

Schulung Maturitätsschullehrpersonen für Geografie und weitere Interessierte an der Uni Zürich

Mit der Bitte zur Weiterleitung

Digitaler swisstopo-Karteneinsatz im Geografie-Unterricht



Gesamtdauer	Freitag, 18. März 2016, 9.15 - 16.30 Uhr
Abschluss	Teilnahmebestätigung
Zielpublikum	Maturitätsschullehrpersonen für Geografie und weitere Interessierte
Kosten	CHF 220.-
E-Mail / Site	wbmat@wb.uzh.ch und http://www.weiterbildung.uzh.ch/programme/wbmat_detail.php?angebnr=859

Beschreibung	<p style="text-align: center;">Thema</p> <p>Die Karten des Geoportals des Bundes bieten eine Fülle an wertvollen Informationen geografischer Art. Die raumbezogenen, aktualisierten Geodaten werden über das Internet (www.geo.admin.ch) zur Verfügung gestellt. Sie ermöglichen die interaktive Darstellung von Karten und raumrelevanten Daten und dienen zur Information und Entscheidungshilfe. Geodaten helfen, Fragen mit Ortsbezug zu beantworten, beispielsweise: Wie hat sich die Landschaft meines Wohnortes in den letzten 150 Jahren verändert? Liegt mein Haus im Überschwemmungsgebiet? Kulturgeografische und physisch-geographische Themen zur Geografie der Schweiz können so für den Unterricht aufbereitet werden.</p> <p style="text-align: center;">Inhalte und Ziele</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einen Überblick über die Entstehung und laufende Weiterentwicklung des Geoportals des Bundes bekommen. Die Anwendung des Geoportals für geografische Fragestellungen kennenlernen: Navigieren und Kompilieren der raumrelevanten Datensätze üben. • Eine eigene Geografie-Lektionssequenz zu einem beliebigen Thema unter fachkundiger Anleitung vorbereiten. Bringen Sie deshalb ein konkretes Unterrichtsthema mit! <p style="text-align: center;">Methoden</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inputreferate über die Entstehung und Weiterentwicklung des Geoportals sowie zu erprobten Anwendungsbeispielen aus dem Unterricht. Einzel- oder Partnerarbeit an einer eigenen Unterrichtseinheit, eine Exkursionsvorbereitung oder ICT-Lektion. Vorstellen und Austauschen der erarbeiteten Materialien • Wichtig: Bitte nehmen Sie einen WLAN-fähigen Laptop mit.
✘	
Kursleitung	<ul style="list-style-type: none"> • Dr. Stefan Hesske, Fachdidaktik Geografie, Abteilung LLBM, Institut für Erziehungswissenschaft, Universität Zürich; Lehrer für Geografie, Gymnasium Unterstrass, Zürich • Dr. David Oesch, Projektleiter geo.admin.ch, Bundesamt für Landestopografie swisstopo, Wabern • Olivier Rosenfeld, Lehrer für Geografie, Kantonsschule Küsnacht
✘	
Kursort	Zentrum für Weiterbildung UZH, Schaffhauserstrasse 228, 8057 Zürich
✘	
Daten	Freitag, 18. März 2016, 9.15 - 16.30 UhrAnmeldeschluss: 15.02.2016Anmelden