



**Die Lösung des Energieproblems -
eine transdisziplinäre Herausforderung**
**Interdisziplinäres Seminar mit Physikern, Chemikern, Geographen,
Historikern, Politikwissenschaftlern**
Dienstags 18:30 im IFZ B301, Heinrich-Buff-Ring 26-32
Vorbesprechung 24.04.07; Details siehe StudIP

24.04. Vorbesprechung; Verteilung der Vorträge für Studierende

08.05. M. Düren Ist Stromimport aus Afrika eine Option?

und K. Westphal Der globale Energiemarkt: Neue Herausforderungen an die deutsche
und die europäische Politik

15.05. F. Schüssler Geographische Energieforschung: Zur regional optimierten Nutzung
erneuerbarer Energien

22.05. J. Janek Chemische Lösungen für Energiespeicherung und -transport

29.05. W. Speitkamp Afrika und der Westen. Die Last der Geschichte
und die Zukunft der Zusammenarbeit

05.06.-17.07. Vorträge von Studierenden

N	Datum	Autor	vorläufiger Titel	BetreuerIn
1	24. Apr.		Vorbesprechung	
2	1. Mai.		frei	
3	8. Mai.	M. Düren K. Westphal	Ist Stromimport aus Afrika eine Option? Der globale Energiemarkt: Neue Herausforderungen an die deutsche und die europäische Politik	
4	15. Mai.	F. Schüssler	Geographische Energieforschung: Zur regional optimierten Nutzung erneuerbarer Energien	
5	22. Mai.	W. Speitkamp	Afrika und der Westen. Die Last der Geschichte und die Zukunft der Zusammenarbeit	
6	29. Mai.	J. Janek	Chemische Lösungen für Energiespeicherung und -transport	
1	5. Jun.	B. Brüstle	Energiequellen und ihre Nutzungsmöglichkeiten	M.Düren
2	12. Jun.	D. Münchow	Funktionsweise solarthermischer Kraftwerke	M.Düren
3	19. Jun.	Th. Euler	Europa-Maghreb	K.Westphal
4	26. Jun.	Ch. Weidmann	Wasserstoffwirtschaft - Potentiale und Grenzen	J.Janek
5	3. Jul.	C. Sulz Th. Göb	Kostenexternalisierung im Kontext der Energieerzeugung und -nutzung Stern-Report über die wirtschaftlichen Folgen der globalen Erwärmung.	K.Westphal
6	10. Jul.	D. Greb/P. Hardt	Solarpotentiale in Nordafrika	F.Schüssler
7	17. Jul.	F. Krause	Regional ist erste Wahl? oder: Energiesparpotentiale der globalen Lebensmittelbereitstellung	(W.Speitkamp)