

Titel

Thema:	Workshop: Digitaler Biologie- und Chemieunterricht in der Oberstufe
Veranstaltungsnummer:	2213A0201

Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	In diesem Workshop werden digitale Werkzeuge und Unterrichtsszenarien vorgestellt, die insbesondere im Oberstufenunterricht eingesetzt werden können und darauf abzielen, Schülerinnen und Schüler auf die Universität und das Berufsleben vorzubereiten. Inhaltlich geht es um die Handlungs- und Kompetenzbereiche „Daten aufnehmen / Daten verarbeiten“, „Simulieren & Modellieren“, „Visualisieren“, „Testen, Üben & Diagnostizieren“ und „Kommunizieren & Kooperieren“
Schwerpunkte/Rubrik:	Digitalisierung

Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Biologie - Chemie
Zielgruppen:	- Fachlehrkräfte
Schularten:	- Gymnasium - Sekundarstufe II
Veranstaltungsart:	Online-Workshop
Gültigkeitsbereich:	Hamburg
Leitung:	Lars Janning, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
Dozenten:	Lars Janning, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung

Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:	In diesem Workshop werden digitale Werkzeuge und Unterrichtsszenarien vorgestellt, die insbesondere im Oberstufenunterricht eingesetzt werden können und darauf abzielen, Schülerinnen und Schüler auf die Universität und das Berufsleben vorzubereiten. Inhaltlich geht es um die Handlungs- und Kompetenzbereiche „Daten aufnehmen / Daten verarbeiten“, „Simulieren & Modellieren“, „Visualisieren“, „Testen, Üben & Diagnostizieren“ und „Kommunizieren & Kooperieren“
----------------------	--

Anbieter

Anbietername:	Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
Anbieteranschrift:	Felix-Dahn-Straße 3 und Weidenstieg 29, 20357 Hamburg

E-Mail-Adresse: tis@li-hamburg.de

Termin

Termin: 21.03.2022 15:30 bis 18:30 Uhr

Dauer: 3 Zeitstunden

Veranstaltungsort

Veranstaltungsort: Online-Seminar (LI), webbasiert ,