人口、资源与环境经济学专业硕士点专业介绍

师资力量

刘民权　章政　张博　曹和平　李虹　张辉　张鹏飞

培养目标

1. 较好地掌握马克思主义、毛泽东思想和邓小平理论，拥护党的基本路线，热爱祖国，遵纪守法，学风严谨，品行端正，有较强的事业心和献身精神，积极为社会主义现代化建设服务。

2. 本专业要求掌握坚实的自然资源和环境经济学以及发展经济学的基础理论和系统的专门知识和业务技能，具有从事教学科研的能力，能够在能源、环境保护、海关等部门和企业从事相关工作。

3. 本专业学生主要学习高级自然资源经济学、高级环境经济学、人类发展与环境、动态优化理论、高级计量经济学等基础理论和专业知识，接受相关业务的系统训练，具有较强的环境领域的实际工作能力。

4. 毕业生应当获得以下几方面的知识和能力：（1）掌握坚实的资源环境经济学和发展经济学的基础理论；（2）具有良好的处理与环境问题相关的实际问题的能力；（3）熟悉国家与环境有关的各种方针、政策、法律与法规；（4）了解本学科的理论前沿和发展动态；（5）掌握文献检索、资料查询的基本手段，具有独立的科研能力和实际工作的能力。

专业特点

Ø　一级学科：理论经济学

Ø　二级学科：人口、资源与环境经济学

Ø　主要专业课程：高级环境经济学，高级资源经济学，人类发展的理论与实践，资源环境经济学中的数学方法，世界农业政策比较研究，环境规制与立法比较研究。

Ø　学制：2年

Ø　总学分：40学分

Ø　学科（专业）主要研究方向：

序号	研究方向名称	主要研究内容、特色与意义	学科（专业）带头人
1	人类发展与环境	人类发展是一个多维度的概念，包括健康、教育、体面的生活和主体性等诸多内容，这些维度不仅具有重要的内在价值，而且还能够相互促进，具有重要的工具性价值。对人类发展与环境之间影响机制的研究，将使环境政策分析重新回归以人为核心的状态，而不仅仅关心经济增长的可持续性；将为我国处理各种环境污染和退化问题提供一个更全面和多样性的政策视角和解决思路；有助于扩大现有的环境研究视野，丰富环境研究手段。	刘民权 章政 张博 李虹
2	农业经济与农业政策	本方向通过历史分析、规范研究、实证研究、中外比较等多种手法， 重点培养学生分析研究 我国农业改革发展的实践和理论问题的能力。其主要内容包括农业增长理论、拟稿业组织理论、农业经营理论、农业分配理论、农业制度与政策体系等， 具有理论与实践相结合，规范经济与实证分析相统一的特点。	章政 刘民权
3	能源经济与环境	本研究方向利用西方现代最前沿的理论及方法，通过历史分析、规范研究、实证研究、中外比较等多种传统及现代的手段，研究经济发展中的能源问题。本研究方向的内容包括：能源经济学、能源的投入产出和成本收益分析、经济发展与能源需求、能源开发与环境保护、我国的能源安全、能源使用对大气的影响、全球的大气变化、能源战略与可持续发展等。	李虹 刘民权 张博 章政
4	环境规划与管理	本方向的主要研究内容为通过对规划学、管理学、经济学和数学的综合运用来研究人类在发展过程中所产生的环境污染、生态破坏、资源耗竭等现象及其治理问题。 具体包括：环境评价，特别是非市场方法的评价；环境承载力；单目标和多目标规划；水、大气、土地、固体废物、城镇规划；以及环境管理的法律和经济手段等。其特色在于：理论分析严谨，集多学科于一身，同时注重解决实际	张博 章政

		的环境问题。	

课程设置

序号	课程名称	课程类型	学分	开课学期	适用专业
1	外语	必	4	1上	院所有专业
2	《资本论》研读	必	3	1上	院所有专业
3	高级微观经济学（1）	必	3	1上	院所有专业
4	高级宏观经济学（1）	必	3	1上	院所有专业
5	高级计量经济学（1）	必	3	1上	院所有专业
6	世界经济史	必	2	1下	院所有专业
7	高级环境经济学	必	3	1下	本专业
8	高级资源经济学	必	3	1下	本专业
9	人类发展的理论与实践	选	2	2上	本专业
10	资源环境经济学中的数学方法	选	2	2上	本专业
11	世界农业政策比较研究	选	2	2上	本专业
12	环境规制与立法比较研究	选	2	2上	本专业
13	经济改革与发展专题	选	2	1上	院所有专业

就业情况

人口、资源与环境经济学专业的硕士毕业生凭借扎实的经济学基础理论功底和深厚的发展经济学背景，可以胜任在与发展相关的国际组织、非政府机构里工作，以及在综合经济管理部门、政策研究部门、金融机构和企业从事经济分析、预测、规划和经济管理的工作。2009届的毕业去向如下：

年级	姓名	毕业去向	具体去向
07级硕士生	陈瑾	工作	交通银行上海分行
	李瑜敏	工作	北京大学CHEDS
	温洁岚	工作	中国工商银行数据中心（北京）
	熊歆	工作	普华永道
	杨剑	工作	广永期货经纪有限公司（广州）
	尹一蒙	工作	北京大学CHEDS
	余亮	工作	海通证券股份有限公司(北京)

返 回 首 页

北京大学经济学院版权所有
电话(传真)：01062751460 01062754237　Email：gjybcf@pku.edu.cn
技术支持：软盟软件