Ort

Universität Hamburg
Westflügel, Raum 221
(links neben dem Hauptgebäude)
Edmund-Siemers-Allee 1
20146 Hamburg

Zeit

Fr., 31. Oktober 2008 9:00 - 16:45 Uhr
Sa., 1. November 2008 10:00 - 14:00 Uhr

Anmeldung

Paul Cremer-Andresen
Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
Behörde für Schule und Berufsbildung
Felix-Dahn-Straße 3
20357 Hamburg
Tel.: 040-42801-2510
Fax: 040-42801-2948
paul.cremer-andresen@li-hamburg.de

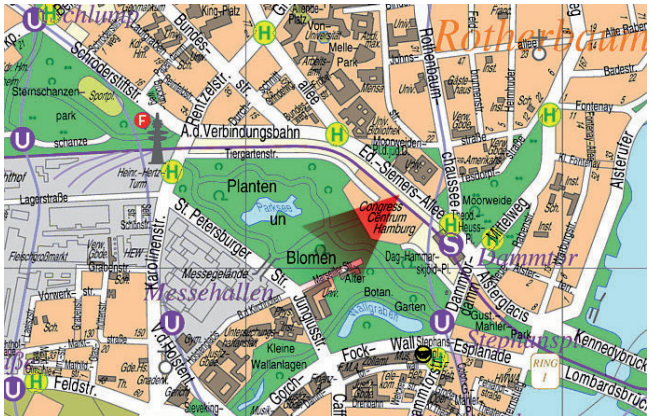
Anmeldeschluss 17.10.2008

Bitte überweisen Sie den Unkostenbeitrag von **10,- € bis zum 17.10. 2008** unter Angabe von Ref.-Nr., Verwendungszweck und Namen auf folgendes Konto:

Deutsche Bundesbank Hamburg

BLZ:	200 000 00
Kontonummer:	200 015 33
Empfänger:	Behörde für Schule und Berufsbildung
Verwendungszweck:	„403 030 000 0464 Symposium Geographie“ und Name des gemeldeten Teilnehmers

Anreise



© Freie und Hansestadt Hamburg - Baubehörde - Amt für Geoinformation und Vermessung

Die Anreise mit öffentlichen Nahverkehrsmitteln wird empfohlen, es stehen rund um das Universitätsgelände nur wenige Parkplätze zur Verfügung. Die nächstgelegene S-Bahn-Station Dammtor (3 Minuten Gehweg), die Buslinien 4, 5, 34 und 109, Haltestelle Dammtor (5 Minuten Gehweg) sowie die nächstgelegene U-Bahn-Station Stephansplatz (10 Minuten Gehweg) in Richtung „Universität/Edmund-Siemers-Allee“ verlassen. Neben dem Hauptgebäude der Universität Hamburg befindet sich das Gebäude‚Westflügel‘.

Kontakt

Prof. Dr. Beate M.W. Ratter
Institut für Geographie
Universität Hamburg
Bundesstr. 55
20146 Hamburg
Tel.: 040-42838-5225
Fax: 040-42838-4981
ratter@geowiss.uni-hamburg.de

Paul Cremer-Andresen
Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
Behörde für Schule und Berufsbildung
Felix-Dahn-Straße 3
20357 Hamburg
Tel.: 040-42801-2510
Fax: 040-42801-2948
paul.cremer-andresen@li-hamburg.de

Symposium Geographie

Küste und Klima

31. Oktober und 1. November 2008

Universität Hamburg
Edmund-Siemers-Allee 1, 20146 Hamburg
Gebäude Westflügel ESA - W 221

In Zusammenarbeit mit dem Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung Hamburg
mit freundlicher Unterstützung des KlimaCampus Hamburg und des Verbandes Deutscher Schulgeographen, Landesverband Hamburg

KlimaCampus Hamburg
westermann

Symposium Geographie

Küste und Klima

31. Oktober bis 1. November 2008 an der
Universität Hamburg
Edmund-Siemers-Allee 1
Gebäude Westflügel, Raum ESA - W221
20146 Hamburg

Küsten sind seit jeher bedeutende Lebensräume. Die Küstenzonen bis 200 km landeinwärts nehmen weniger als 15 % der globalen Landfläche ein, beherbergen jedoch über 50 % der Weltbevölkerung. Rund 3,1 Mrd. Menschen leben heute in der Küstenzone und man rechnet damit, dass bis 2025 circa $^{3}/_{4}$ der Erdbevölkerung an den Küsten leben werden. Der Lebensraum Küste steht unter permanentem Druck kurz- und langfristig veränderlicher natürlicher und sozioökonomischer Prozesse, wie etwa Erosion oder Wasserspiegelanstieg durch einen möglichen Klimawandel, Raumnutzungskonflikte und unterschiedlicher Umweltschutzaufgaben. Eine bedeutende Rolle spielt der Einfluss menschlicher Aktivitäten wie Transport, Landnutzung, Tourismus usw.. Die Küstenforschung entwickelt Werkzeuge, Analysen und Szenarien für ein Management dieser empfindlichen Landschaft durch Wandel und Anpassung unter dem Aspekt der Nachhaltigkeit.

