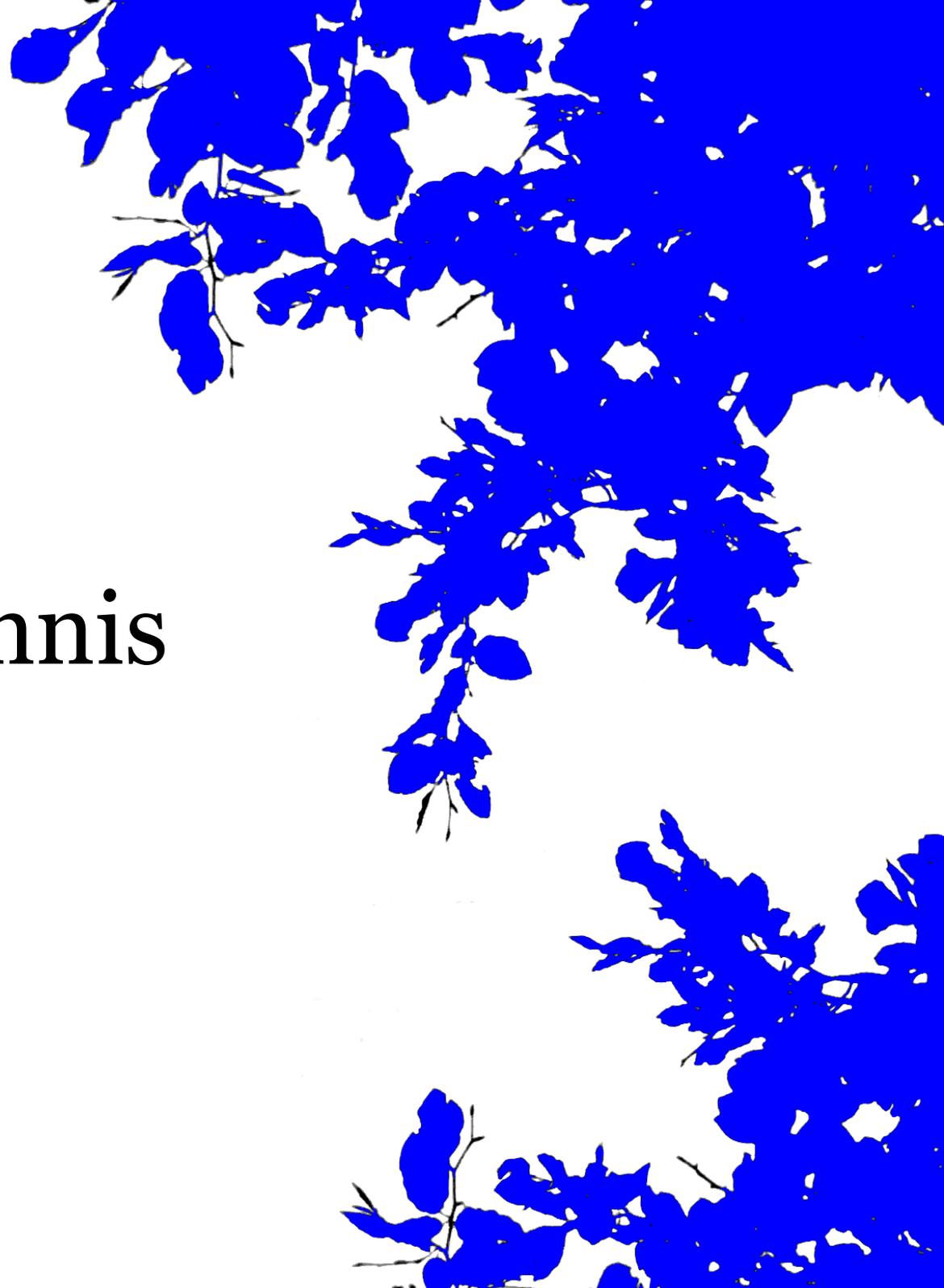


Grünes Vorlesungsverzeichnis

Wintersemester
2017/2018



Liebe*r Leser*in,

du hast das „grüne Vorlesungsverzeichnis“ vor dir. Dafür hat die grün-alternative Hochschulgruppe (GAHG) in Zusammenarbeit mit ZUKUNFTSCAMPUS alle Veranstaltungen in diesem Semester zusammengestellt, die sich mit ökologischen oder sozial nachhaltigen Themen beschäftigen.

