



Hochschule Karlsruhe  
Technik und Wirtschaft  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

**Näher dran.**

**EIT** Fakultät für Elektro-  
und Informationstechnik

**Einladung zum Seminar Erneuerbare Energien**

## **Was kostet die Energiewende?**

**Prof. Dr. Hans-Martin Henning  
Fraunhofer ISE/KIT**



**Mittwoch, 23.03.2016  
15:40 Uhr – 17:10 Uhr  
Gebäude LI /  
Hörsaal Elektrotechnik (He)**

Wie kann eine Transformation des deutschen Energiesystems aussehen, um bei möglichst niedrigen Kosten eine drastische Reduktion Energie-bedingter CO<sub>2</sub>-Emissionen zu erreichen?

Eine techno-ökonomische Optimierung von Pfaden zum Umbau des deutschen Energiesystems gibt hierüber Auskunft. Wichtig ist, dass dabei nicht nur die Stromerzeugung sondern alle Energieträger und Verbrauchssektoren Berücksichtigung finden.

