

Titel

Thema:	Neues Kerncurriculum Biologie Sek II – „Lebewesen in ihrer Umwelt“ I Präsenz
Veranstaltungsnummer:	2313B0301

Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	<p>Im neuen Bildungsplan Biologie für die Studienstufe sind konkrete Anforderungen und Kompetenzen formuliert, die Schülerinnen und Schüler in der Studienstufe erwerben sollen.</p> <p>Im Workshop werden grundlegende und weiterführende Sachverhalte und Materialien aus dem Themenfeld 3 - „Lebewesen in ihrer Umwelt“ - vorgestellt.</p> <p>An Beispielen wird aufgezeigt, wie exemplarische Inhalte der Ökologie im Unterricht problemorientiert eingeführt und behandelt werden können. In diesem Workshop werden unterrichtliche Fragestellungen und deren Anwendbarkeit auf grundlegendem und erhöhtem Niveau thematisiert.</p> <p>Anknüpfungspunkte zu Themen aus der Evolution sowie auch der Genetik (grüne Gentechnik) werden aufgezeigt und neben den klassischen Themen (abiotische und biotische Faktoren) steht insbesondere der Bereich Nachhaltigkeit & Klimawandel im Vordergrund. Wir haben nur diese eine Erde – es werden Möglichkeiten aufgezeigt, wie Schülerinnen und Schüler ihre Umwelt eigenständig wahrnehmen, erkunden und wertschätzen können und somit idealerweise über einen nachhaltige(re)n Umgang mit der Natur reflektieren, der alle (Konsum-) Bereiche betrifft. An dieser Stelle bietet sich ein fächerübergreifender Ansatz mit dem Fach Geografie an.</p>
Schwerpunkte/Rubrik:	Naturwissenschaften und Technik

Allgemeine Informationen

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

Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:	<p>Im neuen Bildungsplan Biologie für die Studienstufe sind konkrete Anforderungen und Kompetenzen formuliert, die Schülerinnen und Schüler in der Studienstufe erwerben sollen.</p> <p>Im Workshop werden grundlegende und weiterführende Sachverhalte und Materialien aus dem Themenfeld 3 - „Lebewesen in ihrer Umwelt“ - vorgestellt.</p> <p>An Beispielen wird aufgezeigt, wie exemplarische Inhalte der Ökologie im Unterricht problemorientiert eingeführt und behandelt werden können. In diesem Workshop</p>
----------------------	---

werden unterrichtliche Fragestellungen und deren Anwendbarkeit auf grundlegendem und erhöhtem Niveau thematisiert.

Anknüpfungspunkte zu Themen aus der Evolution sowie auch der Genetik (grüne Gentechnik) werden aufgezeigt und neben den klassischen Themen (abiotische und biotische Faktoren) steht insbesondere der Bereich Nachhaltigkeit & Klimawandel im Vordergrund. Wir haben nur diese eine Erde – es werden Möglichkeiten aufgezeigt, wie Schülerinnen und Schüler ihre Umwelt eigenständig wahrnehmen, erkunden und wertschätzen können und somit idealerweise über einen nachhaltige(re)n Umgang mit der Natur reflektieren, der alle (Konsum-) Bereiche betrifft. An dieser Stelle bietet sich ein fächerübergreifender Ansatz mit dem Fach Geografie an.

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:	17.04.2023 15:30 bis 18:30 Uhr
Dauer:	3 Zeitstunden
Anmeldeschluss:	16.04.2023

Veranstaltungsort

Veranstaltungsort:	Landesinstitut Hamburg, Felix-Dahn-Straße 3 und/oder Weidenstieg 29, 20357 Hamburg
--------------------	--