课程目的:

了解资源经济学有关理论及内容体系 , 掌握有关资源经济学的基本分析方法, 培养具有资源经济学学科基础的思维能力 、理解能力,并具有通过资源经济学理论 与方法的应用,增强分析、应对资源经济 问题的能力,包括个人行为、企业决策、 政府决策等方面的应对。

课程内容: (1)资源配置的一般原理

资源经济学是应用经济学的一个分支学科,经济学的基本理论与方法也是资源经济学的重要内容。主要涉及:资源需求与供给、资源稀缺、资源的可持续利用等问题;以及分析资源产权对资源配置的作用等。

课程内容: (2) 不同类型资源利用配置的理论与方法

依据资源可持续利用的要求和原则, 介绍循环经济的有关内容;根据对资源类 型的划分,分别对耗竭资源、再生资源的 利用与配置的理论与方法进行阐述。

课程内容: (3)资源价值核算理论与方法 商品的价值可以通过市场交易来事项 ,但资源价值=市场价值+非市场价值;资 源用途的多宜性也需要通过资源核算来判 断资源的最佳用途选择的方法。

介绍资源价值观的演变,资源核算的理论与方法:资源实物核算、物质流核算、资源价值核算。

课程内容: (4) 环境问题及公共政策

分析资源利用的环境问题及其产生机理;介绍实现资源安全的资源管理手段,即分析资源储备、资源贸易以及生态安全等问题;探讨实现人与自然协调的资源利用管理机制。