

# 经济学专业 2020 版本本科培养方案

## 一、专业代码及名称

专业代码：020101

专业名称：经济学

## 二、培养目标

贯彻落实党的教育方针，坚持立德树人，掌握经济学领域的基本理论和基础知识，具备经济、金融、管理和法律等方面的知识和能力，具有初步分析或预测经济形势及从事经济管理的能力，具有较强的科学研究能力，具备人文精神和科学素养，富有创新意识、创业能力和国际视野的应用型高素质经济学专门人才。

## 三、毕业要求

本专业毕业生应获得以下几个方面的知识和能力：

1. 具有较强的爱国主义精神和科学精神、拥有较高的职业素养和强烈的社会责任感，了解国情社情民情。
2. 数据分析：能够运用数学、自然科学和经济学所涉及的基本原理和技术方法，进行复杂问题的识别、表达、文献研究及分析，并获得有效结论。
3. 基础知识：掌握宏微观+计量经济学的传统经济理论与方法体系，在经济及市场方面能够运用这些理论与方法进行研究与分析。
4. 构建多学科跨专业的知识结构，了解金融学、生态环境科学和计算机等方面的基础理论方法。
5. 国际化：掌握具有国际视野、熟练运用经济学和外语等技能从事工作报告及学术文章撰写的能力，通过本专业的学术创意大赛、学术拓展训练等实现该能力的培养。
6. 熟悉国内外经济理论与经济政策和法规；具有较强的语言与文字表达、人际沟通、信息获取能力及分析和解决经济问题的基本能力。
7. 培养具有团队写作意识、终身学习能力、德智体健康全面发展的时代新人。

表 1 知识、能力达成方案

毕业要求	指标点	课程
1. 具有较强的爱国主义精神和科学精神、拥有较高的职业素养和强烈的社会责任感，了解国情社情民情。	1.1 形成高尚的道德情操，树立正确的人生观、价值观、道德观和法制观，提高思想道德素质，树立体现中华民族传统和时代精神的价值标准和行为规范。	思想道德修养与法律基础、马克思主义基本原理概论、中国近代史纲要、形势与政策
	1.2 正确认识我国的基本国情和党的路线方针政策。掌握基本军事技能和军事理论，具有国防观念和国家安全意识，具有强烈的	军事训练、入学教育与安全教育、中国近现代史纲要、毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论、马克思主

毕业要求	指标点	课程
	爱国主义、集体主义和革命英雄主义精神。	义基本原理概论
	1.3 理解从事经济学类的职业特点，具有较强的职业使命感与责任感。理解职业道德与学术诚信的含义及意义，并能在学习工作中严格遵守，具备良好的身体素质。	政治经济学、职业生涯与发展规划、就业指导、创新创业实践、专业实习、当代中国经济、大学体育
2. 能够运用数学、自然科学和经济学所涉及的基本原理和技术方法，进行复杂问题的识别、表达、文献研究及分析，并获得有效结论。	2.1 能运用相关科学原理，识别和判断经济学问题的关键环节。	高等数学、政治经济学、会计学原理、宏观经济学、微观经济学
	2.2 能基于相关科学原理和数学模型方法正确表达复杂经济学问题。	高等数学、当代中国经济、统计学、线性代数、概率论与数理统计、时间序列分析
	2.3 能认识到解决问题有多种方案可选择，会通过文献研究寻求可替代的解决方案。	计量经济学、数据挖掘与论文写作、毕业设计
	2.4 掌握从事经济研究所必备的计算机知识，并具备将计算机知识转化为研究工具与手段的能力。	数理经济学、Python 语言、量化研究
3. 掌握宏微观+计量经济学的传统经济理论与方法体系，在经济及市场方面能够运用这些理论与方法进行研究与分析。	3.1 具备经济研究所必备的经济学基础知识，并具有将知识用于相关研究的能力。	量化研究、项目设计、专业实习、政治经济学、宏观经济学、微观经济学、计量经济学、金融学、财政学、《资本论》选读
	3.2 具备经济研究所必备的管理学基础知识，并具有将知识用于相关研究的能力。	企业经营模拟与创业规划、会计学原理、中级财务会计
	3.3 能够进行现实数据分析和具备创新意识；	发展经济学、新制度经济学、产业经济学、区域经济学、毕业设计
	3.4 在分析研究中能够考虑国内外经济理论与经济政策和法规等制约因素。	金融风险管理、发展经济学、国际经济学、新制度经济学、民商法通论
4. 构建多学科跨专业的知识结构，了解金融学、生态环境科学和计算机等方面的基础理论方法	4.1 具备能源、环境、生态等经济领域基础知识，能够运用相关知识进行综合复杂问题思考与解决的能力。	环境经济学、能源经济学、发展经济学、国际经济学
	4.2 掌握项目管理、项目评价、系统分析、企业运作管理等方面的相关知识，并能够运用相关知识进行分析的能力。	企业经营模拟与创业规划、会计学原理、项目设计

