



Grünes Vorlesungsverzeichnis

Sommersemester
2015

Liebe*r Leser*in,

Du hast gerade das „grüne Vorlesungsverzeichnis“ vor Dir. Dafür hat die [grün-alternative Hochschulgruppe](#) in erstmaliger Zusammenarbeit mit [ZUKUNFTSCAMPUS](#) alle Veranstaltungen in diesem Semester zusammengestellt, die sich mit ökologischen oder sozial nachhaltigen Themen beschäftigen. Dabei ist es hilfreich zu wissen, was genau eigentlich „nachhaltig“ bedeutet. Es ist heutzutage genauso ein Trendbegriff geworden wie „Bio“. Doch was verbirgt sich eigentlich dahinter?

Anders als bei „Bio“ gibt es für Nachhaltigkeit keine gesetzliche Definition. Ursprünglich stammt der Begriff aus der Forstwirtschaft. Dort bedeutete er, dass nicht mehr Holz geschlagen wird, als wieder nachwachsen kann. Die Definition des Rates für nachhaltige Entwicklung lautet wie folgt: „Nachhaltige Entwicklung heißt, Umweltgesichtspunkte gleichberechtigt mit sozialen und wirtschaftlichen Gesichtspunkten zu berücksichtigen.“ Andere Definitionen stellen z.B. den ökologischen Gesichtspunkt an erste Stelle.

Die angebotenen Veranstaltungen können sehr unterschiedliche Schwerpunkte haben. Da kann es inhaltlich bei einer Vorlesung z.B. um die technische Umsetzung einer nachhaltigen Technologie (z.B. Solarkraftwerk etc.) gehen, während eine andere Veranstaltung sich eher mit der Abschätzung der Folgen neuer Technologien beschäftigt. Wir möchten Dich auf jeden Fall ermutigen, doch ein oder zwei „grüne“ und somit nachhaltige Veranstaltungen außerhalb Deines Studienplanes zu besuchen.

Hast Du selbst ein ökologisches oder sozial nachhaltiges Projekt, welches Du am Campus umsetzen möchtest, aber Dir fehlen noch Mitstreiter*innen? Dann komm' doch bei der GAHG vorbei!

Findest Du, der Campus könnte ökologischer oder nachhaltiger gestaltet werden und Du hast konkrete Ideen, weißt aber nicht, an wen Du Dich für die Umsetzung wenden sollst? Oder suchst Du Unterstützung für Deine „nachhaltige“ Bachelor- und Masterarbeit? Dann kannst Du Dich an den ZUKUNFTSCAMPUS richten.

Ein erfolgreiches (und natürlich nachhaltiges) Semester wünschen

ZUKUNFTSCAMPUS und GAHG

Veranstaltungsname	DozentIn	Veranstaltungsart	SWS	LV-Nummer
--------------------	----------	-------------------	-----	-----------

Fakultät für Architektur				
Bauökologie/Nachhaltiges Bauen	Prof. Dr. Lützkendorf	Vorlesung/Übung	4	1700074
Energieeffiziente Gebäude	Prof. Wagner	Vorlesung	2	1720962

Fakultät für Bauingenieur-, Geo- und Umweltwissenschaften				
Allgemeine Vegetationsgeographie	Prof. Dr. Schmidlein	Vorlesung	2	6111051
Einführung in die Bodenkunde	Prof. Dr. Wilcke	Vorlesung	2	6111071
Umweltanalytik	Dr. Ott, Dr. Eiche, Prof. Dr. Neumann	Vorlesung	1	10036
Organisation und Management von Umweltprojekten	PD Dr. Egger	Vorlesung	2	6111311
Angewandte Geothermie II	Prof. Dr. Kohl	Vorlesung	2	10425
Geoökologische Klimafolgenforschung 1	Dolos	Seminar		6111252
Geoökologische Klimafolgenforschung 3	Prof. Dr. Arneth	Seminar		6111253
Fluss- und Auenökologie - Praxisbeispiele	PD Dr. Egger	Vorlesung	2	6111232

