

## **Online-Fortbildung „Einsatz digitaler Geomedien im Schulunterricht“**

Wie kann ich als Lehrkraft eine interessante Unterrichtseinheit mit digitalen Geomedien für meine Schülerinnen und Schüler erstellen oder diese punktuell für einzelne Themen nutzen? Wie lassen sich Satellitenbilder oder digitale Globen wie Google Earth im Schulunterricht sinnvoll einsetzen? Für diese Fragen bietet die GIS-Station eine Online-Fortbildung über drei Termine an, die für alle Schularten konzipiert ist und die sich nicht nur an Lehrkräfte der Geographie richtet.

Die Fortbildung bietet Einblicke in die Einsatzmöglichkeiten digitaler Geomedien und werden durch praktische Übungen ergänzt. Nach Abschluss kennen Sie die methodischen Grundlagen, können eigene Unterrichtseinheiten erstellen und in der Schule erfolgreich einsetzen. Die GIS-Station stellt Ihnen nach erfolgreicher Teilnahme an allen drei Schulungen das Zertifikat „GIS-Mentor“ aus. In Ausnahmefällen können Sie die Veranstaltung auch einzeln buchen. Die Kurse richten sich speziell an Anfänger und können ohne jegliches Vorwissen besucht werden, einzig eine stabile Internetverbindung und ein PC sind nötig, zudem empfehlen wir die Nutzung des Browsers Google Chrome oder Firefox. Die Teilnahme ist kostenlos.

**Anmeldung** per E-Mail unter: [kontakt@gis-station.info](mailto:kontakt@gis-station.info)

1. Sitzung, 08.3: Grundlagen; mobile Geotools und digitale Globen
2. Sitzung, 15.3: Fernerkundung; von Google Earth zu BLIF
3. Sitzung, 22.3: GIS, WebGIS

*Die GIS-Station ist ein Lehr-Lern-Labor des UNESCO-Lehrstuhls für Erdbeobachtung und Geokommunikation von Welterbestätten und Biosphärenreservaten in der Abteilung Geographie – Research Group for Earth Observation (‘geo) der Pädagogischen Hochschule Heidelberg. Weitere Informationen zu den Angeboten gibt es auf der Homepage [www.gis-station.info](http://www.gis-station.info).*