

GIS-Kurs für Hörgeschädigte

In diesem Jahr startet an der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel (CAU) erstmals ein GIS*-Kurs für Hörgeschädigte. In Zusammenarbeit mit dem Integrationsfachdienst Schleswig-Flensburg gGmbH, dem Zentrum für Baltische und Skandinavische Archäologie (ZBSA) der Stiftung Schleswig-Holsteinische Landesmuseen Schloss Gottorf, dem Landesförderzentrum Hören in Schleswig und dem Zentrum für Geoinformation (ZfG) der CAU wurde ein GIS-Kurs für Hörgeschädigte konzipiert.

Aufbau

Block 1: Grundlagen von GIS & Erfassung von Geodaten

Im ersten Block werden die Hintergründe von GIS und die Grundlagen der Erfassung erarbeitet (Theoretischer Hintergrund, Grundstruktur, Anwendungsgebiete, Digitalisierung, Editieren, GPS und Transformation).

Block 2: Analyse mit Vektordaten

In Block 2 wird auf einige vertiefenden Analysemöglichkeiten von Vektordaten mit Hilfe der ArcGIS-Toolbox eingegangen.

Block 3: Analyse von Rasterdaten & Umgang mit Geländemodellen

Block 3 behandelt das Thema „Geländemodelle“, hier steht die Darstellung und Analyse von Höhendaten (z.B. Sichtbarkeitsanalysen) im Vordergrund. Des Weiteren wird die Arbeit mit Rasterdaten und zusätzliche Analysemöglichkeiten geschult. Außerdem wird in diesem Block erarbeitet wie Topographische Karten georeferenziert werden.

Block 4: Relationale Datenbanken

Der vierte Block wird den Aufbau und die Umsetzung von relationalen Datenbanken behandeln.

Block 5: Layout und ArcScene

In Block 5 werden die Layoutfunktionen von ArcGIS erarbeitet. Zudem wird eine Einführung in die 3D-Erweiterung von ArcGIS (ArcScene) gegeben.

Bianca Willié

Zentrum für Geoinformation
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Boschstrasse 1
24118 Kiel

Telefon: (0431) 880 2758

Fax: (0431) 880 4658

Email: willie@aeoarahie.uni-kiel.de

Termine der Blockveranstaltungen

- Block 1: 05.-06.11.2009 (Donnerstag - Freitag)
- Block 2: 03.-04.12.2009 (Donnerstag - Freitag)
- Block 3: 14.-15.01.2010 (Donnerstag - Freitag)
- Block 4: 25.-26.02.2010 (Donnerstag - Freitag)
- Block 5: 25.-26.03.2010 (Donnerstag - Freitag)

Die Blockveranstaltungen werden jeweils von 9-17 Uhr (incl. Pausen) stattfinden.

Organisatorisches

Die Kosten für den Kurs betragen 840,34 € zuzüglich der momentan gesetzlich geltenden Mehrwertsteuer (zurzeit 19%, die Kursgebühr beträgt somit momentan 1000 €).

Die Weiterbildung wird von Gebärdendolmetschern begleitet, dafür fallen zusätzliche Kosten an. Die Gesamtkosten für die Dolmetscher werden auf die Teilnehmer umgelegt. Die Dolmetscherkosten werden in der Regel vom zuständigen Integrationsamt übernommen.

Informationen über Finanzierungsmöglichkeiten und Beantragungshilfen erhalten Sie bei Bianca Willié. Senden Sie Ihre Anfrage bitte per Mail an willie@geographie.uni-kiel.de.

Die Mindestteilnehmerzahl des Kurses beträgt 3 TeilnehmerInnen.

Eine verbindliche Zusage muss bis spätestens 4 Wochen vor Kursbeginn erfolgen (07.10.2009). Senden Sie dazu bitte die beiliegende Anmeldebestätigung (Anlage 1) per Post oder Fax an Bianca Willié.

Zentrum für Geoinformation (ZfG)

Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Boschstrasse 1
24118 Kiel

Telefon: (0431) 880 2758
Fax: (0431) 880 4658
Email: willie@geographie.uni-kiel.de

Bianca Willié

Zentrum für Geoinformation
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Boschstrasse 1
24118 Kiel

Telefon: (0431) 880 2758
Fax: (0431) 880 4658
Email: willie@geographie.uni-kiel.de