毕业要求	指标点	课程
	4.3 掌握从事经济研究所必备的计算机知识，并具备将计算机知识转化为研究工具与手段的能力。	Python 语言、量化研究
5. 掌握具有国际视野、熟练运用经济学和外语等技能从事工作报告及学术文章撰写的能力，通过本专业的学术创意大赛、学术拓展训练等实现该能力的培养。	5.1 具备扎实的外语基础知识和宽广的国际化视野。	大学英语、发展经济学、经济与金融预测分析、能源经济学
	5.2 能够根据前沿问题进行分析。	项目设计、随机过程、国际经济学、金融市场学
	5.3 能够根据了解学科发展状态。	经济史、经济思想史、《资本论》选读、当代西方经济学流派
	5.4 能对结果进行分析和解释，并通过信息综合得到合理有效的结论。	财务报告分析、博弈论与信息经济学
	5.5 通过各类实践锻炼，巩固强化对经济和社会问题的解决能力、学术问题的研究能力、学术观点的表达与交流能力。	中国近现代史纲要社会实践、思想道德修养与法律基础社会实践、马克思主义基本原理概论社会实践、毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论社会实践毕业论文、博弈论与信息经济学
6. 熟悉国内外经济理论与经济政策和法规；具有较强的语言与文字表达、人际沟通、信息获取能力及分析和解决经济问题的基本能力。	6.1 能够针对特定问题，完成经济学研究；	企业经营模拟与创业规划、数据挖掘与论文写作、毕业设计
	6.2 能够进行现实数据分析和具备创新意识；	产业经济学、区域经济学、毕业设计
	6.3 在分析研究中能够考虑国内外经济理论与经济政策和法规等制约因素。	金融风险管理、发展经济学、国际经济学、新制度经济学、民商法通论
7. 培养具有团队写作意识、终身学习能力、德智体健康全面发展的时代新人。	7.1 能够合理规划自身职业，理解一个多角色的专业团队中每个角色的含义，并能够与他人协作。	军事训练、大学体育、思想道德修养与法律基础、就业指导
	7.2 关注前沿、具备终身获取和追踪新知识的意识，具有自主学习和适应发展的能力，保持思维的活跃性与先进性。	形势与政策、创新创业实践、大学体育、军事训练

#### 四、核心课程

微观经济学、政治经济学、宏观经济学、会计学原理、金融学、财政学、计量经济学、统计学、经济思想史、当代中国经济、经济史、《资本论》选读等。

## 五、学分替代

鼓励学生在校期间积极参加教育部、财政部组织的全国大学生学科竞赛活动、行业资格证书考试、科技竞赛和大学生创新创业训练计划等活动，学生所获证书、竞赛名次可换算为选修课程学分，校内出线的，小组成员（取前三名）可以替代并免修2学分的企业经营模拟与创业规划，成绩以85分计；获得二等奖的，成绩以90分计；获得一等奖的，成绩以95分计；获得特等奖的，成绩以满分计。此外，学科竞赛证书亦作为学生综合测评的加分依据，获得多个证书者学分不累加。

## 六、学制与授予学位

学制：四年，学生修业年限三至六年

授予学位：经济学学士学位

## 七、毕业合格标准及学位要求

课程类别	课程体系	课程体系学分要求	类别学分要求
必修课	通识必修	39.5	120.5
	专业必修	54	
	实践教学环节	22	
	第二课堂	5	
选修课	通识选修	13	41
	专业选修	28	
最低总学分	161.5		
获得学士学位要求	满足学校规定的学位授予条件		

专业负责人：吴红

2020年9月16日

教学院长：高洁

2020年9月17日

校区主管领导：[Signature]

