率论与数理统计
			选修实践课小计			3	51			
	实习与论文 (必修)		01200082	科学思维训练（学术写作能力） Scientific Thought Training (Academic Writing Ability)	1			√	6	
			01300032	毕业实习 Graduation Practice	3		6 周	√		
			01300042	毕业论文(设计) Thesis (Project)	4		12	√	7-8	
思政及劳动实践 (必修)			92200092	思想政治实践与社会实践 Ideological and Political Practice and Social Practice	1			√	5	
			92200102	劳动与社会实践 Labor and Social Practice	1			√	7	
创新创业实践	必修		26200072	大学生创新创业模拟实训 The Innovation and Entrepreneurship Simulation Training for College Students	1	34			3/4	
	选修		92200052	第二课堂实践创新活动（最低选修 3 学分） Extracurricular Practice and Innovation Activities	3			√	6	
合 计					23	136				

十二、名著阅读推荐书目

1. [英] 亚当·斯密著.国富论[M]. 谢宗林,李华夏译.北京: 中央编译出版社,2012.
2. [英] 威廉·配第 著.赋税论 [M]. 邱霞,原磊 译.华夏出版社,2013.
3. [英] 大卫·李嘉图著.政治经济学及赋税原理[M].郭大力,王亚南 译.北京:译林出版社,2011.
4. [英] 马歇尔著.经济学原理[M].朱志泰,陈良璧 译.北京:商务印书馆,2019.
5. [英] 托马斯·罗伯特·马尔萨斯.人口原理[M].北京: 中国人民大学出版社,2018.
6. [德] 卡尔·马克思.资本论[M]. 人民出版社,2018.
7. [英] 阿弗里德·马歇尔著.经济学原理[M].廉运杰 译.华夏出版社,2017.
8. [英] 约翰·梅纳德·凯恩斯著.就业、利息和货币通论[M].高鸿业 译.北京:商务印书馆,2021.

-
9. [英] 大卫·李嘉图著.政治经济学及赋税原理[M]. 郭大力,王亚南 译. 商务印书馆,2021.
 10. [美] 格里高利·曼昆.经济学原理[M]. 北京:北京大学出版社,2020.
 11. 林毅夫.解读中国经济[M]. 北京:北京大学出版社,2020.