

7. Forum Zukunftsfragen Energie:
„Bye-bye CO₂ – Nur eine Frage der Technik?“
5. September 2018, Osnabrück



Referent:

Prof. Dr.-Ing. Manfred Fishedick

Vizepräsident und Mitglied der Geschäftsführung
Wuppertal Institut für Klima, Umwelt und Energie gGmbH

Vortragsthema:

Energieversorgung der Zukunft – eine technische, ökonomische, politische und gesellschaftliche Gestaltungsaufgabe

Kurzvita:

Ausbildung/Studium

- Studium der Verfahrenstechnik an der Universität Dortmund
- Promotion im Bereich der Energietechnik an der Universität Stuttgart

Beruflicher Werdegang

- Von 1991 bis 1993 Promotionsstudium und wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Universität Stuttgart
- Von 1993 bis 2003 wissenschaftlicher Koordinator sowie stellvertretender Direktor der Energieabteilung
- Von 2003 bis 2010 Leiter der Forschungsgruppe “Zukünftige Energie- und Mobilitätsstrukturen”
- Seit 2006 Vizepräsident des Wuppertal Instituts
- Von 2008 bis 2010 kommissarischer Leiter des Wuppertal Instituts
- Seit 2008 außerplanmäßiger Professor des Fachbereichs Wirtschaftswissenschaften - Schumpeter School of Business and Economics an der Bergischen Universität Wuppertal
- Seit 2010 Prokura und Mitglied der Geschäftsführung des Wuppertal Instituts

Arbeitsschwerpunkte

- Energiesystem- und Energieszenarioanalyse
- Strategien zur CO₂-Reduktion und multi-kriterielle Bewertung
- Erneuerbare Energien und innovative Energietechniken
- Nationale und internationale Energie- und Klimapolitik
- Markteinführungsstrategien
- Infrastrukturanalyse
- Forschungs- und Technologiepolitik
- Technology forecasting
- Geschäftsfeld-, Unternehmens- und Technologieentwicklung im Bereich Energieversorgung und Anlagenbau
- Nachhaltige städtische Infrastrukturen