2020年9月17日

经济学专业 2020 级本科培养方案课程安排表

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	开课学院	学分	学时	学时分配			开课学期	学分要求
							课内	上机	实验		
通识教育课	通识必修	100844M001	思想道德修养与法律基础	文理学院	2	32	32			一	39.5
		101099M001	大学体育 I (必修项目)	文理学院	1	32	32			一	
		100925M001	大学英语 (I)	文理学院	4	64	64			一	
		100616M018	高等数学 B (I)	文理学院	6	96	96			一	
		160514C002	Python 语言	石油学院	2	32	16	16		一	
		100844M002	中国近现代史纲要	文理学院	2	32	32			二	
		101099M002	大学体育 II (必修项目)	文理学院	1	32	32			二	
		100616M019	高等数学 B (II)	文理学院	5	80	80			二	
		100844M013	马克思主义基本原理概论	文理学院	2	32	32			三	
		101099M003	大学体育 III (必修项目)	文理学院	1	32	32			三	
		100616M003	线性代数	文理学院	3	48	48			三	
		160844M002	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	文理学院	4	64	64			四	
		101099M004	大学体育 IV (必修项目)	文理学院	1	32	32			四	
		100616M004	概率论与数理统计	文理学院	3.5	56	56			四	
		100844X015	形势与政策	文理学院	2	64	64			一至八	
通识选修	通识选修	人文与社会科学类									2
		自然科学与工程技术类									2
		国际语言与文化类									4
		体育与健康教育类									1
		信息类									2
		创新创业类									2

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	开课学院	学分	学时	学时分配			开课学期	学分要求
							课内	上机	实验		
专业必修课	专业基础课	100719T023	微观经济学	文理学院	3	48	48			一	25
		160719T022	政治经济学	文理学院	4	64	64			一	
		100719T003	宏观经济学	文理学院	3	48	48			二	
		160721E013	会计学原理	文理学院	3	48	32		16	二	
		100719T006	金融学	文理学院	3	48	48			三	
		160719E004	统计学	文理学院	3	48	48			三	
		100719T035	财政学	文理学院	3	48	48			四	
		100719C004	计量经济学	文理学院	3	48	32	16		四	
	专业主干课	100719T033	金融市场学	文理学院	3	48	48			三	29
		160719T001	国际经济学	文理学院	3	48	48			五	
		160719T067	《资本论》选读	文理学院	3	48	48			五	
		100719T005	博弈论与信息经济学	文理学院	3	48	48			五	
		100726T004	能源经济学	文理学院	3	48	48			五	
		160616C001	时间序列分析	文理学院	2	32	16	16		六	
		160719T065	当代中国经济	文理学院	3	48	48			六	
		160719T064	经济思想史	文理学院	3	48	48			六	
		160719T068	发展经济学	文理学院	3	48	48			六	
		160719T066	经济史	文理学院	3	48	48			七	
		专业选修课	160719E005	中级财务会计	文理学院	3	48	32		16	
160719T059	民商法通论		文理学院	3	48	48			三		
160719E007	经济大数据分析方法		文理学院	3	48	16	32		四		
160719T056	数理经济学		文理学院	3	48	48			四		
100722C004	财务报告分析		文理学院	3	48	32	16		四		
160719T060	中央银行学		文理学院	3	48	48			四		
160719T069	国际政治与经济		文理学院	2	32	32			五		
160719T040	随机过程		文理学院	3	48	48			五		
160719T050	新制度经济学		文理学院	3	48	48			五		
100719T021	国际金融		文理学院	3	48	48			五		
160719T063	当代西方经济学流派		文理学院	3	48	48			五		
160721T021	公司金融		文理学院	3	48	48			六		
160719C015	横截面与面板数据分析		文理学院	2	32	16	16		六		
160719C008	经济与金融预测分析		文理学院	3	48	16	32		六		
160719T058	投资银行学		文理学院	3	48	48			六		
160719T073	区域经济学		文理学院	2	32	32			七		
160719T070	环境经济学		文理学院	2	32	32			七		
160719T006	金融风险管理		文理学院	3	48	48			七		
160719C005	产业经济学	文理学院	3	48	48			七			

