

经济学院 学术学位硕士研究生培养方案

学科：应用经济学（一级）

代码：020200

应用经济学一级学科是浙江省一流学科，下设国际贸易学（国际贸易与跨境电商）、产业经济学（信息经济与产业发展）、金融学（金融理论与风险管理）、区域经济学（区域经济与浙江特色）4个二级学科硕士学位点，是浙江省最早的工业外贸等经济类专业人才培养单位之一。经过多年的建设，应用经济学学科师资队伍结构不断优化，目前从事学科专任教师50余人，其中，拥有教育部新世纪优秀人才1人、浙江省钱江学者特聘教授1名、省高校中青年学科带头人1名、省高校教学名师1名、省“新世纪151人才”6名、省高校领军人才培养计划2名，具有博士学位的教师比例为86%。学科科研能力不断提高，服务地方经济的水平不断提升，围绕浙江省数字经济强省战略，发挥学校电子信息优势，坚持数字经济、数字贸易、数字金融、大数据挖掘研究特色，助力政府决策。近5年来主持承担了近60项国家级省部级项目，其中国家社科重大项目1项和国家社科重点项目3项；发表160余篇论文，其中，ESI高被引论文1篇，一级及以上期刊论文30余篇；科研成果获奖15项，其中省部级二等奖3项、三等奖3项；主持完成省市政府和企事业单位等委托课题30余项，获省部级以上领导批示10余项。2017年应用经济学学科国家社科基金项目立项数在全国名列第8；在2018年“软科中国最好学科排名”中，应用经济学进入全国前25%；2019年以来，在《中国研究生教育高校竞争力排行榜》上，应用经济学每年均进入全国前20%。

一、培养目标

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，通过系统知识传授与严格训练，培养具有良好的道德品质和专业素养、严谨求实的科学态度和创新意识、扎实的经济学理论基础，能够熟练运用外语、现代经济分析方法和计算机应用技术，熟悉学术规范，具有独立从事科学研究的能力，毕业后能胜任研究机构、政府部门和各类企事业单位的研究及管理工作的多层次专业人才。

二、研究方向

（1）国际贸易学（国际贸易与跨境电商）。本方向包括国际贸易理论与政策、国际投资与跨国经营、以及跨境电子商务等研究领域。聚焦跨境电商对贸易中介、交易费用、贸易便利化水平等的影响，侧重国际贸易竞争新优势提升的模式、路径和制度安排等研究。

（2）金融学（金融理论与风险管理）。本方向包括国际金融理论与政策、金融工程与风险管理、以及资本市场与公司金融等研究领域。聚焦互联网金融特色，

侧重互联网金融模式创新与风险防范等应用研究。

(3) 产业经济学(数字经济与产业发展)。本方向包括数字经济与产业发展、现代企业理论与产业组织、以及资源能源经济与产业转型等研究领域。聚焦数字经济发展的新业态、新产业、新模式，侧重数字经济与产业转型的应用研究。

(4) 区域经济学(区域创新与浙江经济)。本方向包括区域经济发展战略、区域经济发展政策、区域经济可持续发展等研究领域方向；侧重长三角高质量一体化发展、浙江模式特点等的研究。

三、学习年限

本学科硕士研究生学制为 3 年，其中课程学习时间一般为 1 年，参加科研、撰写学位论文和论文答辩的时间为 2 年。最长学习年限(含休学)为 5 年。

四、培养方式与原则

本学科硕士研究生的培养主要采取课程学习、科研训练 和学位论文 相结合的方式。实行导师负责制和导师项目资助制，提倡建立研究生指导小组，使研究生处于良好的学术集体中，导师(组)指导研究生的培养全过程中，对研究生的思想素质、科学道德有引导、示范和监督责任。

研究生的学习以导师指导下的自学为主，强调在学习中研究，在研究中学习，要努力培养独立分析问题和解决问题的能力。硕士研究生应自觉提高思想政治觉悟，加强道德品质修养和文化素质修养，积极参加政治理论课和文化素质课的学习，热情参与社会各类公益活动，自觉参加体育锻炼活动。