Im Symposium Geographie „Küste und Klima" werden Themen behandelt, die sich mit den Veränderungen des Klimas und den Auswirkungen auf den Küstenraum beschäftigen. Sturmfluten, Flutschutz und die Pflege der Halligen, die als Teil des Küstenschutzes betrachtet werden können, werden thematisiert, genauso wie Managementaufgaben und die politischen Rahmenbedingungen, unter denen räumliche Nutzungskonflikte im Küstenraum stattzufinden haben.

Das Symposium Geographie richtet sich an Kolleginnen und Kollegen der Fächer Geographie, Biologie und Gesellschaft ebenso wie an Referendare und Lehramtsstudenten, die sich über aktuelle Diskussionen und Ergebnisse aus der Küstenforschung in humangeographischer und naturwissenschaftlicher Sicht informieren möchten. In einem Workshop werden neue Lehrmethoden erprobt, die für eine aktuelle Unterrichtsgestaltung eingesetzt werden können.

Programm, 31. Oktober 2008

9:00 Uhr **Registrierung**

9:15 Uhr **Grußwort der Universität Hamburg**
Vizepräsident Studium und Lehre
Prof. Dr. Holger Fischer, Universität Hamburg

9:45 Uhr **Klimawandel, Sturmfluten und Küsten der Nordsee**
Prof. Dr. Hans von Storch, GKSS / Universität Hamburg

10:30 Uhr *Kaffeepause*

10:45 Uhr **Sturmfluten in der Elbe und der Nordsee – Umgang mit Risiko in Hamburg**
Dr. Gabriele Gönnert, Landesbetrieb für Straßen, Brücken und Gewässer, Gewässer- und Hochwasserschutz, Hamburg

11:30 Uhr **Regionalmeere und internationale Küstenpolitik – Fischerei und Ökosystemforschung in der Ostsee**
Dr. Hartwig Kremer, LOICZ, Land and Ocean Interaction in Coastal Zones, Geesthacht

12:15 Uhr *Mittagspause*

13:45 Uhr **Sedimentwachstum contra Meeresspiegelanstieg – Untersuchung von Sedimentakkumulationsraten auf den Halligen**
Dr. Matthias Deicke und Volker Karius, Universität Göttingen

14:30 Uhr **Küstenbilder und Naturgeschichte – Strategien des IKZM und zum Kulturlandschaftswandel**
Dr. Martin Döring, FSP BIOGUM, Universität Hamburg

15:15 Uhr *Kaffeepause*

15:30 Uhr **Governance im Küstenraum: (Wie) verändert die Europäische Umweltpolitik räumliche Planungsprozesse auf regionaler Ebene?**
Antje Bruns, Institut für Küstenforschung, GKSS, Coastal Futures

16:15 Uhr **Wrap-up des Tages**
Prof. Dr. Beate M.W. Ratter, Institut für Geographie, Universität Hamburg
Paul Cremer-Andresen, LI Hamburg, BSB Hamburg

Programm, 1. November 2008

Workshop: Klimawandel und Küstenraum?
Didaktische Ansätze und methodische Umsetzung

Der globale Klimawandel bedroht die Lebensräume vieler Menschen entlang der Küste. In diesem Workshop werden mittels konkreter Unterrichtsbeispiele für Sekundarstufe I und II didaktische und methodische Umsetzungsmöglichkeiten aufgezeigt und Unterrichtsmaterialien vorgestellt. Darauf aufbauend werden die TeilnehmerInnen Arbeitshilfen und Lehrmaterialien für das Unterrichtsthema Klimawandel und Küstenraum entwickeln. Die praxisorientierten Ergebnisse des Workshops werden für alle Teilnehmer aufbereitet und zur Verfügung gestellt.

10:00 Uhr **Einführung in den Workshop**
Dr. Detlef Kanwischer, Fachbereich Geographie, Philipps-Universität Marburg

11:00 Uhr **Entwicklung von Arbeitshilfen**

12:30 Uhr *Kaffeepause*

12:45 Uhr **Präsentation und Diskussion**

13:45 Uhr **Abschluss der Veranstaltung**
Paul Cremer-Andresen, LI Hamburg, BSB Hamburg
Prof. Dr. Beate M.W. Ratter, Institut für Geographie, Universität Hamburg

Veranstalter

Institut für Geographie der Universität Hamburg

Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung

Mit freundlicher Unterstützung von:

KlimaCampus Hamburg

Verband Deutscher Schulgeographen, Landesverband Hamburg e.V.

Westermann-Verlag, Braunschweig