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	开课学院	学分	学时	学时分配			开课学期	学分要求
							课内	上机	实验		
实践教学环节	公共实践	100844X001	思想道德修养与法律基础社会实践	文理学院	1	16	16			一	4
		100844X016	中国近现代史纲要社会实践	文理学院	1	16	16			二	
		100844X002	马克思主义基本原理概论社会实践	文理学院	1	16	16			三	
		100844X017	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论社会实践	文理学院	1	16	16			四	
	专业实践	160719P009	项目设计	文理学院	2	2周	1周	1周		二短	18
		160719P010	量化研究	文理学院	2	2周	1周	1周		三短	
		160719P005	专业实习	文理学院	2	2周			2周	七	
		160719P006	企业经营模拟与创业规划	文理学院	2	2周			2周	七	
		160719P012	数据挖掘与论文写作	文理学院	2	2周	2周			七	
		160719P016	毕业论文	文理学院	8	16周			16周	八	
第二课堂	101500X002	入学教育与安全教育	学生工作与安全保卫部	0	1周	1周			一	5	
	161200X003	军事训练	学生工作与安全保卫部	2	2周			2周	一		
	161300X001	职业生涯与发展规划	学生工作与安全保卫部	0.5	12	12			二		
	101300X003	就业指导	学生工作与安全保卫部	0.5	12	12			六		
	101200X006	创新创业实践	学生工作与安全保卫部	2	2周			2周	分散进行		

### 本科通识教育选修课程安排表

类别	类别	序号	课程代码	课程名称	学分	学时	上机学时	实验学时	开设学期	备注
人文科学类	文学与历史	1	100855G001	大学语文	2	32			全年	
		2	100855G021	大学写作	2	32			全年	
		3	160855G001	《论语》导读	2	32			全年	
		4	100855G019	《老子》讲读	2	32			全年	
		5	100855G006	唐诗宋词赏析	2	32			全年	
		6	100855G010	中国文化专题	2	32			全年	
		7	160855G002	美学	2	32			全年	
		8	160855G003	中国文学	2	32			全年	
		9	160901G003	经典导读与欣赏	2	30			全年	
		10	160901G040	中国传统文化	2	28			全年	
		11	160901G017	中国历史地理概况	2	28			全年	
		12	160901G032	神韵诗史	1	14			全年	
		13	160901G035	西方文明史导论	2	32			全年	
	艺术学	1	160855G004	艺术鉴赏	1	16			全年	
		2	100866G009	中国民族音乐与民族文化	2	32			全年	
		3	160901G001	欧美电影文化	2	30			全年	
		4	160901G002	音乐基础训练	2	36			全年	
		5	160901G004	手机人像摄影	2	28			全年	
		6	160901G028	经典影视片解读	2	34			全年	
		7	160901G031	莎士比亚戏剧赏析	1	16			全年	
社会科学类	经济管理类	1	160723G001	互联网生态概论	2	32			全年	
		2	160901G007	电商的奥秘	2	28			全年	
		3	160901G009	管理百年	2	28			全年	
		4	160901G038	营运资金管理	2	30			全年	
	社会学	1	160901G008	图说人际关系心理	2	28			全年	
		2	160901G036	演讲与口才	1	14			全年	
		3	160901G025	沟通心理学	1	16			全年	
		4	160901G029	科学的精神与方法	1	18			全年	
	法学	1	100877G051	国际法	1	16			全年	
		2	100723G002	经济法概论	2	32			全年	
	政治学	1	100877G017	现代政治学	2	32			全年	
		2	160901G018	传播政治经济学	2	28			全年	



类别	类别	序号	课程代码	课程名称	学分	学时	上机学时	实验学时	开设学期	备注
国际语言与文化类	英语类	1	160925G013	大学英语（II）	4	64			2-8	
		2	100925G017	英语写作	2	32			全年	
		3	100925G008	翻译	2	32			全年	
		4	100925G087	英美文化概况	2	32			3-7	
		5	100925G083	跨文化交际入门	2	32			全年	
		6	100925G074	英语新闻视听说	2	32			全年	
		7	160925G003	英语视听说	2	32			全年	
		8	100925G011	英语语音	2	32			全年	
		9	160901G037	英语口语直通车	1	18			全年	
		10	160901G005	看美剧，学口语	2	28			全年	
	俄语类	1	160925G055	俄语入门（I）	2	32			秋季	
		2	160925G056	俄语入门（II）	2	32			春季	
体育与健康教育类	体育类	1	101099G004	体育选修（足球）	1	24			全年	
		2	161099G001	体育选修（排球）	1	24			全年	
		3	101099G006	体育选修（乒乓球）	1	24			全年	
		4	161099G002	体育选修（防身术）	1	24			全年	
		5	101099G018	体育选修（女子防身术）	1	24			全年	
		6	101099G002	体育选修（篮球）	1	24			全年	
		7	101099G001	体育选修(网球)	1	24			全年	
		8	101099G009	体育选修(太极拳)	1	24			全年	
		9	101099G015	体育选修（导引养身功）	1	24			全年	
		10	101099G017	体育选修（散手）	1	24			全年	
	健康教育类	1	100888G007	大学生心理素质教育	1.5	24			全年	
		2	100888G008	大学生心理素质调试	1	16			全年	
		3	160901G024	大学生性健康修养	1	16			全年	
自然科学与工程技术类	数学	1	160616G001	计算方法	2	32	16		全年	
		2	100616G008	数学实验	2	32	10		春季	
		3	160901G010	数学大观	2	28			全年	
		4	160901G011	线性代数导航	2	28			全年	
		5	160901G033	数学思想与文化	2	30			全年	
	物理	1	100627G005	文科物理	3	48			秋季	
		2	160627G001	物理技术与工程实践	2	32			全年	学过大学物理
	化学	1	100308G001	能源与化学	1	16			秋季	
2		160308G001	生活化学	1	32			春季		