硕士生培养采取理论学习和科学研究相结合的方式。通过课程学习和论文研究工作，系统掌握本学科的基础理论和专业知识，培养学生具备独立从事科学研究的能力。

五、课程设置与学分要求

(1) 课程学习时间为 2 学期。课程设置由学位课、选修课和必修环节组成。学位课包括公共学位课和专业学位课两类；选修课包括专业选修课和公共选修课两类。硕士研究生在课程学习阶段至少应修满 30 学分，其中，学位课 19 学分，必修环节 4 学分。

(2) 本学科允许学生在导师指导下，选修其他经管类学科专业学位课和专业选修课，所修学分可以计为本学科培养方案公共选修课学分。

(3) 根据学科发展与社会对人才培养要求，可以对培养计划内部分课程进行调整，建立开放性、动态性课程内容改革机制，如课程模块化教育改革、创新创业能力培养等，充分体现前沿把握、社会参与、学创研用结合。

(4) 社会实践可以选取国家机关及相关企业开展专业实践。专业实践内容包括协助开展专业相关管理、为企业开展项目研究与市场调研、完成企业布置的专业相关业务、参与行业或专业竞赛实践等。也可以采取参与教师本科授课、指导实验、辅导答疑、批改作业、指导课程设计和毕业论文等教学实践形式。鼓励学生参与教师科研项目来提高创新创业能力。实践结束后填写《硕士研究生社会实践考核表》，经指导教师写出评语，评定成绩，学院审核、认定后存档。

课程设置

类 别		序 号	开 课 学 院	课 程 名 称	总 学 时	学 分	开 课 学 期	考 核 方 式	备 注
学 位 课	公 共 学 位 课	1	马院	新时代中国特色社会主义理论与实践研究	32	2	1	考试	
		2	外国语	第一外国语	48	3	1	考试	
		3	马院	马克思主义与社会科学方法论	16	1	2	考试	
		应修		6 学分					
	专 业 学 位 课	1	经济	中级微观经济学	32	2	1	考试	
		2	经济	中级宏观经济学	32	2	2	考试	
		3	经济	中级计量经济学	32	2	1	考试	
		4	经济	国际贸易理论研究	32	2	2	考试	应修满6 学分
		5	经济	国际金融	32	2	1	考试	
		6	经济	国际投资研究	32	2	1	考试	
		7	经济	金融经济学	32	2	2	考试	
		8	经济	产业组织理论	32	2	1	考试	
		9	经济	经济学论文写作指导	16	1	2	考试	
		应修		13 学分					
学位课应修			19 学分						
选 修 课	专 业 选 修 课	1	经济	政治经济学	32	2	1	考查	
		2	经济	经济学原著选读	32	2	1	考查	
		3	经济	金融工程理论与实务	32	2	1	考试	若选修此课程，请到“金融”培养方案中跨选。
		4	经济	公司金融	32	2	1	考试	若选修此课程，请到“金融”培养方案中跨选。
		5	经济	互联网金融实务与案例	32	2	2	考查	
		6	经济	区域与城市经济发展专题研究	32	2	2	考查	
		7	经济	数字经济与产业转型专题研究	32	2	2	考查	
		8	管理	资源、环境经济专题	32	2	2	考查	
		9	经济	数字贸易专题研究	32	2	2	考查	