Für uns bedeutet Nachhaltigkeit, unseren Lebensraum als Ganzes in den Blick zu nehmen, zu schützen und die Lebensbedingungen darin zu verbessern. Dass neben der räumlichen auch die zeitliche Dimension eine wichtige Rolle spielt, dieser Lebensraum also dauerhaft in einer lebenswerten Art und Weise erhalten bleiben soll, versteht sich von selbst. Aber nicht nur die Generationengerechtigkeit, sondern auch die Beseitigung bestehender Ungleichheiten zwischen sozialen Gruppen, ist Thema einiger Veranstaltungen, die wir euch zum Besuch vorschlagen. Wir haben uns dabei insbesondere auf die Vorlesungen und Seminare konzentriert, die sich mit einer Analyse bestehender sozialer oder ökologischer Problemstellungen oder einer nachhaltigen Gestaltung der Zukunft beschäftigen. Du wirst also keine Vorlesungen zu soziologischen oder ökologischen Grundlagen finden, wohl aber Veranstaltungen zur Frage, mit welchen Klimawandelfolgen wir zu rechnen haben und warum sich die Verdienste aus Lohnarbeit heute so stark unterscheiden. Die angebotenen Veranstaltungen können sehr unterschiedliche Schwerpunkte haben – von der technischen Umsetzung einer nachhaltigen Technologie bis zur filmischen Repräsentation geschlechterbedingter Ungleichheiten.

Das Spektrum ist breit - wir sind sicher, dass auch du ein oder zwei nachhaltige Veranstaltungen findest, die dich außerhalb deines Studienplanes interessieren. 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!

Du findest, der Campus könnte nachhaltiger gestaltet werden und 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 wende dich an den ZUKUNFTSCAMPUS.

Du besuchst eine Veranstaltung, die in diesem Verzeichnis deiner Meinung nach fehlt? Gib uns Bescheid.

Ein erfolgreiches (und natürlich nachhaltiges) Semester wünschen ZUKUNFTSCAMPUS und GAHG.

Veranstaltungsname	Dozent*in	Veranstaltungsart	SWS	LV-Nummer
--------------------	-----------	-------------------	-----	-----------

Fakultät für Architektur				
Nachhaltiges Bauen	Prof. Dipl.-Ing. Hebel, Prof. Pfeiffer, Prof. Wagner	Vorlesung	-	1720501

Fakultät für Elektro- und Informationstechnik				
Hybride und elektrische Fahrzeuge	Prof. Dr. Doppelbauer	Vorlesung	2	23321
Leistungselektronik für die Photovoltaik und Windenergie	Prof. Burger	Vorlesung	2	23347
Praktikum Solarenergie	Prof. Dr. Richards, Dr.-Ing. Colsmann, Dr.-Ing. Trampert	Praktikum	4	23716

Fakultät für Informatik				
Seminar Energieinformatik	Wagner, Hagenmeyer, Schmeck, Wegner, Jochem	Seminar	2	2400013
Umweltrecht	Dr. Marsch	Vorlesung	2	24140

Fakultät für Bauingenieur-, Geo- und Umweltwissenschaften				
Aquatic Ecosystems / Gewässerlandschaften	Dr. Kämpf	Seminar	4	6224903
Bauwerkserhaltung im Holzbau	Dr.-Ing. Frese	Vorlesung	2	6213903
Bauwerkserhaltung im Stahlbau	Nagel, Prof. Dr.-Ing. Ummenhofer	Vorlesung	2	6212909
Fluss- und Auenökologie	Prof. Dr. Wittmann	Vorlesung	2	6111231
Gebäude- und Umweltaerodynamik	Prof. Ruck	Vorlesung/Übung	1+1	6221905/ 6221906
Makroökologie	Dr. Dolos	Übung	2	6111205
Naturschutz	PD Dr. Egger	Vorlesung	2	6111438
Nachhaltiger Ressourcenschutz	Prof. Dr. Wittmann	Vorlesung	2	6111161
Nachhaltiger Ressourcenschutz	Dr. Neff	Seminar	2	6111162
Ökosysteme	Dr. Neff	Seminar	2	6111432
Ökosysteme	Prof. Dr. Arneth	Seminar	2	6111433
Ökologie	Prof. Dr. Wilcke, Eichel	Vorlesung	2	6111431
Umweltaspekte des Spurgeführten Verkehrs	Prof. Dr. Ing. Hohnecker	Vorlesung	2	6234901
Umweltkommunikation / Environmental Communicatio	Dr. Kämpf	Seminar	2	6224905
Umweltphysik/Energie	Prof. Dr. Nestmann	Vorlesung	2	6200112

Vegetationsökologie	Eichel	Seminar	2	6111201
---------------------	--------	---------	---	---------