类别	类别	序号	课程代码	课程名称	学分	学时	上机学时	实验学时	开设学期	备注
	工程技术类	1	100102G002	环境科学概论	2	32			全年	
		2	100618G001	材料科学的过去、现在与未来	1	16			全年	
		3	160901G006	3D 打印技术与应用	2	28			全年	
		4	160901G014	工程图学	2	28			全年	
		5	160901G015	电路分析	1	20			全年	
		6	160901G012	人文视野中的生态学	2	28			全年	
		7	160901G013	奇异的仿生学	2	28			全年	
		8	160901G016	可再生能源与低碳社会	2	30			全年	
		9	160901G019	细胞的命运	2	32			全年	
		10	160901G021	材料与社会—探秘身边的材料	2	32			全年	
		11	160901G030	科研方法论	2	32			全年	
		12	160901G034	天文漫谈	2	32			全年	
		13	160901G026	海洋的前世今生	2	34			全年	
信息类	程序类	1	100514G039	C 语言程序设计 (B)	4	64	16		全年	
		2	100514G040	C 语言程序设计 (A)	3	48	12		全年	
		3	100514G041	VB 程序设计 (B)	4	64	16		全年	
		4	100514G042	VB 程序设计 (A)	3	48	12		全年	
		5	100514G043	Java 面向对象程序设计 (B)	4	64	16		全年	
		6	100514G044	Java 面向对象程序设计 (A)	3	48	12		全年	
		7	100514G045	C++面向对象程序设计 (B)	4	64	16		全年	
		8	100514G003	C++面向对象程序设计	2	32	10		全年	学过 C 语言
		9	100514G004	Java 面向对象程序设计	2	32	10		全年	学过 C 语言
		10	100514G005	VB 程序设计	2	32	10		全年	学过 C 语言
		11	100514G006	Visual C++	2	32	10		全年	学过 C 语言
		12	100514G047	Python	2	32	10		全年	
	应用类	1	100514G048	软件设计与开发	2	32			全年	学过 C 语言
		2	100514G049	数据管理与应用	2	32			全年	学过 C 语言
		3	100514G033	Android 应用程序开发	2	32	16		春季	学过 C 语言
		4	100514G014	计算机网络基础及应用	2	32	10		全年	学过程序设计
		5	100514G032	Linux 系统及应用	2	32	16		全年	
		6	101400G002	信息检索与网络资源利用	2	32			全年	
		7	160901G020	C 君带你玩编程	2	28			全年	

类别	类别	序号	课程代码	课程名称	学分	学时	上机学时	实验学时	开设学期	备注
创新创业类		1	100627G013	大学生创新理论与实践	1	16			全年	
		2	100723G008	大学生创业理论与实践	1	16			全年	
		3	100888G006	职业生涯规划	1	16			春季	
		4	100725G001	创业短训实践课程	1	16			全年	
		5	100616G009	数学建模	2	32		16	全年	
		6	100410T019	工程力学（II）（竞赛型）	2.5	40			秋季	
		7	100627G011	工程物理与实验竞赛	1	16			春季	
		8	100627G012	大学物理拓展选讲	1	16			秋季	
		9	160627G002	大学数学拓展选讲	3	48			秋季	
		10	160627G003	大学英语拓展选讲	2	32			秋季	
		11	160627G004	思政课程拓展选讲	2	32			秋季	
		12	160408G001	机械创新设计	1	16			全年	
		13	160719G001	商科双创理论基础	1	16			全年	
		14	160901G022	创造性思维与创新方法	2	32			全年	
		15	160901G023	大学生就业与创业指导	2	28			全年	
		16	160901G039	职熵—大学生职业素质与能力提升	2	32			全年	