

Sonderveranstaltung 08

Kostenfreie digitale Geomedien im Schulunterricht – Europäisches Esri Schulprogramm

Präsentation und Workshop zum Einsatz von digitalen Geomedien im Schulunterricht
Dienstag, 3. Oktober 2017 | 12:30–13:30 Uhr | NA-Gsen (Neue Aula)

Veranstalter und Vortragende

Kaya Sittard, Michael Marz (Esri Deutschland GmbH)

Beschreibung

Im Zuge der „Koalition für digitale Kompetenzen und Jobs der Europäischen Kommission“ hat Esri ein Schulprogramm ins Leben gerufen, das die digitale Bildung in Europas Schulen beflügelt. Mit ArcGIS analysieren Schüler die Fragestellungen verschiedenster Fächer und erwerben so Fähigkeiten im räumlichen Denken und relevante digitale Kompetenzen für ihre spätere Karriere.

Alle Schulen in Deutschland können sich kostenfrei für einen Schulaccount bei ArcGIS Online registrieren. In einem eigenen passwortgeschützten Bereich können Jugendliche beispielsweise in der Gruppe Daten im Gelände erfassen und simultan in einer gemeinsamen Karte zusammenführen. Projektarbeiten können mittels intuitiver Vorlagen präsentiert und geteilt werden.

Darüber hinaus stehen Lehrern zahlreiche vorgefertigte Unterrichtsmaterialien zur Verfügung. Ein schneller Start, ohne Registrierung mit intuitiver Gestaltung, reduziert die Hürde mitzumachen und notwendige Vorkenntnisse auf ein Minimum.

Unterschiedliche Unterrichtsmaterialien und die Einsatzmöglichkeiten eines Schulaccounts werden live vorgestellt. Im Anschluss stehen die digitalen Geomedien zum Test bereit, wir beantworten alle Fragen.