Fakultät für Chemie und Biowissenschaften				
Animal Ecology	Dr. Petney, Prof. Dr. Taraschewski	Praktikum/ Vorlesung	6+2	7249/7245 
Nachhaltige Chemie mit nachwachsenden Rohstoffen	Prof. Dr. Meier	Vorlesung	2	5155
Trends in Ecology	Dr. Petney, Prof. Dr. Taraschewski	Seminar	2	7217 

Fakultät für Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik				
Biobasierte Kunststoffe	Prof. Dr. Kindervater, Schmiedl	Vorlesung	2	22414
Energieträger aus Biomasse	Dr.-Ing. Bajohr	Vorlesung	2	22320
Environmental Biotechnology	Dr. Tiehm	Vorlesung	2	22614 
Naturwissenschaftliche Grundlagen der Wasserbeurteilung	Dr. Abbt-Braun	Vorlesung	2	22603
Solare Prozesstechnik	Neises-von Puttkamer	Vorlesung	2	22848

Fakultät für Geistes- und Sozialwissenschaften					
Erinnerungskultur: Ethik und Ästhetik in der deutschen Kriegserinnerung	Dr. phil. Schneider-Özbek	Vorlesung	2	5014214	
Europas Rolle in der Welt. Werte vs. Interessen, am Beispiel der Entwicklungspolitik	Dr. Steltemeier	Block	-	5012044	
Geschlecht in der Technikgeschichte	Nolte	Proseminar	-	5012016	
Methoden- und Theorieangebot der Technik- und Umweltgeschichte	Zumbrägel	Hauptseminar	-	5012007	
Sozialstrukturanalyse	Prof. Dr. Nollmann	Vorlesung	2	5011004	
Spezielle/Sozialforschung: Berufe und soziale Ungleichheit	Haupt	Hauptseminar	2	5011012	
Umweltfolgen und Nachhaltigkeit von Technik im 20. Jahrhundert	Prof. Dr. Weber	Kolloq./OS	2	5012040	

Fakultät für Maschinenbau					
Alternative Antriebe für Automobile	Noreikat	Vorlesung	2	2133132	
Energiesysteme I - Regenerative Energien	Dr. Dagan	Vorlesung	3	2129901	
Solar Thermal Energy Systems	Dr. Dagan	Vorlesung	-	2189400	
Thermische Solarenergie	Prof. Dr. Stieglitz	Vorlesung	2	2169472	
Windkraft	Lewald	Vorlesung	2	2157381	

Fakultät für Wirtschaftswissenschaften					
Bauökologie I	Prof. Dr.-Ing. Lützkendorf	Vorlesung	2	2586404	
Emissionen in die Umwelt	Karl	Vorlesung	2	2581962	
Ökobilanzen	Dr. Keller	Vorlesung	2	2581995	
Produktion und Nachhaltigkeit	Dr. Rimbon	Vorlesung	2	2581960	
Renewable Energy – Resources, Technologies and Economics	Dr. McKenna	Vorlesung	2	2581012	
Seminar I im Bereich Bauökologie	Prof. Dr.-Ing. Lützkendorf, Ströbele	Seminar	2	2586420	
Seminar Energiewirtschaft II: Technologien und Geschäftsmodelle für die Energiewende	Dr. Keles, Dehler, Fett, Fraunholz	Seminar	2	2581980	
Seminar Energiewirtschaft III: Auswirkungen der verstärkten Integrationen Erneuerbarer in zukünftigen Energiewelten	Lehmann, Slednev, Finck, Dr. Ardone, Kleinebrahm	Seminar	2	2581981	
Seminar Energiewirtschaft IV: Renewable energy and energy efficiency: Hands-on modelling to address current research challengs	Weinand, Dr. McKenna, Braeuer, Mainzer, Khuong	Seminar	2	2581030	
Seminar Produktionswirtschaft und Logistik II: „Techno-ökonomische und -ökologische Analysen“	Prof. Dr. Schultmann, Dr. Rimbon	Seminar	2	2581977	
Übung zu Bauökologie I	Ströbele	Übung	1	2586405	
Umweltökonomik und Nachhaltigkeit	Walz	Vorlesung/Übung	2	2521547	

House of Competence (HoC)					
Ethisch leben. Strategien für eine nachhaltige Gesellschaft	Opielka	Seminar	-	9005405	