公共选修课	10	经济	跨境电子商务案例研究	32	2	2	考查		
	11	经济	数据挖掘技术与应用	32	2	1	考查		
	应修		6 学分						
	1	马院	习近平新时代中国特色社会主义思想专题研究	16	1	2	考查		
	2	马院	马克思恩格斯列宁经典著作选读	16	1	2	考查		
	3	马院	压力管理与潜能开发	16	1	1-2	考查		
	4	马院	心理学与生活	32	1	1-2	考查		
	5	马院	生涯管理与就业指导	16	1	2	考查		
	6	马院	工程伦理	16	1	1-2	考查		
	7	外国语	日语	32	1	1-2	考查		
	8	外国语	英语听说	32	1	1-2	考查		
	9	外国语	科技翻译	16	1	1-2	考查		
	10	法学院	知识产权	16	1	1-2	考查		
	11	法学院	20 世纪欧美文学专题	16	1	1-2	考查		
	12	法学院	中国艺术赏析	16	1	1	考查		
	13	管理	企业运营管理	16	1	1-2	考查		
	14	管理	科技创新与创业	32	1	1-2	考查		
	15	计算机	学术英语写作	32	1	1-2	考查		
	16	理学院	数学建模	32	1	1-2	考查		
	17	自动化	智慧城市技术和应用	32	1	1	考查		
	18	自动化	研究方法入门	16	1	1-2	考查		
	19	体育部	体育	32	1	1-2	考查		
	20	图书馆	科技文献检索	16	1	1-2	考查		
	21	团委	古典声乐作品赏析	32	1	1-2	考查		
	22	团委	中国古代绘画作品解析	32	1	2	考查		
	应修		1 学分						
	选修课应修			7 学分					
必修环节			中期考核		1	3			
			文献选读		1	2-3			
			社会实践		2	3-5			
			应修	4 学分					
合计应修			30 学分						

六、学位论文

学位论文工作主要包括文献选读、开题报告、论文撰写、论文预答辩、论文评阅、论文答辩等。

1、文献研究

文献选读旨在培养硕士研究生在查阅文献和了解综合国内外本研究方向的

历史、现状和发展趋势的能力，为硕士研究生的学位论文选题提供必要依据。硕士研究生应在导师指导下，结合研究方向及论文选题范围，有目标、系统的调查研究，详尽收集资料。要求在进入学位论文阶段前充分阅读相关的外文文献不少于 50 篇，其中外文文献不少于 20 篇，并尽量选读最新论文成果。硕士研究生应完成不少于 5000 字的《硕士研究生文献综述报告》，并填写《硕士研究生文献选读考核表》，经导师评阅、写出评语、评定成绩，送交所在学院。

2、开题报告

论文选题应兼具一定的理论深度与重要的现实意义。鼓励选择学科前沿领域的课题，突出学位论文的创新性和前沿性。硕士生应在导师指导下，通过阅读文献资料、调查研究，对本学科的现状国内外发展动态、趋势、应用前景等有较全面的了解；在此基础上提出学位论文开题报告。该项工作一般要求在第三学期结束前完成。

3、论文撰写

论文篇幅一般不少于 4 万字。论文一般应包括如下内容：中外文摘要、目录、绪论、文献综述、理论部分、数据处理或算法程序、案例研究、结论、参考文献、附录、致谢等。

论文工作应在导师指导下，由硕士生独立完成。论文要求立意新颖，观点独到，论证严谨，论据充分，数据翔实，方法科学，结论合理。

4、论文预答辩

研究生学位论文预答辩是学位论文评阅的前置环节。研究生在申请学位论文评阅前，应当通过学位论文预答辩。研究生完成培养计划要求的各个培养环节，在攻读学位期间创新成果达到或接近相应学位授予的成果要求，完成学位论文并经导师审查同意后，可进入学位论文预答辩环节。硕士研究生学位论文预答辩委员会由 3-5 名具有硕导资格或高级职称的专家组成，其中具有硕导资格的专家不少于成员总数的 1/2。预答辩委员会经现场评议后给出预答辩结果。预答辩结果分为“通过”、“不通过”。

5、论文评阅、答辩

按照本专业培养方案，在规定学习年限内修完全部课程且成绩合格者，在完成学位论文的撰写工作并通过预答辩，经导师同意，方可将论文送校外专家评阅。只有通过校外专家评阅的论文，同时符合《杭州电子科技大学研究生参加科技工作的规定（试行）》（杭电研[2021]22 号）文件要求，方可进入答辩环节。

七、毕业和授予学位

在规定的学习年限内修满规定的学分，通过各培养环节的考核和学位论文答辩，可予以毕业并颁发杭州电子科技大学研究生毕业证书。同时，取得与申请学位相应的研究成果，并符合《杭州电子科技大学研究生参加科技工作的规定（试行）》（杭电研[2021]22 号）文件要求。经学院学位委员会审核通过后，报校学位委员会批准授予经济学学位。

八、其他

无。