

Finanzwissenschaftliches Seminar (S2) „Environmental and Resource Economics“

Wintersemester 2019/2020

Dozent: Prof. Dr. Thomas Kuhn und Mitarbeiter
Einführungssitzung: **10.07.2019, 16:00 Uhr, W146**
Zweite Sitzung: **12.11.2019, 17:30 Uhr, TW7/310**
Präsentationen: **21.01.2020, 09:15 Uhr – 15:15 Uhr TW7/K012**
22.01.2020, 13:45 Uhr – 17:00 Uhr 2/NK004

Themen:

1. Economy – Environment Interactions
2. Sustainable Development
3. Market Failure
4. Incentive Design
5. Emission Taxes and Tradable Emission Permits: Theory into Practice
6. Transboundary and Global Pollution
7. Nonrenewable Resources: Market Structure and Policy
8. Nonrenewable Resource Scarcity, Costs, and Externalities
9. Biological Natural Resources: the Fishery
10. Theory and Methods for Environmental Valuation
11. Environmental Risk
12. Trade and the Environment
13. Controlling Water Pollution
14. Resources and Energy
15. The Economics of Climate Change

Zugrundeliegende Literatur:

Nick Hanley, Jason F. Shogren and Ben White, *Environmental Economics in Theory and Practice*, 2nd Edition, 2006, Palgrave Macmillan

Nick Hanley, Jason F. Shogren and Ben White, *Introduction to Environmental Economics*, 2001, OUP

Überblick:

Dieses Seminar setzt sich mit Problemen der Umwelt- und Ressourcenökonomie auseinander und befasst sich mit einer Vielzahl an Themenkomplexen: So beispielsweise mit solchen zur Einführung in die Umweltökonomie wie der Theorie der Externen Effekte, Öffentliche Güter und Allmende- Güter, Analysen und Kostenkalkulationen sowie Fördermaßnahmen oder Umweltregulierung, Umweltverträglichkeit und Wirtschaftswachstum. Zum anderen gehören dazu

auch Themen, die sich mit ökonomischen Lösungen von Umweltproblemen und Ressourcenallokationen befassen. Es werden dazu verschiedene theoretische Ansätze der Umweltökonomie analysiert und bewertet, um Implikationen über aktuelle umweltpolitische Maßnahmen abzuleiten.