

## **Informationen zum Begleitseminar zur Ringvorlesung**

### **„Herausforderung Nachhaltigkeit – Aus dem Wald in die Welt“**

**Lehrende:** Karin Ulrich, Adrian Brückner, HG-Nachhaltigkeit

#### **Termine:**

1. Fr, 8. Nov. 2013      16:15   17:55   S103/100 → Themenauswahl
  
2. Sa, 23. Nov. 2013      09:00   17:00   S101/A3 → Projektarbeit (Posterarbeit)
  
3. Fr, 6. Dez. 2013      15:20   17:55   S101/A3 → Posterpräsentation

#### **Art der Durchführung:**

Im Begleitseminar sollen ganz unterschiedliche Aspekte der Ringvorlesung aufgegriffen und weiter vertieft werden. Dazu erarbeiten und erstellen die Studierenden eine Posterpräsentation, die einen Themenkomplex aus dem Themenfeld der Nachhaltigkeitsforschung- und debatte näher beleuchtet. Mögliche exemplarische Kontexte wären beispielsweise (es können aber auch ganz andere Fragestellungen aufgegriffen werden):

- Öffentlicher Personennahverkehr als klimafreundliche Alternative zum Auto
- Heute vs. Gestern: Nachhaltigkeit im Wandel
- Immer mehr, immer weiter, immer besser? - Theorien einer Postwachstumsökonomie
- Schützt der Atomausstieg das Klima
- Profit, Umwelt und Greenwashing – Nachhaltigkeit in der Industrie
- „Grüne“ Automobilindustrie – Fiktion oder Realität?
- Ist neue urbane Mobilität in Darmstadt zum Scheitern verurteilt?
- Was ist der Wert eines funktionalen Ökosystems?
- Green future – Nachhaltigkeit in der Start-up-Szene
- Renaturierung und Restitution im Darmstädter Raum

Die erarbeiteten Poster werden zunächst im Seminar vorgestellt und gemeinsam diskutiert. Zum thematischen Abschluss der Ringvorlesung werden dann alle erstellten Poster, jeweils in gedruckter Form, im Rahmen des im karo5 stattfindenden Diskussionsforums **„Herausforderung Nachhaltigkeit – Urbane Mobilität“** noch einmal präsentiert.

## **Leistungsnachweis:**

Eine benotete oder unbenotete Studienleistung kann im Begleitseminar durch Anwesenheit und aktive Teilnahme an allen drei Seminarterminen erbracht werden. Als aktive Teilnahme wird die Auswahl eines entsprechenden Themenfeldes, sowie deren Ausarbeitung in Kleingruppen mit abschließender Präsentation erwartet.

Das Begleitseminar wird von Mitgliedern der „Hochschulgruppe Nachhaltigkeit e.V.“ betreut ([www.hg-nachhaltigkeit.de](http://www.hg-nachhaltigkeit.de)), die den Studierenden als ExpertenInnen zu den verschiedenen Themenkomplexen beratend zur Seite stehen.

## **Literaturvorschläge:**

Die nachfolgende Liste von Literaturstellen sind als Vorschläge zu verstehen, die sich thematisch sowohl mit den Inhalten der Ringvorlesung als auch mit dem Rahmenplan des Begleitseminars decken. Es ist dabei zu beachten, von welchen Personen und mit welchem Interessengintergrund der/die entsprechende(n) Artikel verfasst wurde(n). Keinesfalls sollten Inhalte der vorgeschlagenen Literatur unreflektiert übernommen werden.