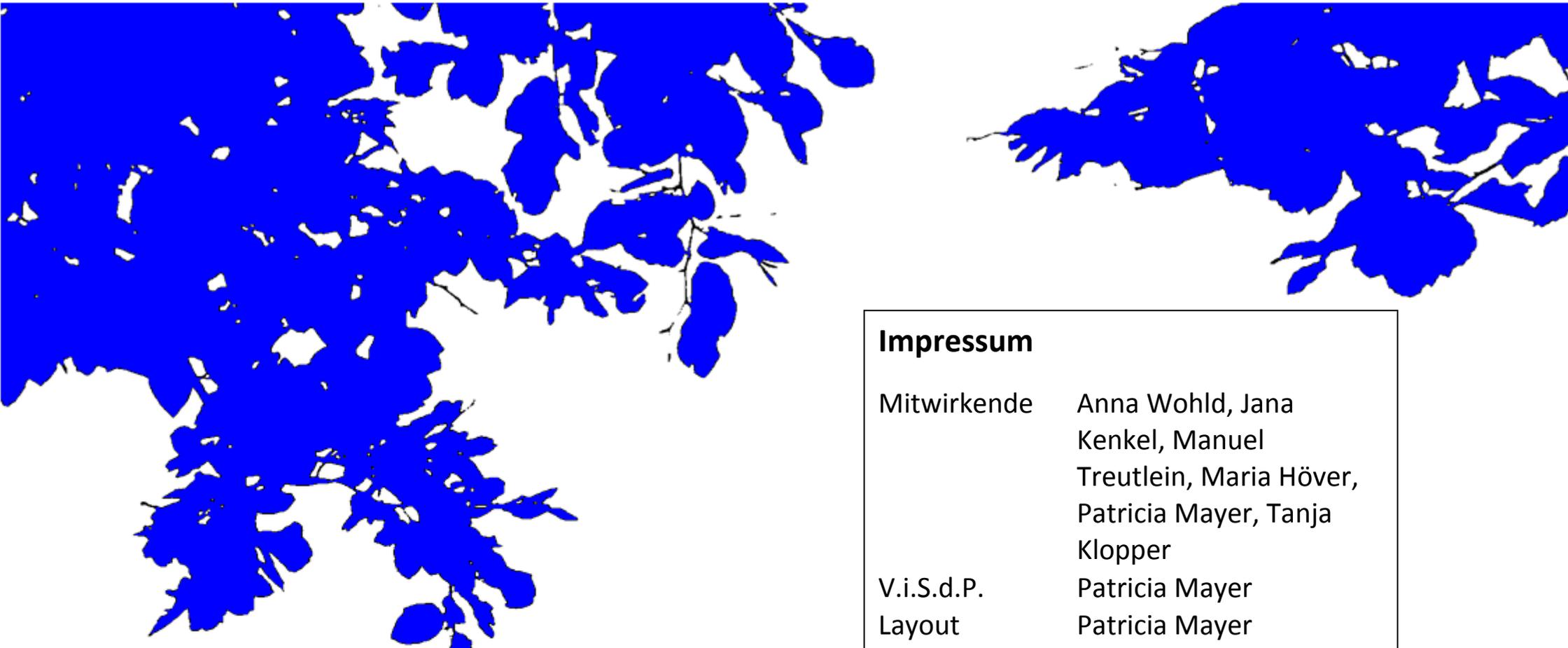
Zentrum für Angewandte Kulturwissenschaft und Studium Generale (ZAK)					
Aktiv in "fremden" Welten - Studienbegleitendes Engagement in Projekten der Flüchtlingsarbeit	Palaga	Seminar	2	1130246	
Balu und Du. Freiwilliges Engagement für fröhliche Kinder	Burschik	Seminar	-	1130147	
Concepts of Nature from Antiquity to the Present	Dr. Metzger, Karl	Seminar	2	1130257	
Frühlingstage der Nachhaltigkeit	Beecroft	Projekt/Seminar	2	1130242	
Führen und Geführt werden - Grundlagen der Führungspraxis	Willimsky	Seminar	2	1100006	
Human "Biodiversity" in Work and Everyday Life	Kilanowski	Seminar	2	1130200	
Konstruktive Konfliktlösung. Mediation und mediative Kompetenzen – Grundlagen	Dr. Schubert-Panecka	Seminar	2	1130132	
Marke Nachhaltigkeit	Dr. Baumgärtner	Seminar	2	1130195	
Nach uns die Maschinen – die technologische Revolution der Künstlichen Intelligenz	Dr. Fuchs	Seminar	2	1130164	

