

Das Forum wissenschaftlicher Nachwuchs auf dem Dies Academicus bietet jüngeren Wissenschaftlern und Wissenschaftlerinnen die Möglichkeit, ihre Forschungen, Ideen und Ergebnisse einem größeren Publikum vorzustellen. In Anlehnung an das diesjährige Thema des Wissenschaftsjahrs, *Meere und Ozeane*, geben zehn Bonner Nachwuchswissenschaftler/innen unter dem Thema *Water Matters* Einblicke in ihre Dissertations- und anderen Forschungsprojekte.

Ein Abendvortrag des Biologen Chris Bowler, Mitglied der internationalen Forschergruppe *Tara Oceans Expedition* (Paris), beschließt die Veranstaltung.

Weitere Informationen zu der Veranstaltung und die Abstracts zu den Vorträgen finden Sie auf der Homepage der Arbeitsstelle Internationales Kolleg.

www.interkolleg.uni-bonn.de

Betreuer und Betreuerinnen der vortragenden Doktoranden und Doktorandinnen

Prof. Dr. Julia Hegewald (Asiatische und Islamische Kunstgeschichte), Prof. Dr. Karina Kellermann (Mediävistische Germanistik), Prof. Dr. Thomas Kistemann (GeoHealth Centre/UKB), Prof. Dr. Jürgen Kusche (Geodäsie und Geoinformation), Dr. Vera Schüssel (Zoologie), Prof. Dr. Stefan Talmon (Rechtswissenschaft).

Organisation

PD Dr. Hedwig Pompe, Pia Seiffarth, Patrick Schwarz (Arbeitsstelle Internationales Kolleg), JProf. Dr. Uwe Küchler (Fachdidaktik Englisch), Prof. Dr. Annette Scheersoi (Fachdidaktik Biologie), Dr. Kai Sicks (Dezernat 7/BGZ)



DIES und DAS Forum wissenschaftlicher Nachwuchs

WATER MATTERS

Dies Academicus SoSe 2016
25.05.2016
HS II (Hauptgebäude)



Programm

09.00 - 09.15 Begrüßung und Einführung

Sektion I: Von Verlusten und Gewinnen

09.15 - 10.45 **Dr. rer. nat. Sandra-Esther Brunnabend**
(Geodäsie und Geoinformation)
Wie veränderte sich der Meeresspiegel in den letzten Jahrzehnten?

Kristina Schönfeldt
(Völkerrecht)
Schiffahrt in der Arktis – Das Völkerrecht als Vermittler zwischen ökonomischem Potenzial und ökologischem Risiko

Sektion II: Von Wasser und Gesundheit

11.15 - 12.45 **Dipl.-Geogr. Carmen Anthonj**
Dipl.-Geogr. Sophie-Bo Heinkel
Stephan Luther, M.A.
Dipl.-Geogr. Christian Timm
(Hygiene u. Öffentl. Gesundheit, GeoHealth Centre)
Forschungsschwerpunkte am GeoHealth Centre

Sektion III: Von Prophezeiungen und Praktiken

14.15 - 15.45 **Marco Heiles, M.A.**
(Mediävistische Germanistik)
„Ydromancia, die gätt mit dem wasser zû“. Die Hydromantie in Johannes Hartliebs ‚Buch aller verbotenen Kunst‘ von 1456

Amna Gillani, M.A.
(Asiatische u. Islamische Kunstgeschichte)
Water and Climate Modification in Mughal Architecture: A Case Study of Lahore, Pakistan

Sektion IV: Von Jägern und Gejagten

16.15 - 17.45 **Matthias J. Annweiler**
(Völkerrecht)
Die Bewirtschaftung der genetischen Ressourcen des Meeresbodens jenseits der Grenzen nationaler Hoheitsgewalt

Dipl.-Biol. Theodora Fuß
(Zoologie/Vergl. Neurobiologie)
Optische Illusionen – Täuschungsmanöver unter Wasser

Abendvortrag

18.15 **Chris Bowler and the Tara Oceans Consortium**
(Institut de Biologie de l'École Normale Supérieure, Paris/Ecology and Evolutionary Biology Section)
Tara Oceans: Eco-Systems Biology at Planetary Scale

Bitte beachten Sie: Abweichend vom üblichen Zeitschema folgen in einer Sektion zwei Vorträge aufeinander; die Diskussion schließt sich daran an.