

Wissenschaftliche Planung der Veranstaltung

Prof. Dr. Beate M.W. Ratter

Institut für Geographie, Universität Hamburg

Ort

Universität Hamburg

Edmund-Siemers-Allee 1

Gebäude WEST-Flügel, Raum 221

20146 Hamburg

Anmeldung und Teilnahme

Die Anmeldung erfolgt nach Eingang des Teilnehmerbeitrages in Höhe von **10,-€ bis zum 15.10.2013**. Bitte überweisen Sie den Beitrag unter Angabe von Verwendungszweck und Namen auf das folgende Konto:

Deutsche Bundesbank Hamburg

BLZ: 200 000 00

Kontonummer: 200 015 33

Empfänger: Behörde für Schule und Berufsbildung

Verwendungszweck: „403 030 000 0464 Geo Sym 13“
und Name des/der Teilnehmer_in

Hamburger Lehrkräfte bitte auch unter TIS-Nr.: 1314G1001 anmelden

Anreise



© Freie und Hansestadt Hamburg - Baubehörde - Landesbetrieb 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 ‚WEST-Flügel‘.

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

Gerd Vetter

Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung

Behörde für Schule und Berufsbildung

Felix-Dahn-Straße 3

20357 Hamburg

Tel.: 040-428842-561

Fax: 040-428842-569

gerd.vetter@li-hamburg.de

Symposium Geographie

Das Elbe-Ästuar –

Natur-, Kultur- und Wirtschaftsraum unter Nutzungsdruck

8. und 9. November 2013



Universität Hamburg

Edmund-Siemers-Allee 1, 20146 Hamburg

Gebäude WEST-Flügel ESA - 221

Eine Kooperation zwischen dem Institut für Geographie der
Universität Hamburg und dem Landesinstitut für Lehrerbildung
und Schulentwicklung Hamburg
mit freundlicher Unterstützung durch den
Verband Deutscher Schulgeographen, Landesverband Hamburg e.V.

Symposium Geographie

Das Elbe-Ästuar –

Natur-, Kultur- und Wirtschaftsraum unter Nutzungsdruck

140 km lang ist die so genannte Tide-Elbe, gemessen von der Mündung bei Cuxhaven bis zum Wehr in Geesthacht. Dazwischen erstreckt sich ein einzigartiges Ökosystem aus Flussauen, Flachwasser- und Wattgebieten, die Rastgebiete für Zugvögel, Laichplätze für Fische und Standorte endemischer Pflanzen sind. Große Teile davon wurden als Naturschutzgebiete ausgewiesen. Gleichzeitig haben wir es mit einem aktiven Wirtschaftsraum zu tun – der Obstanbau im Alten Land, die Bundeswasserstraße der Elbe, der Energiesektor oder die Chemieindustrie sind einige der intensiven Nutzungen, an denen die divergierenden Nutzungsinteressen erwachsen. Und nicht zuletzt hat die Elbregion eine wichtige Funktion als Naherholungsraum. Thema des Symposiums werden die Nutzungskonkurrenzen in der Kulturlandschaft Tide-Elbe und Ansätze für ein integriertes Ästuarmanagement sein. Geplant sind Vorträge zur historischen Entwicklung der Kulturlandschaft Unterelbe, Hydrologie und Sturmflutgefahren, biologische Vielfalt und Ökosystemmanagement im tidebeeinflussten Flussgebiet, die Hafengewirtschaft und der Verkehrskanal Elbe sowie die Wahrnehmung der ansässigen Bevölkerung von der Elbe als Heimat und Nutzungsraum. Thematisiert werden Fragen der Landschaftsentwicklung als Beitrag für eine mögliche und zukunftsfähige Neujustierung geographischer Inhalte im Unterrichtsfach Geographie.

Zur speziellen Verzahnung von Sachinhalten und Lehrkonzeptionen werden vor dem Hintergrund der Kompetenzorientierung konkrete Ansätze vorgestellt, und gemeinsam soll diskutiert werden, wie die Inhalte einer *Integrativen Geographie* in den Unterricht eingebracht werden können. Am Samstag findet eine Multiplikatoren-Fortbildung zum problemorientierten Lehren mit Hilfe des Planspiels Fishbanks Ltd. von D. Meadows statt.

Das Symposium Geographie richtet sich an Kolleg_innen der Fächer Geographie und PGW/Gesellschaft ebenso an Referendar_innen und Lehramtsstudierende, die sich über aktuelle Diskussionen und Forschungsergebnisse informieren möchten.

Programm, Freitag, 8. November 2013

- 08:45 Uhr **Registrierung**
- 09:00 Uhr **Grußwort der Universität Hamburg**
Vizepräsident für Studium und Lehre
Prof. Dr. Holger Fischer, Universität Hamburg
- 09:15 Uhr **Begrüßung und Einführung:**
Das Elbe-Ästuar – Natur-, Kultur- und Wirtschaftsraum unter Nutzungsdruck
Prof. Dr. Beate M.W. Ratter, Universität Hamburg
Gerd Vetter, LI Hamburg, BSB Hamburg
- 09:30 Uhr **Die Unterelbe – historische Entwicklung einer Kulturlandschaft**
Prof. Dr. Norbert Fischer, Universität Hamburg
- 10:30 Uhr **Kaffeepause**
- 10:45 Uhr **Das Elbe Ästuar – Hydrologie, Morphologie und Extreme in Zeiten des Klimawandels**
Prof. Dr. Gabriele Gönnert, LSBG und Universität Hamburg
- 11:45 Uhr **Die Tide Elbe – Biodiversität und Ökosystemfunktionen von Vordeichsflächen**
Prof. Dr. Kai Jensen, Universität Hamburg
- 12:45 Uhr **Mittagspause**
- 13:45 Uhr **Die Elbe – Internationale Schifffahrtsstraße und Wirtschaftsmotor**
Prof. Dr. Jürgen Oßenbrügge, Universität Hamburg
- 14:45 Uhr **Die Elbe – Heimat und Regionalentwicklung aus Sicht seiner Anwohner**
Dipl.-Geogr. Barbara Weig, Helmholtz Zentrum Geesthacht und Universität Hamburg
- 15:45 Uhr **Kaffeepause**
- 16:00 Uhr **Kompetenzorientierung konkret – didaktischer Perspektivenwechsel am Beispiel des Themas Elbe**
Gerd Vetter, LI Hamburg

Programm, Samstag, 9. November 2013

- 09:00 Uhr **Das Planspiel Fishbanks Ltd. von D. Meadows: Komplexe dynamische Situationen meistern lernen – Wie managt man offene sich selbst erneuerbare Ressourcen langfristig erfolgreich?**
Eine Einführung und Weiterbildung zum problemorientierten Unterricht.
Welf Petram, Trainer für Teamarbeit und Nachhaltige Entwicklung
- 12:30 Uhr **Die Elbe – Integrative Geographie im aktuellen Unterricht Abschlussdiskussion und Bewertung**
Prof. Dr. Beate M.W. Ratter, Universität Hamburg
Gerd Vetter, LI Hamburg, BSB Hamburg
- 13.00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Veranstalter



Universität Hamburg
DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

Institut für Geographie der Universität Hamburg



Landesinstitut
für Lehrerbildung und Schulentwicklung

Mit freundlicher Unterstützung von:



Verband Deutscher Schulgeographen,
Landesverband Hamburg e.V.



Cornelsen Schulverlage, Berlin



Westermann Verlag, Braunschweig