






Fortbildungsangebote für das Fach Biologie

2. Halbjahr 2023 / 2024
























23.01.2024		FaBiS - Fachsprachentraining in Biologie in der Sek II	15:30 - 18:30 Uhr	2413B0301	Präsenz-Seminar (LI)
30.01.2024		Experimente zum Themenfeld „Lebewesen in ihrer Umwelt“ (Sek I /II)	15:30 - 18:30 Uhr	2413B0201	Präsenz-Seminar (LI)
05.02.2024		„Lebewesen in ihrer Umwelt in Sek-II“ - Praxisorientierte Umsetzung	15:30 - 18:30 Uhr	2413B1501	Präsenz-Seminar (LI)
06.02.2024		Editieren und Erstellen von Versuchsanleitungen mit Lab Docs Editor (LD Didactic)	15:00 - 18:00 Uhr	2413A1002	Präsenz-Seminar (LI)
12.02.2024		Neu in der Fachleitung (2) - Sicherheit im naturwissenschaftlichen Unterricht Selbstlernkurs-Kurs (2 h) + Online-Seminar (1h)	Teil 1 (2 h, individuell) Teil 2: 17:00 – 18:00 Uhr	2413A0301	Webinar + Online-Seminar
13.02.2024		Neuer Bildungsplan Bio Sek I – Was nun? Infos zur Implementierung der neuen Rahmenpläne Online	15:30 - 18:30 Uhr	2413B0101	Online-Seminar (BBB)
19.02.2024		„Informationsverarbeitung in Lebewesen“ in der Studienstufe	15:30 - 18:30 Uhr	2413B1301	Präsenz-Seminar (LI)
20.02.2024		Digitaler Dienstag - Impulse und Strategien für Biologie- und Chemieunterricht im digitalen Zeitalter Online	16.00 – 18:00 Uhr	2413A0901	Online-Seminar (BBB)
26.02.2024		„Leben und Energie in Sek-II“ - Praxisorientierte Umsetzung	15:30 - 18:30 Uhr	2413B1401	Präsenz-Seminar (LI)
08.03.2024		MINT-Tagung 2024	9:00 – 17:00 Uhr	2401T0101	Präsenz-Tagung (LI)
11.03.2024		Experimente mit digitaler Messwerterfassung in den Fächern Biologie, Chemie, Physik	15:30 - 18:30 Uhr	2413A0501	Präsenz-Seminar (LI)
11.03.2024		„Vielfalt des Lebens in Sek-II“ - Praxisorientierte Umsetzung	15:30 - 18:30 Uhr	2413B1601	Präsenz-Seminar (LI)
12.03.2024		Mündliche Abiturprüfung im Fach Biologie Online	15:30 - 18:30 Uhr	2413B0601	Online-Seminar (BBB)
15.04.2024		Sezieren im Biologieunterricht	15:30 - 18:30 Uhr	2413B0710	Präsenz-Seminar (LI)
22.04.2024		Lebensraum Moor - Exkursion in ein faszinierendes Ökosystem Präsenz	15:30 - 18:30 Uhr	2413B1701	Duvenstedter Brook-Hus, Duvenstedter Triftweg 140
30.04.2024		KI im Biologieunterricht (Sek I/II): Praktische Anwendung und sichere Integration Online	15:30 - 18:30 Uhr	2413B0901	Online-Seminar (BBB)
06.05.2024		Korrektur und Bewertung des schriftlichen Biologie-Abiturs	15:30 - 18:30 Uhr	2413B0801	Online-Seminar (BBB)
07.05.2024		Planetare Gesundheit – Einfluss des Klimawandels auf Infektionskrankheiten und Hitzeschutz / Präsenz	15:30 - 18:30 Uhr	2413B1801	Bernhard-Nocht-Institut, Bernhard-Nocht-Straße 74
14.05.2024		Digitaler Dienstag - Impulse und Strategien für Biologie- und Chemieunterricht im digitalen Zeitalter Online	16.00 – 18:00 Uhr	2413A0902	Online-Seminar (BBB)
28.05.2024		Kompetenzorientierte und kognitiv aktivierende Aufgabenformate	15:30 - 18:30 Uhr	2413B1101	Online-Seminar (BBB)
03.06.2024		Neuer Bildungsplan Bio Sek I – Was nun? Infos zur Implementierung der neuen Rahmenpläne	15:30 - 18:30 Uhr	2413B0102	Präsenz-Seminar (LI)
06.06.2023		GemüseAckerdemie - Gemeinsam (er)schaffen wir einen Lernort „Acker“ an jeder Schule in Hamburg	15:00 - 18:00 Uhr	2413B0501	Gut Karlshöhe, Karlshöhe 60d
11.06.2024		Sicherheit im naturwissenschaftlichen Fachunterricht Selbstlernkurs-Kurs (2 h) + Online-Seminar (1h)	Teil 1 (2 h, individuell) Teil 2: 17:00 – 18:00 Uhr	2413A0202	Online-Seminar (BBB)
11.06.2024		Sprachkompetenz fördern in der Oberstufenbiologie: Debattieren und Urteilsfähigkeit	15:30 - 18:30 Uhr	2313B1001	Präsenz-Seminar (LI)
12.06.2024		Da blüht uns was! – Vom grauen Außengelände zum blühenden NaturErlebnisSchulhof	15:00 - 18:00 Uhr	2413A1401	Ganztagsschule Sternschanze
19.06.2024		Honigbienen und Wildbienen – Bienenhaltung und Nisthilfen	15:00 - 18:00 Uhr	2413B0401	Gut Karlshöhe, Karlshöhe 60d
05.06.2023		Flächenbuffet - Aktionstag zum Thema Flächenverbrauch	15:00 - 18:00 Uhr	2413B2001	Loki-Schmidt-Haus
17.06.2024		Ökologische Untersuchungen der Blühwiese im botanischen Garten	15:00 - 18:00 Uhr	2413B2101	Loki-Schmidt-Haus