Methoden der Empirischen Sozialforschung	Prof. Dr. Kramer	Vorlesung	2	6111101
Stadtökologie	Dr. Norra	Vorlesung	2	6111211
State of the Art in Vegetation Science: Vorlesung mit Lektürekurs	Dr. Neff	Vorlesung	2	6111242
Seminar Geobotanik	Dr. Neff	Seminar	2	6111243
Management regionaler Prozesse in Entwicklungsländern am Beispiel Westafrikas	Zomahoun	Seminar	2	27016
Regionale Probleme und Planungskonzepte unter den Bedingungen gesellschaftlicher und wirtschaftlicher Transformationen	Herrera, Prof. Dr. Vogt	Vorlesung	2	27003
Regionalplanung in Entwicklungsländern	Prof. Dr. Heidemann	Seminar	2	27019
Agricultural Soil Use	Haber	Vorlesung	2	6261802
Groundwater Management	Dr. Mohrlök	Vorlesung	2	6221801
Soil Environment	Dr. Norra	Vorlesung	2	6261801
Integrated Water Management	Dr. Kämpf	Vorlesung	2	6220801
International Nature Conservation	Dr. Kämpf	Vorlesung	1	6224809
Surface Water Quality	Dr. Fuchs	Vorlesung	1	6223815
Environmental Disaster Management	Dr. Kämpf, Prof. Dr. Wenzel	Vorlesung/Übung	3	6260801

Hydro- und Ozeanographie	Dr. Damm	Seminar	2	6111042
Landschaftszonen	Dr. Hogewind, Dr. Mager	Seminar	2	6111182
Landschaftszonen	Dr. Hogewind	Vorlesung	2	6111181
Nachhaltiger Ressourcenschutz	Dr. Norra	Seminar	2	6111162
Siedlungswasserwirtschaft	Dr. Fuchs	Vorlesung/Übung	3	0170603
Energiewasserbau	Dr. Oberle	Vorlesung/Übung	3+1	6222801/ 6222802
Geländepraktikum Gewässergüte	Dr. Fuchs	Praktikum	2	6223814
Seminar Gewässergüte	Dr. Fuchs	Seminar	2	6223813
Umweltkommunikation	Dr. Kämpf	Seminar	2	6224905
Übungen zu Umweltkommunikation	Dr. Kämpf	Übung	2	6224906
Nachhaltigkeit im Immobilienmanagement	Prof. Dr. Lennerts	Vorlesung	1	6241805
Umweltverträglichkeitsprüfung	Prof. Dr. Roos	Vorlesung/Übung	1+1	6233804

Fakultät für Chemie und Biowissenschaften				
Gewässerökologie	Prof. Dr. Taraschewski, Dr. Petney	Block		7110
Praktikum Grüne Biotechnologie	Dr. Focke et al.	Praktikum	4	7012
Umweltanalytik	Prof. Dr. Bunzel	Vorlesung	1	6617
Energy-Related Catalysis	Prof. Dr. Deutschmann	Vorlesung	2	5437
Katalyse für nachhaltige chemische Produkte und Energieträger	Prof. Dr. Grunwaldt, Dr. Kleist	Vorlesung	2	5440

Fakultät für Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik				
Energy from Biomass	Dahmen, Dr. Bajohr	Vorlesung	2	22325
Energieträger aus Biomasse	Dr. Bajohr	Vorlesung	2	22320
Übung zu Energieträger aus Biomasse	Dr. Bajohr	Übung	1	22321
Umweltbiotechnologie	Dr. Tiehm	Vorlesung	2	22614
Energietechnik und Umweltschutz für das Lehramt NWT	Prof. Dr. Schaber	Übung	1	22025

Fakultät für Elektro- und Informationstechnik				
Ambient Assisted Living	Prof. Dr. Stork	Seminar		23639

Fakultät für Geistes- und Sozialwissenschaften				
Forschungen und pädagogische Handlungsansätze zur Bekämpfung von Rassismus und Antisemitismus	Prof. Langemeyer	Seminar		5012121
Die moralischen Grenzen des Marktes	Prof. Schefczyk	Block		5012078
Klimaethik	Prof. Hellerbrand	Seminar		5012079
Technikfolgenabschätzung	Dr. Decker	Seminar		5012043

Fakultät für Informatik				
Low Power Design	Prof. Dr. Henkel	Vorlesung	2	24672
Low Power Design	Prof. Dr. Henkel, Dr. Shafique	Seminar	2	2400055

