

INTERDISZIPLINÄRE VORLESUNG
**BIOENERGIE ALS BAUSTEIN EINER NACHHALTIGEN
ENERGIEVERSORGUNG**

**VERANSTALTUNGSORT UND ZEIT: VG 1.103, Dienstags, 12:00 – 13:30
B.GEO 708**

25.10.11 Energie - Produktion, Versorgung und Nachhaltigkeit
(Prof. Dr. Hans Ruppert, Umweltgeowissenschaftler Geowissenschaftliches Zentrum Göttingen, IZNE)

1.11.11 Biomasse und ihre energetischen Potentiale für Wärme, Strom und Mobilität
(PD Dr. Marianne Karpenstein-Machan, Agrarwissenschaftlerin, IZNE)

8.11.11 Biomassekonzepte Beispiel I - Bioenergiedorf
(Dr. Swantje Eigner-Thiel, Psychologin; Volker Ruwisch, Dipl. Kaufmann, IZNE)

15.11.11 Exkursion zu einer Biogasanlage

22.11.11 Wirtschaftliche Aspekte von Bioenergiedörfern
(Volker Ruwisch, Dipl. Kaufmann, IZNE)

29.11.11 Soziale Aspekte von Bioenergiedörfern
(Dr. Swantje Eigner-Thiel, Psychologin, IZNE)

6.12.11 Ökologische Aspekte von Bioenergiedörfern
(Dr. Benedikt Sauer, Geowissenschaftler, IZNE)

13.12.11 Biomassekonzepte Beispiel II und III - Biogaseinspeisung und Biotreibstoffe
(PD Dr. Marianne Karpenstein-Machan, Agrarwissenschaftlerin, IZNE)

20.12.11 Akzeptanz von Bioenergie - Anwohner und Landwirte
(Dipl. Geogr. André Wüste, IZNE; Dipl. Ing. agr. Karol Granoszewski, DARE Uni Göttingen; Dipl. Kfm. Christian Reise, DARE Uni Göttingen)

**10.1.12 Biomasse - globale und regionale Potentiale und Auswirkungen auf Natur
und Landschaft**
(Dipl. Geogr. Roland Bauböck, Geograph. Institut Uni Göttingen; Christian Albert, Leibniz Universität Hannover, Institut für Umweltplanung)

17.1.12 Bioenergie im Rahmen Nachhaltiger Entwicklung
(Prof. Dr. Peter Schmuck, Psychologe, IZNE)

**31.1.12 Bewertung unterschiedlicher Bioenergiekonzepte mittels Multikriterieller
Entscheidungsunterstützung**
(Dipl. Ing Ines Wilkens, Projektmanagerin ARGE Bioenergie Region Ludwigsfelde)

7.2.12 Klausur

Ansprechpartner: Prof. Dr. Hans Ruppert und Prof. Dr. Peter Schmuck

<http://www.bioenergie.uni-goettingen.de>