Fortbildungsangebote für das Fach Biologie

2. Halbjahr 2023 / 2024

24.06.2024		Experimente mit digitaler Messwerterfassung in den Fächern Biologie, Chemie, Physik	15:30 - 18:30 Uhr	2413A0502	Präsenz-Seminar (LI)
25.06.2024		Vor- und Studienphase meistern: Methodik, Fachwissen und Sprachkompetenz	15:30 - 18:30 Uhr	2413B1201	Präsenz-Seminar (LI)
25.06.2024		GamePad-Fledermaus – Gamification in den Naturwissenschaften	16:00 – 20:00 Uhr	2413A0801	Präsenz-Seminar (LI)
27.06.2024		Exkursion zur Arterfassung Das Exkursionssziel wird noch bekannt gegeben	15:30 - 18:30 Uhr	2413B1901	N.N.
09.07.2024		Digitaler Dienstag - Impulse und Strategien für Biologie- und Chemieunterricht im digitalen Zeitalter Online	16.00 – 18:00 Uhr	2413A0903	Online-Seminar (BBB)

NW-Update - Unsere wöchentliche Online-Fortbildungsreihe behandelt aktuelle Themen des naturwissenschaftlichen Unterrichts.

11.01.2024		Unterricht im Sek-1-Themenfeld „Informationsverarbeitung und Regulation von Körperprozessen“	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0101
18.01.2024		Inklusion im NW-Unterricht	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0102
25.01.2024		Unterricht im Sek-1-Themenfeld "Stoff- und Energieumwandlung bei Lebewesen"	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0103
01.02.2024		Auf den Punkt gebracht! - Konsumtrends unter Jugendlichen	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0104
08.02.2024		Basiskonzepte im NW-Unterricht	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0105
15.02.2024		Leistungsüberprüfung via Moodle	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0106
22.02.2024		Präsentieren im NW-Unterricht / Jugend präsentiert	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0107
29.02.2024		Essstörungen im Jugendalter. Unterrichtsmaterialien zur Prävention	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0108
07.03.2024		"Nikotin-Alkohol-Cannabis" - Suchtprävention in der Sek I	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0109
14.03.2024		Umsetzungshilfen zum Themenbereich Beobachten im Mikro- und Makrokosmos (NwT 5/6)	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0110
04.04.2024		Umsetzungshilfen zum Themenbereich "Von den Sinnen zum Messen" (NwT 5/6)	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0111
11.04.2024		Umgang mit Daten und Messunsicherheiten (Schwerpunkt Physik)	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0112
18.04.2024		Protokolle & Co - Sprachbildung im NW-Unterricht stärken	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0113
25.04.2024		Das Klima isst mit - Klimaschutz beim Essen?	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0114
02.05.2024		Gefährdung von Wildbienen durch verstärkte Imkerei im urbanen Raum - Erkenntnisse einer Literaturschau	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0115
16.05.2024		Umsetzungshilfen zum Themenbereich "Körper und Gesundheit" (NwT 5/6)	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0117
30.05.2024		Aufgabengebiet "Sexualkunde" im NW-Unterricht	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0118
06.06.2024		Naturschutz in Hamburg: Artenkataster - Monitoring - Rote Listen	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0119
13.06.2024		Weitergabe von Erbinformationen (Neuer Bildungsplan Bio Sek I)	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0120
20.06.2024		Das elektrifizierte Zimmermodell 2.0	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0121
27.06.2024		Entstehung und Entwicklung des Lebens (Neuer Bildungsplan Bio Sek I)	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0122
04.07.2024		Bildungsplan NwT 5/6	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0123
13.07.2024		Aktuelles aus dem Fachbereich Biologie	17:00 – 18:00 Uhr	2413A0124