

## Titel

Thema:	Biologieunterricht neu denken   Präsenz
Veranstaltungsnummer:	2513B1802

## Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	<p>Wie lassen sich zentrale biologische Themen anschaulich und kompetenzorientiert vermitteln? In dieser Fortbildungsreihe erhalten Lehrkräfte neue Impulse für die Unterrichtsgestaltung – von didaktischen Zugängen zur Fotosynthese über kreative Methoden bis hin zur Nutzung außerschulischer Lernorte wie dem „Museum der Natur“.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Fotosynthese - didaktisch neu gedacht   Online 2513B1801 - 15.09.2025</li><li>2. Biologieunterricht neu denken   Präsenz 2513B1802 - 17.11.2025</li><li>3. Das „Museum der Natur“ als Lernort für Schulklassen   Präsenz 2513B1803 - 06.11.2025</li></ol> <p>Alle Termine sind einzeln buchbar.</p>
Schwerpunkte/Rubrik:	Bildungsplan

## Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Biologie, Naturwissenschaften
Zielgruppen:	- Fachlehrkräfte, Berufseinsteiger / Berufseinsteigerinnen, Berufseinsteiger/ Quereinstieg
Schularten:	- Sekundarstufe II, Sekundarstufe I
Veranstaltungsart:	Workshop
Gültigkeitsbereich:	Hamburg
Leitung:	Lars Janning, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
Dozenten:	Tanja Pawlak, Albrecht-Thaer-Gymnasium

## Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:	<p>Wie sieht der Biologieunterricht in der Zukunft aus? Schule als ganzheitlicher Lernort, in dem Schülerinnen und Schüler zunehmend Verantwortung für ihr Lernen übernehmen – das ist die Vision eines „modernen“ Biologieunterrichts. Wie kann es gelingen, dass Schülerinnen und Schüler eigene Gestaltungs- und Handlungskompetenz für ihr Lernen erlangen und steht dies nicht im Widerspruch zu den Erfordernissen des neuen Bildungsplans? Können instruktionsintensive Themen auch in Form eines Projektes unterrichtet werden und wie können Fehlkonzepte erkannt und vermieden werden? Bedeutet projekt – und produktorientierter Unterricht auch, dass das Lernniveau geringer ist? Diese und andere Fragen sollen anhand von Lernaufgaben aus der</p>
----------------------	---

Biologie besprochen und diskutiert werden. Auch Kriterien der Bewertung offener Unterrichtskonzepte und unter der zunehmenden Verwendung digitaler Tools werden thematisiert. Eigene Aufgabenbeispiele können gerne vorgestellt werden.

#### Anbieter

Anbietername:	Landesinstitut für Qualifizierung und Qualitätsentwicklung in Schulen
Anbieteranschrift:	Felix-Dahn-Straße 3 und Weidenstieg 29, 20357 Hamburg
E-Mail-Adresse:	tis@li-hamburg.de

#### Termin

Termin:	17.11.2025 15:30 bis 18:30 Uhr
Dauer:	3 Zeitstunden

#### Veranstaltungsort

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