

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英文资料;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。

序号	培养方向名称	特色与优势
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

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	5 学分	GB00003M	新时代中国特色社会主义思想理论与实践	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	≥ 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	文献检索与利用	24	1.5	2		
		GX00006T	研究生职业生涯发展与就业能力训练	16	1	2		
		GX00007T	学术英语视听说	16	2	2		
		GX00008T	出国留学英语	16	1	2		
		GX00009T	能源英语	16	1	2		

课程类型	学分要求	课程编号	课程名称	学时	学分	学期	说明
选修课	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	
		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	
	补修课程	不计入	JL00015M	中级微观经济学	48	3	1
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;
5. 在满足各课程类型的学分要求基础上,课程总学分数不低于 20。

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学校现行学位授予工作细则和其他规定执行。