



analog lernen mit digitalen Mitteln

Auswirkungen von Leitmedienwechsel und
Digitalisierung auf Schule und Lernen

Freitag, 31. Januar 2020
Universität Freiburg - Bd de Pérolles 90
Netzwerk Praktikumsleitung

Ziele

Was steckt hinter der digitalen Transformation? Welche Auswirkungen haben Leitmedienwechsel und zunehmende Digitalisierung auf die Schule und auf das Lernen? Wie lassen sich Jugendliche an Sekundar-, Berufs- und Fachmittelschulen sowie an Gymnasien erfolgreich auf die Zukunft in einer digitalisierten Welt vorbereiten? Wie können Künstliche Intelligenz (KI), Computational Thinking und die 21st Century Skills in den Unterricht integriert werden?

- Orientierungswissen zu Medien, Informatik und Anwendungen (MIA) vertiefen und den Einfluss auf Schule und Lernen diskutieren
- Anhand von Beispielen und Erfahrungen zu «Bring Your Own Device» (BYOD) eigene Haltungen reflektieren und mögliche Szenarien skizzieren
- Beispiele aus dem Unterrichtsalltag der SuS erleben und reflektieren

Kursinhalte

In Impuls-Referaten und interaktiven Formaten werden Beispiele einer gelungenen Integration von MIA-Kompetenzen in den Unterrichtsalltag analysiert und Handlungsmöglichkeiten für die Umsetzung definiert. Durch die digitale Transformation bereits vorhandene Veränderungen im Schulalltag werden erkannt und neue Möglichkeiten der Unterrichtsgestaltung anhand von praktischen Beispielen und Aktivitäten vorgestellt. In Workshops können ausgewählte Aspekte vertieft, reflektiert und diskutiert werden.

Zielgruppe

Lehrpersonen der Sekundarstufen 1 und 2

Referentinnen & Referenten

Marcel Jent (Pädagogische Hochschule St. Gallen) koordiniert die Volksschulprojekte der IT-Bildungsoffensive des Kantons St. Gallen und arbeitet im Institut für ICT & Medien der PHSG; Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des ZELF

Ort, Zeit & Anmeldung

Freiburg, Bd de Pérolles 90, A140 | 31. Januar 2020 | 09.15 Uhr - 16.45 Uhr
Kosten: 120.-, inkl. Mittagessen, Netzwerklehrpersonen gratis
Anmeldung bis 1. Dezember unter: <http://www.unifr.ch/zelf>