1. Technische Universität Darmstadt, Hessische Gesellschaft für Ornithologie und Naturschutz e.V.: August-Euler – Ein Flugplatz für die Natur. ([http://www.intern.tu-darmstadt.de/media/dezernat\\_iv/dokumente/aef/hgon\\_broschuere.pdf](http://www.intern.tu-darmstadt.de/media/dezernat_iv/dokumente/aef/hgon_broschuere.pdf))
2. Robert Costanza et. al: The value of the world's ecosystem services and natural capital. In: Nature. 387, Mai 1997, S. 253-260. ([http://www.esd.ornl.gov/benefits\\_conference/nature\\_paper.pdf](http://www.esd.ornl.gov/benefits_conference/nature_paper.pdf))
3. Tim Jackson: Wohlstand ohne Wachstum. 1. Auflage. oekom verlag, München 2011.
4. Renate Labonté: Blickpunkt Hessen – Nachhaltigkeit in Hessen, Wiesbaden 2012. ([http://www.hlz.hessen.de/uploads/tx\\_userhlzpub/blickpunkt14-Nachhaltigkeit\\_in\\_Hessen.pdf](http://www.hlz.hessen.de/uploads/tx_userhlzpub/blickpunkt14-Nachhaltigkeit_in_Hessen.pdf))
5. Yvonne Ortmann: Boom der Öko-Start-ups: Die grüne Welle rollt und rollt und rollt, 2011. (<http://www.deutsche-startups.de/2011/03/03/boom-der-oeko-start-ups-die-gruene-welle-rollt-und-rollt-und-rollt/>)
6. Klimaschutzkonzept der Wissenschaftsstadt Darmstadt: Arbeitsgruppe 2 – Mobilität und Stadtentwicklung, Darmstadt 2013. ([http://www.darmstadt.de/fileadmin/Bilder-Rubriken/Leben\\_in\\_Darmstadt/Klimaschutz/KSK\\_DA\\_AG\\_2\\_Doku-3.pdf](http://www.darmstadt.de/fileadmin/Bilder-Rubriken/Leben_in_Darmstadt/Klimaschutz/KSK_DA_AG_2_Doku-3.pdf))
7. Kerstin Bund, Uwe Jean Heuser, Dietmar H. Lamparter und Petra Pinzler: Auf der Ölspur ins Grüne, Zeit online 2011. (<http://www.zeit.de/2011/38/Automesse-IAA>)
8. Edmund A. Spindler: Geschichte der Nachhaltigkeit. Vom Werden und Wirken eines beliebten Begriffes (<http://www.nachhaltigkeit.info/media/1326279587phpeJPvC.pdf>)

9. Paech, N. (2005): Nachhaltigkeit zwischen Dematerialisierung und Ökologisierung: Hat sich die Wachstumsfrage erledigt?, in: Natur und Kultur 6/1, S. 52 - 72.  
(<http://www.umweltethik.at/download.php?id=322>)
10. Paech, N. (2008): Regionalwährungen als Bausteine einer Postwachstumsökonomie, in: Zeitschrift für Sozialökonomie (ZfSÖ) 45/158-159, S. 10 – 19.  
([http://www.sozialoekonomie-online.de/ZfSO-158-159\\_Paech.pdf](http://www.sozialoekonomie-online.de/ZfSO-158-159_Paech.pdf))
11. Paech, N. (2009): Die Postwachstumsökonomie – ein Vademecum, in: Zeitschrift für Sozialökonomie (ZfSÖ) 46/160-161, S. 28 - 31.  
([http://www.sozialoekonomie-online.de/ZfSO-160-161\\_Paech.pdf](http://www.sozialoekonomie-online.de/ZfSO-160-161_Paech.pdf))
12. Paech, N. (2009): Wachstum light? Qualitatives Wachstum ist eine Utopie, in: Wissenschaft & Umwelt Interdisziplinär 13, S. 84 - 93.  
([http://freiealtenarbeitgoettingen.de/cms/upload/Veranstaltungen/3-Nachlese/2009/pdf-Dateien/P\\_aech-Wissenschaft-Umwelt-09.pdf](http://freiealtenarbeitgoettingen.de/cms/upload/Veranstaltungen/3-Nachlese/2009/pdf-Dateien/P_aech-Wissenschaft-Umwelt-09.pdf))
13. Friedrich-Wilhelm Gerstengarbe und Harald Welzer (Hg.): Zwei Grad mehr für Deutschland. 1. Auflage, S. Fischer, 2013 .
14. Mojib Latif: Bringen wir das Klima aus dem Takt? Hintergründe und Prognosen. Fischer-Taschenbuch-Verlag, Frankfurt 2007.
15. Bauer N, Brecha RJ, Luderer G (2012) Economics of nuclear power and climate change mitigation policies. PNAS 109(42): 16805-10.  
(<http://www.pnas.org/content/early/2012/09/27/1201264109.full.pdf+html>)
16. Peter Seele: "Is Blue the new Green? Colors of the Earth in Corporate PR and Advertisement to communicate Ethical Commitment and Responsibility". Working Paper CRR 03, 2007/1.  
([http://www.responsibility-research.de/resources/WP\\_3\\_Is\\_blue\\_the\\_new\\_green.pdf](http://www.responsibility-research.de/resources/WP_3_Is_blue_the_new_green.pdf))
17. <http://stopgreenwash.org/>
18. Lehmbruck, Spott, Beckmann: Nachhaltiger Stadtverkehr und benachteiligte Stadtquartiere Gute Praxisbeispiele in Europa, Deutsches Institut für Urbanistik, Berlin 2007.  
(<http://www.bmvbs.de/cae/servlet/contentblob/31254/publicationFile/503/nachhaltiger-stadtverkehr-und-benachteiligte-stadtquartiere-gute-praxisbeispiele-in-europa.pdf>)