

LearnGIS! ist eine einjährige berufsbegleitende Weiterbildung im Bereich der Geographischen Informations- und Kommunikationstechniken, die seit 2005 am Lehrstuhl für Physische Geographie an der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel durchgeführt wird.

Das Ziel dieser wissenschaftlichen Weiterbildung besteht in der Vermittlung von umfassendem und praxisrelevantem Wissen. Um das theoretisch Erlernte praktisch umzusetzen, bearbeiten die Teilnehmerinnen und Teilnehmer deshalb während der Weiterbildung ein Projekt, dem eine reale Anwendung aus Wirtschaft, Wissenschaft oder Verwaltung zugrunde liegt.

Die Kurse 2010 werden im April beginnen.
Nähere Informationen bei:
Sanna Schnorrenberg
sschnorrenberg@gis.uni-kiel.de
oder unter
www.gis.uni-kiel.de



Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

**Mathematisch-
Naturwissenschaftliche Fakultät**

Zentrum für Geoinformation
Prof. Dr. Rainer Duttmann
Dr. Ulrike Klein
Boschstraße 1, 24118 Kiel
Tel: 0431/239521-11
Fax: 0431/239521-19
uklein@gis.uni-kiel.de
www.gis.uni-kiel.de



**programm zur
abschlusspräsentation**

LearnGIS! 2009

12.03.2010

C | A | U

Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

**Mathematisch-
Naturwissenschaftliche Fakultät**

**Lehrstuhl für Physische Geographie
Geographisches Institut**

**Alte Mensa, Großer Hörsaal
Olshausenstraße 40, 24118 Kiel**

programm

- 10.30 Uhr **Begrüßung**
Prof. Dr. Rainer Duttmann
Lehrstuhl für Physische Geographie -
Landschaftsökologie und Geoinformation
Geographisches Institut der CAU Kiel
- 10.45 Uhr **Kurze Vorstellung der Weiterbildung und
KickOff-Präsentation der einzelnen Projekte**
Dr. Ulrike Klein
Zentrum für Geoinformation
- 11.00 Uhr **Präsentation einzelner GIS-Projekte**
► Überfälle auf das Fahrpersonal und die Busse der
Berliner Verkehrsbetriebe in den Jahren 2008/2009
Ulrike Block, Dipl.-Geographin
► Das Stadtumbaugebiet Bochum Westend in einem GIS
Roland Kersting, Dipl.-Geologe
► Entwicklung des Weißstorchbestandes in den Vier-
und Marschlanden Hamburg
Marion Paradies, M.A.
► Einsatz von GIS im Golfplatzmanagement
Peter Hellerer, M. Techn.
- 12.00 Uhr **Ausstellung der Projekte im Foyer & Mittagessen**
- 13.30 Uhr **Präsentation einzelner GIS-Projekte**
► Open Source basiertes WebGIS für Cycling4Fans.de
André Strodthoff, Dipl.-Forstingenieur
► Buslinien im öffentlichen Personennahverkehr -
Analyse der Lärmbelastigung für die Anwohner der
Buslinien & Analyse der Erreichbarkeit der Innenstadt
Jürgen Lenfers, Dipl.-Ingenieur
► Implementierung eines GI-Systems in den
Planungsprozess des Ausbaus von Schifffahrtsstraßen,
ein Beispiel aus Norddeutschland
Bianca Baur, Geographie M.A.
► Bialowies unter deutscher Besatzung im 1. und 2.
Weltkrieg
Bettina Wunderling, B.A. Geologie
- 14.30 Uhr **Ausstellung der Projekte im Foyer**
- ca.
15.30 Uhr **Ende der Veranstaltung**

poster und GIS-präsentationen

- Implementierung eines GI-Systems in den Planungsprozess des
Ausbaus von Schifffahrtsstraßen, ein Beispiel aus
Norddeutschland**
Bianca Baur, Geographie M.A.
Projektpartner: IMS - Ingenieurgesellschaft mbH, Hamburg
- Überfälle auf das Fahrpersonal und die Busse der Berliner
Verkehrsbetriebe in den Jahren 2008/2009**
Ulrike Block, Dipl.-Geographin
- Historische Entwicklung des Dorfes Wacken**
Rüdiger Brandt
- Einsatz von GIS im Golfplatzmanagement**
Peter Hellerer, M. Techn.
Projektpartner: Beratungsgesellschaft für kommunale Infrastruktur
mbH, Aachen
- Langfristiges Gefährdungspotential von Wäldern gegenüber
Luftschadstoffen - Ein Regionalisierungsansatz**
Juliane Höhle, Dipl.-Geographin
Projektpartner: Johann Heinrich von Thünen-Institut (vTI)
Bundesforschungsinstitut für Ländliche Räume, Wald und Fischerei
- Verdunstung ausgewählter Flächen in Brandenburg**
Leif Ikels, Dipl.-Geologe
Projektpartner: Geologisches Landesamt Brandenburg
- Das Stadtumbaugebiet Bochum Westend in einem GIS**
Roland Kersting, Dipl.-Geologe
Projektpartner: STADTumbauBÜRO Bochum Westend
- Makroseismischer Online-Fragebogen für Hamburg - Groß
Flottbek**
Jessica Kümritz, Dipl.-Geophysikerin
Projektpartner: Prof. Dr. Torsten Dahm, Universität Hamburg,
Institut für Geophysik
- Schweinswal (Phocoena phocoena) - Totfunde in der Nordsee
2005-2008**
Eva Kuhn, Dipl.-Biologin
Projektpartner: FTZ Westküste
- Buslinien im öffentlichen Personennahverkehr - Analyse der
Lärmbelastigung für die Anwohner der Buslinien & Analyse der
Erreichbarkeit der Innenstadt**
Jürgen Lenfers, Dipl.-Ingenieur
Projektpartner: Stadt Osnabrück
- Entwicklung des Weißstorchbestandes in den Vier- und
Marschlanden Hamburg**
Marion Paradies, M.A.
Projektpartner: NABU Hamburg

- Methodische Weiterentwicklung der Forstl. Standortkartierung**
Christof Rörig-Weisbrod, Dipl.-Forstwirt
Projektpartner: FVA Baden-Württemberg
- Open Source basiertes WebGIS für Cycling4Fans.de**
André Strodthoff, Dipl.-Forstingenieur
Projektpartner: Cycling4Fans
- Bialowies unter deutscher Besatzung im 1. und 2. Weltkrieg**
Bettina Wunderling, B.A. Geologie