Fakultät für Maschinenbau				
Industrieller Arbeits- und Umweltschutz	von Kiparski	Block-Vorlesung	2	2110037
Grundlagen der katalytischen Abgasnachbehandlung bei Verbrennungsmotoren	Lox	Vorlesung	2	2134138
Sustainable Product Engineering	Dr. Ziegahn	Vorlesung	2	2146192
Photovoltaik	Powalla, Prof. Dr. Lemmer	Vorlesung	4	23737

Fakultät für Wirtschaftswissenschaften				
Umwelt- und Ressourcenpolitik	Walz	Vorlesung/ Übung	2	2560548
Bauökologie 2	Prof. Dr. Lützkendorf, Ströbele	Vorlesung	2	2585404
Seminar 1 im Bereich Bauökologie	Prof. Dr. Lützkendorf, Ströbele	Seminar	2	2585420
Immobilienwirtschaft und Nachhaltigkeit - Teil 2	Prof. Dr. Lorenz	Vorlesung	2	2585406
Energie und Umwelt	Karl	Vorlesung	2	2581003
Energiepolitik	Prof. Dr. Wietschel	Vorlesung	2	2581959

ZAK				
Politik & Essen. Historische und aktuelle Diskurse der Politisierung von Ernährung	Dr. Mielke	Seminar	2	1130216
Nachhaltigkeit	Gleitsmann-Topp	Seminar	2	5012060
Nationalparke: Geschichte, Konzeptionen und Perspektiven	Stahl	Seminar	2	1130164
Recycling. Vom Umgang mit Resten	Gehrlein	Seminar	2	1130240
Soziale Aspekte der Nachhaltigkeit - Aktuelle Fallbeispiele	Kuppler, Feifel, Nierling	Seminar	2	1130186
Zu Tisch! Essen in Zeiten der Nachhaltigkeit	Beecroft, Albiez	Seminar	2	1130171
Ethik und Stoffkreisläufe	Prof. Dr. Maring, Prof. Dr. Schaub	Vorlesung	1	22330
Natur- und Kulturerbe Gewässer - Schule des Wassers	Prof. Seng	Vorlesung	2	1130214
Ringvorlesung Nachhaltige Entwicklung mit Begleitseminar	Dr. Parodi et al., Prof. Dr. Robertson von Trotha	Vorlesung	2	1130182
Systematische Nachhaltigkeitsbewertung der Energieproduktion - Ist erneuerbar gleich nachhaltig?	Dr. Stelzer	Seminar	2	1130202
Schöne Aussichten - Landschaft als kultureller Gegenstand	Stahl	Seminar	2	1130166
Umweltschutz und -politik in Deutschland und in Europa	Prof. Majer	Seminar	2	1130007



Impressum

Mitwirkende	Michael Schiffner, Melanie Weber
V.i.S.d.P.	Melanie Weber
Layout	Melanie Weber

ein Projekt der [grün-alternativen Hochschulgruppe e.V.](#)
 c/o AstA KIT
 Adenauerring 7
 76131 Karlsruhe

in Zusammenarbeit mit [Zukunftscampus](#)
Grünes CAMPUS Büro: Silke Rittershofer
silke.rittershofer@kit.edu
 Kaiserstraße 12, 76131 Karlsruhe



... und wer noch nicht genug hat:

nachhaltige Veranstaltungen im SS 2015

- 21. Mai: [Schlonz der GAHG](#) im AKK
- 12. und 13. Juni: [Nachhaltigkeitstage](#) in Baden-Württemberg und auch am KIT
Kontakt: [Zukunftscampus](#), KIT, Kaiserstraße 12, 76131 Karlsruhe
- 11.-13. Juni: [StudentenDachBlumen](#): Im Rahmen der Nachhaltigkeitstage gibt es ein vielfältiges Programm der nachhaltigen Hochschulgruppen auf dem Dach des Karstadt-Parkhauses
- 27. Juni 2015: Tag der offenen Tür am KIT, [Zukunftscampus](#) wird sich mit [3 spannenden Aktionen](#) beteiligen:
 1. Recyclingpapier-Flieger-Basteln und Flugwettbewerb in Zusammenarbeit mit der [Akademischen Fliegergruppe](#)
 2. Mitmach-Aktion „Papierschöpfen“
 3. Mitmach-Aktion „Samenbomben-Bienensnack“