Nachhaltiges Handeln - wie wir tun, was wir wissen	Dr. Hermuth-kleinschmidt	Seminar	2	1130274	
Naturschutz als Kulturaufgabe - Geschichte, Konzeptionen, Perspektiven	Stahl	Seminar	2	1130165	
Newly Urban: Re-imagining the City, Re-defining Urban Politics	Pak	Seminar	2	1130215	
Regionale Ökologie	Prof. Dr. Braun	Vorlesung	2	6327004	
Resilience matters - Mehr Widerstandsfähigkeit für Studium und Beruf	Wolz	Seminar	2	1130281	
Sozialkompetenz: Do it!	Scholl, Kühlmann, Gilliard	Projekt	-	1130055	
Systematische Nachhaltigkeitsbewertung der Stromproduktion - Ist erneuerbar gleich nachhaltig?	Dr. Stelzer	Seminar	2	1130202	
Visual Story-Telling and Communication of Climate Change	Raileanu	Projekt/Seminar	2	1130261	

... und wer noch nicht genug hat: **nachhaltige Veranstaltungen im WS 2017/2018**

- 16. Oktober 2017: **Grüne O-Phase 2017** von 10 bis 14 Uhr vor dem AKK **mit Fahrrad-Quiz und Fahrradwerkstatt**
- 23. Oktober und 06. November 2017: **Einsteiger*innen-Sitzung** der grün-alternativen Hochschulgruppe (GAHG) jeweils um 19:15 Uhr im Salon (2. OG) im Z10.
- 27. Oktober 2017: **Climathon** - Climathon ist ein globaler, 24-stündiger Ideenwettbewerb rund um die Themen Klimaschutz und Klimawandel, der von Climate-KIC organisiert wird. Er findet zeitgleich in größeren Städten rund um die Welt am 27. Oktober 2017 statt – jeweils mit Unterstützung weiterer Partner aus Praxis und Wissenschaft vor Ort. Karlsruhe beteiligt sich 2017 zum ersten Mal an dem Event. Der Karlsruher Climathon richtet sich vorrangig an Studierende und ist ein Baustein zur Erarbeitung des neuen Klimaschutzkonzepts für die Fächerstadt. Nimm teil und trage dazu bei, die Herausforderungen Deiner Stadt zu lösen! Weitere Informationen: <https://www.karlsruhe.de/climathon> . Anmeldungen sind ab sofort möglich unter <https://climathon.climate-kic.org/karlsruhe>. Anmeldefrist ist der 15. Oktober 2017.
- 24. November 2017: **Smash the Trash Schlonz** der GAHG ab 20 Uhr im AKK – Nervt es dich auch, wie viel Müll du produzierst und wegwirfst? Willst du gerne mehr über plastikarmes oder -freies Leben erfahren? Würdest du gerne einfache Dinge selbst herstellen? Dann komm zu unserem Smash the Trash-Schlonz am Donnerstag, den 23. November ab 20 Uhr im AKK. Dich erwarten neue Erkenntnisse und viel Spaß mit der GAHG.

- 23. Januar 2018: **grün-alternativer Film-Schlonz** der GAHG ab 20 Uhr im AKK – Freue dich auf einen schönen Abend mit der GAHG und einem grün-alternativen Film.
- 31. Januar 2018: **KIT im Rathaus.** - Ort: Karlsruher Rathaus - Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler des KIT-Zentrum Energie stellen ihre Arbeit vor und sprechen über die Zukunft der Energieversorgung. Informationen: www.zak.kit.edu/kit_im_rathaus
- 21 – 23. März 2018: **Frühlingstage der Nachhaltigkeit** - Ort: wird noch bekannt gegeben (www.zak.kit.edu/fruehlingstage) - In den Frühlingstagen der Nachhaltigkeit wird „Nachhaltige Entwicklung“ anhand von alltäglichen Beispielen erklärt, ohne dabei die wissenschaftlichen Bezüge zu verlieren. In verschiedenen Workshops wird ein Blick durch die Brille der Wissenschaft auf alltägliche Themen gerichtet, z.B. die Nachhaltige Wassernutzung, Life Cycle Assessment von Alltagsgegenständen, personale Nachhaltigkeit oder Politikberatung. Daneben gibt es Vorträge, Raum zum Austausch und einen Markt der Möglichkeiten.
- Eröffnung der mobilen Fahrradwerkstatt des AK Fahrradcampus, Termin folgt auf Homepage
- Zur Info: Das Mobilitätsportal des KIT mit Infos rund um das Thema „Mobilität“ ist online: www.mobport.kit.edu



Impressum

Mitwirkende Anna Wohld, Jana Kenkel, Manuel Treutlein, Maria Höver, Patricia Mayer, Tanja Klopfer

V.i.S.d.P. Patricia Mayer

Layout Patricia Mayer

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

