

中国石油大学（华东）

学术学位硕士研究生培养方案

学科名称：应用经济学 学科代码：0202

一、学位授权点简介

应用经济学一级学科学位点最早始于中国石油大学 1956 年成立的工业经济系，1986 年起开始招收硕士研究生，2004 年获批产业经济学二级学科硕士学位授予权，2010 年获批应用经济学一级学科硕士学位授予权。本学位点一直体现以能源经济为主要研究内容的学科发展特色，后来又逐渐扩展到区域经济、环境经济、资源经济等经济学领域，形成了能源经济与政策、产业经济与区域发展、资源与环境经济 3 个研究方向。

二、培养目标

紧密结合我国经济社会需要，坚持立德树人为根本，培育和践行社会主义核心价值观，培养在经济领域掌握坚实宽广的理论基础和系统深入的专门知识，具备一定的批判性思维和创新性思维，具有国际视野，能够对复杂现实问题进行调查研究、构建模型和实证检验等能力，具有高度社会责任感的高层次经济专业人才。

要求学生具备扎实、系统的应用经济学基本理论和基础知识，掌握基本的经济研究方法；具有实事求是、勇于创新的精神和严谨的治学态度，能理论联系实际，解决现实经济与管理中的实际问题；较为熟练地掌握一门外国语并能阅读本专业的外文资料；具有健康的体魄和健全良好的心理素质；毕业后能在政府部门、企事业单位和高等院校，从事与本学科相关的经济分析、经济预测与决策和教学科研工作。

三、培养方向

表 1 培养方向列表

序号	培养方向名称	特色与优势
1	能源经济与政策	围绕能源组织与能源产业结构、能源价格和税收、能源资源的优化配置和能源政策等主题展开研究。包含的重点领域油气经济、新能源、能源行业的管制政策，以及可再生能源发展等能源结构转型升级的激励政策等；能源市场化改革及能源产业结构所做各种分析等；油气产业的国际合作、国际油价的波动及其预警以及产油国国别政策等。

2	产业经济与区域发展	围绕区域经济发展以及产业结构、产业组织、产业发展、产业布局和产业政策等主题展开研究。包含的重点领域是：地区性高新技术产业发展战略问题，区域可持续发展问题，以及地区经济发展战略的统筹布局等问题。
3	资源与环境经济	围绕资源与环境经济特性，从外部性、公共物品、可持续发展等方面展开研究。包含企业实现绿色发展所需解决的各种金融问题等；资源型城市可持续发展问题、区域经济增长和环境治理问题等；资源市场化改革以及资源高效利用等；自然资源环境的发展与保护方面的金融政策的分析等。

四、培养方式与学习年限

学术学位硕士研究生的培养主要采取课程学习、科研训练、学术交流相结合的方式，实行个别导师指导或团队导师指导。

主要采用全日制学习方式。

基本修业年限为3年，最长修业年限为5年。

五、课程设置与学分要求

1. 课程设置

表2 学术学位硕士学位研究生课程体系构成

课程类型		学分要求	课程编号	课程名称	学时	学分	学期	说明
必修课	公共必修课	5 学分	GB00003M	新时代中国特色社会主义理论与实践	36	2	1	
			GB00004M	自然辩证法概论	18	1	2	
			GB00006M	第一外国语	32	2	1	
	基础理论课	2 学分	JL00002M	应用统计方法与数据科学	32	2	1	2 选 1
			JL00017T	高级计量经济学	32	2	1	
	专业必修课	5 学分	ZB08401M	高级微观经济学	40	2.5	1	
ZB08402M			高级宏观经济学	40	2.5	1		
选修课	公共选修课	≥2 学分	GX00001T	科研诚信与学术规范 MOOC	16	1	2	必选
			GX00002M	体美劳素质素养	16	1	1-2	必选
			GX00003T	学术论文写作与国际发表	16	1	2	建议选修
			GX00004T	Upcic 课程	16	1	1-6	
			GX00005T	信息检索	16	1	1	

			GX00006T	研究生职业生涯发展与就业能力训练	16	1	1	
			GX00007T	学术英语视听说	16	2	1	
			GX00008T	出国留学英语	16	1	1	
			GX00009T	能源英语	16	1	1	
	专业选修课	≥6学分	ZX08401M	经济研究方法	32	2	1	
			ZX08402M	产业经济学	32	2	1	
			ZX08403M	区域经济学	32	2	1	
			ZX08404M	资源与环境经济学	32	2	1	
			ZX08405M	能源金融学	32	2	1	
			ZX08101T	能源经济学	32	2	2	特色课程
			ZX08406M	低碳经济学	32	2	2	
			ZX08407M	生态经济学专题研究	32	2	2	
			ZX08408M	发展经济学专题研究	32	2	2	
			ZX08409M	制度经济学	32	2	2	
			ZX08227M	管理心理学	32	2	2	
			ZX08228M	责任与可持续管理	16	1	2	
			ZX08229M	创业能力	16	1	2	
	补修课程	不计入	JL00015M	中级微观经济学	32	2	1	跨学科报考补修全部课程
			BX08403M	中级宏观经济学	32	2	1	
必修环节	2学分	BH00001M	参加10次以上学术报告，作1次公开学术报告	-	1	1-4		
		BH00002M	文献阅读与开题报告（硕士）	-	1	3-4		

备注：

1. 《新时代中国特色社会主义理论与实践》中文授课国际硕士生由《中国概况》替代；
2. 《第一外国语》中文授课国际硕士生由《汉语言基础》替代；
3. 英语水平达到一定要求的硕士生，依据学校有关要求可以申请免修《第一外国语》；
4. Upcic 课程，参照《中国石油大学（华东）研究生课程学分认定及成绩转换管理办法》（研院发〔2018〕10号）有关要求执行。

2. 学分要求

总学分不低于 22 学分，其中课程学分不低于 20 学分。

3. 必修环节

参加 10 次以上学术报告，作 1 次公开学术报告：研究生提交学术报告记录，以及相关证明材料，并由学院进行认定。

文献阅读与开题报告：应在第三学期完成，学位论文开题采取答辩方式进行，并要求提交书面开题报告和文献总结。学位论文开题通过后，获得 1 学分。

六、中期考核

研究生应在导师指导下，开展学术研究工作，并在第四学期初参加学位论文中期考核，具体参照《中国石油大学（华东）研究生中期考核管理办法》（中石大东发〔2021〕24 号）执行。

七、科研训练与创新成果

研究生在学期间应加强科研能力培养和科研实践训练，取得的学术成果应满足《经济管理学院全日制研究生申请学位成果标准的有关规定》（经管院字〔2022〕7 号）。

八、学位论文

学位论文工作时间从开题到答辩应不少于 12 个月，遵循学术规范，立论正确、推理严谨、说明透彻、数据可靠，在重要内容上应有所创新。学位论文正文字数一般不少于 3 万字。

九、学位论文评审与答辩

学位论文评审、答辩和学位授予等工作按《中国石油大学（华东）硕士、博士学位授予工作细则》（中石大东发〔2025〕2 号）和其他规定执行。