

Antrag zur Vorlage bei der Schulleitung

Titel:	Digitalisierung / Online-Seminar: Digitale Tools im Unterricht sinnvoll einsetzen - Ideen zur didaktisch-methodischen Umsetzung in den Naturwissenschaften (Modul VII)
Nr.:	KBS213423
Kontakt:	Jessica Zigann E-Mail: j.zigann@tu-braunschweig.de
Dauer:	Halbtagsveranstaltung
Anfang:	29.03.2022 , 16:30 Uhr
Ende:	29.03.2022 , 18:00 Uhr
Anmeldeschluss:	28.02.2022
max. Teiln.:	25
min. Teiln.:	10
Kosten:	15,00 EUR
Adressaten	Lehrkräfte aller Schulformen
Beschreibung	Wichtiger Hinweis: Da derzeit der Haushalt des Landes Niedersachsen für das Jahr 2021 noch nicht genehmigt ist, werden bis zu einer Genehmigung Teilnahmekosten erhoben. Das KLBS informiert an dieser Stelle sobald sich Änderungen ergeben. (27.10.2021, Frank Walter)

Die aktuelle Digitalisierungswelle mit mobilen Endgeräten an den Schulen bringt für Lehrkräfte, Pädagoginnen und Pädagogen besondere Herausforderungen mit sich. Eine strukturierte Arbeit mit digitalen Werkzeugen kann nicht nur bei der Bewältigung der eigenen Aufgaben von Nutzen sein; die Medienkompetenz wird auch an die Schülerinnen und Schüler weitergegeben.

Dieses Online-Seminar dreht sich um die handlungs- und produktionsorientierten Einsatzmöglichkeiten des iPads im naturwissenschaftlichen Unterricht an weiterführenden Schulen:

Sie erhalten zahlreiche Unterrichtsideen durch Praxisbeispiele, die Sie während des Workshops direkt ausprobieren und einüben können.

Neben der Unterrichtsorganisation liegt der Schwerpunkt aber vor allem auf den didaktischen methodischen Einsatzmöglichkeiten des iPads. Basiskenntnisse im Umgang mit dem iPad sollten vorhanden sein. Um aktiv mitarbeiten zu können, benötigen Sie die Apps KAMERA, SAFARI,

KEYNOTE, OBJECT

VIEWER (alle kostenlos im Apple App Store).

Im Optimalfall sollten Sie zwei Endgeräte nutzen: eins zum Verfolgen der Videokonferenz und ein iPad zum Mitarbeiten.

Die o.g. Tools bieten Ihnen eine gute Möglichkeit, Ihren Unterricht lebendiger und methodisch abwechslungsreicher zu gestalten. Die Fortbildung richtet sich an Lehrkräfte, die bereits grundlegende iPad Kenntnisse mitbringen.

Hinweis: Eventuell ist zur Installation auf schuleigenen mobilen Endgeräten ein Administrator-Zugang notwendig. Bitte wenden Sie sich an den technischen Support oder Administrator Ihrer Schule.

Unsere Referentin, Frau Patricia Degler ist als Lehrkraft an einer Schule tätig und durch ihre Unterrichtspraxis in iPad-Klassen im der Einsatz von Tablets und zahlreichen Apps in verschiedenen Schulszenarien bestens vertraut. Zusätzlich hat Sie Schulleitungserfahrung und ist als "Apple Teacher" zertifiziert.

Basis-Fortbildungsreihe - folgende Module sind ausgeschrieben:

1) iPad Basics und Praxis - 13.01.2022, 16.30 - 18.00h

KBS202417

2) Erklärfilme Teil I - 04.02.2022, 16.30 - 18.00h

KBS205418

3) Digitaler Workflow für Lehrkräfte - 10.02.2022, 16.30 - 18.00h

KBS206419

4) Lehrkräftealltag digital organisieren - 15.02.2022, 16.30 - 18.00h

KBS207420

5) PDF ade - 22.02.2022, 16.30 - 18.00h

KBS208421

6) Erklärfilme Teil II - 01.03.2022, 16.30 - 18.00h

KBS209422

Aufbau-Fortbildungsreihe - folgende fachspezifischen Module sind

ausgeschrieben:

7) Digitale Tools in den Naturwissenschaften - 29.03.2022, 16.30 - 18.00h
KBS213423

8) Digitale Tools im Sportunterricht - 31.03.2022, 16.30 - 18.00h
KBS213424

9) Digitale Tools im Erdkundeunterricht - 21.04.2022, 16.30 - 18.00h
KBS216425

Alle Module sind einzeln anwählbar und natürlich ist auch eine Teilnahme an allen Modulen möglich.

Diese Fortbildungsreihe wird auf der edudip Webinar-Software stattfinden. Edudip ist webbasiert, mit Server in Deutschland. Die Zugangsdaten zum Online-Seminar teilen wir Ihnen rechtzeitig vor dem Termin mit. Sie müssen keine Software herunterladen oder sonstige Dateien installieren. Der Zugang zum Konferenzraum erfolgt über einen Direktlink, den Sie in Ihrem Internetbrowser öffnen. Für eine komplikationsfreie Teilnahme empfehlen sich Firefox oder Chrome.

Hinweis: Datenschutz:

Das KLBS übernimmt keine Rechts- oder Haftungsansprüche, die bei oder aus der Nutzung von in Fortbildungen vorgestellter Software (z.B. digitale Apps, Tools etc.) entstehen könnten, und empfiehlt zuvor die Abklärung mit dem zuständigen Datenschutzbeauftragten ihrer Dienststelle.

Die Teilnahmekosten in Höhe von 15,00 werden der Schule in Rechnung gestellt.

Es gelten die »Bedingungen für die Teilnahme an Fortbildungsveranstaltungen des Kompetenzzentrums Lehrerfortbildung der TU Braunschweig (KLBS)« <http://www.tu-braunschweig.de/klbs> Mit der Anmeldung zu dieser Veranstaltung erkennen Sie diese Bedingungen an.

Keywords:

Medienbildung

Digitale_Angebote

Medienberatung_Online

Digitales_Angebot

Zielsetzung

Unterstützung beim Aufbau einer Struktur für digitale Elemente im Sprachunterricht. Unterrichtsgestaltung und Differenzierung durch sinnvolle

Nutzung von praktischen
Apps.

Ort [Online-Veranstaltung mit edudip-Software,](#)
Schulform keine Angabe
Veranstalter Kompetenzzentrum für Lehrkräftefortbildung der Technischen Universität
Carolo-Wilhemina Braunschweig
verantwortlich Dr. Frank Walter E-Mail: frank.walter.klbs@tu-braunschweig.de
Veranstaltungsteam Patricia Degler (Leitung)

Antrag gestellt von: _____

Genehmigung erteilt: _____