

## **Zertifikatslehrgang Räumliche Informationssysteme – ETH Zürich**

Der **Zertifikatslehrgang** (Certificate of Advanced Studies ETH - CAS) „Räumliche Informationssysteme“ der ETH Zürich richtet sich an Fachleute, die sich in ihrem Berufsfeld vorwiegend mit Geodaten befassen. Der Kurs vermittelt die erforderlichen Grundlagen für eine effiziente und moderne Erfassung, Verwaltung, Analyse und Darstellung raumbezogener Daten. Der Teilnehmenden erhält einen Überblick über verschiedene Datenakquisitions- und Informationssysteme und lernt anhand von **Fallstudien**, praktischen Übungen und Demonstrationen ihre Grundfunktionen und Einsatzmöglichkeiten kennen. In der letzten Kurswoche ermöglichen Wahlmodule eine gezielte Vertiefung aktueller GIS-Themen. Es besteht die Möglichkeit, nur die **Wahlmodule**, unabhängig von den ersten vier Wochen des Zertifikatslehrganges, zu besuchen.

**Zielpublikum:** Der Nachdiplomkurs richtet sich allgemein an Fachleute, die sich in ihrem Berufsfeld mit Geodaten befassen. Der Kursinhalt umfasst das ganze GIS-Spektrum von der Erfassung, Verwaltung, Analyse und Präsentation der Daten bis hin zu betriebswirtschaftlichen Aspekten.

### **Kursdaten:**

8.-12. Nov., 6.-10. Dez., 2010, 10.-14. Jan., 7.-11. Febr., 2x2.5 Tage in März 2011  
(Wahlmodule)

**Informationen:** <http://ndk.cartography.ch>

Susan Sebestyen, Tel. 044 633 31 57, E-mail [sebestyen@karto.baug.ethz.ch](mailto:sebestyen@karto.baug.ethz.ch)

Melanie Kunz, Tel. 044 633 30 18, E-mail: [melanie.kunz@karto.baug.ethz.ch](mailto:melanie.kunz@karto.baug.ethz.ch)

**Kurskosten:** 2930.- Fr.

**Anmeldetermin:** 20. September 2010

**CAS RIS**  
**Institut für Kartografie**  
**Wolfgang-Pauli-Str. 15**  
**CH - 8093 Zürich**