

---

# ETS E-Learning Online Course

## Publikation

Web-Applikation  
Webseite

## Zitiervorschlag

Development Solutions, Ecologic Institute 2015: ETS E-Learning Online Course. Online: <https://ec.europa.eu/clima/policies/ets/ets-summer-university/content/ets-e-learning-online-course>

Diese Online-Plattform ist Teil der "ETS Sommeruniversitäten" und kommt der wachsenden Nachfrage nach Informationen zum Thema Emissionshandel nach. Der Kurslehrplan und dazugehörige Aktivitäten können als Lernmodule gestaltet werden – dies erlaubt eine stärkere Differenzierung und Flexibilität im Lernprozess. Zu den ergänzenden Lernmaterialien gehören Webinare mit interaktiven Präsentationen von Experten, die den Teilnehmern für Fragen in ihrem jeweiligen Themenbereich zur Verfügung stehen. Das Ecologic Institut ist für große Teile des Inhalts und Koordination der Themenexperten zuständig. Teilnehmer aus aller Welt können das Lernmaterial kostenlos online beziehen.

Ein Lernformat, das physische Anwesenheit der Teilnehmer voraussetzt, kommt der aktuellen Nachfrage zur Kapazitätenentwicklung nicht nach - deshalb bietet diese E-Learningplattform Skalierbarkeit für ein größeres Publikum. Sie ermöglicht die Einbindung der Teilnehmer und fördert den Ausbau beruflicher Netzwerke auch über den Kurs hinaus.

## Struktur des Online-Kurses

Die E-Learningplattform bietet Möglichkeiten zum Wissenstransfer, zum Aufbau beruflicher Netzwerke, und zur längerfristigen Involvierung der Teilnehmer. Jeder Lernabschnitt umfasst sowohl individuell angepasste Grafiken und "pop-up" Fenster mit ergänzenden Informationen als auch Links zu relevanten externen Veröffentlichungen und Quizfragen zur Selbsteinschätzung des Verständnisses der einschlägigen Konzepte. Die Reihenfolge des Kurses ist so gestaltet, dass Grundkonzepte in den früheren Lernabschnitten eingeführt werden, während spätere Lerneinheiten fachspezifischere Informationen über Gestaltung und Umsetzung von Emissionshandelssystemen bieten.

## Sprache

Englisch

## Credits

**Konzept:** Ecologic Institut

**Inhalt:** Benjamin Görlach, Michael Mehling, Elizabeth Zelljadt, Michael Gillenwater, Pedro Barata

**Programmierung:** Development Solutions (Jay Brohman)

**Design:** Development Solutions (Jay Brohman)

## **Finanzierung**

Europäische Kommission, Generaldirektion Entwicklung und Zusammenarbeit (EuropeAid), International

Europäische Kommission, Generaldirektion Klimapolitik (GD Klimapolitik), International

## **Verlag**

DEVELOPMENT Solutions (DS), China

Ecologic Institut, Deutschland

## **Jahr**

2015

## **Umfang**

22 Lektionen

## **Projekt**

ETS Sommeruniversitäten

## **Projekt-ID**

2110

## **Inhaltsverzeichnis**

Unit 1 - Instrument Choice in Climate Policy: Theory and Practice

Unit 2 - Emissions Trading in the Policy Mix: Opportunities, Challenges and Policy Interactions

Unit 3 - Establishing an Emissions Trading System: Design Elements and Choices

Unit 4 - International Climate Change Cooperation and Global Emission Trading

Unit 5 - Emissions Trading in the European Union: Evolution and Experiences

Unit 6 - Emissions Trading Around the World

Unit 7 - Scope and Coverage

Unit 8 - Tools and Methodologies for Data Collection and Inventory Generation

Unit 9 - Allocating Allowances in an Emissions Trading System Part I: Basics

Unit 10 - Allocating Allowances in an Emissions Trading System Part II: Options, Implications and Experiences

Unit 11 - Establishing a Functioning Registry: Standards and Best Practices

Unit 12 - Monitoring, Reporting, Verification, Compliance and Enforcement

Unit 13 - Developing Countries in the Carbon Market: Specific Challenges and Market Readiness

Unit 14 - Administrative Structures for Emissions Trading: Ensuring Capacity for a Functioning Market

Unit 15 - Carbon Market Dynamics

Webinar #1 in Online ETS Course Series on Market Dynamics and Risks

Unit 16 - Balancing Supply and Demand: Addressing Uncertainty in Dynamic Markets

Unit 17 - Carbon Market Oversight

Unit 18 - Leakage and Competitiveness

Unit 19 - Stakeholder Outreach and Involvement

Unit 20: Corporate Strategies to Manage Compliance and Risk

## Schlüsselwörter

Klima

Kommunikation

Digitalisierung

Bildung

Energie

climate policy instruments, emissions trading, policy toolbox, economic/market instruments, command-and-control regulation, persuasive (soft) instruments, voluntary agreements, economic theories, renewable energy credits, ETS design, ETS coverage, emission rights, Compliance, Measurement, Reporting, Verification, Temporal flexibility, Price stabilisation options, Governance, Clean Development Mechanism, Joint Implementation, compliance cycle, registry, market oversight, upstream vs. downstream coverage, Data Collection, Inventory Generation, GHG emission, MRV, grandfathering, benchmarking, auctioning, auctioning formats and platforms, Registry, transaction log, verifiers, ETS programmes, technical prerequisites, regulatory prerequisites, institutional and legal infrastructure, socio-political prerequisites, Carbon Market Dynamics, carbon prices, carbon trade, market participants, transaction types, compliance periods, allowance auctions, quotas and price triggers, Market Stability Reserve, market manipulation, abuse, fairness, Leakage, Competitiveness, Legal and Regulatory Framework, Linking ETS  
Europe, global, Developing Countries  
online platform, training courses, modular structure, eLearning, Webinar, online tools, knowledge transfer, network building, slides, pop-up windows, customised graphics, useful external resources, unit quizzes, personalised learning path