

Titel

Thema:	Mathematik in Jahrgang 10 Gymnasium unterrichten: jahrgangsbezogenes Fortbildungsmodul
Veranstaltungsnummer:	2312M0401

Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	Das Modul begleitet Sie mit fünf aufeinander aufbauenden Veranstaltungen durch das Schuljahr. In einer festen Gruppe arbeiten Sie gemeinsam an Kernthemen des Jahrgangs. Sie erhalten konkrete Anregungen, die Sie in Ihrem eigenen Unterricht erproben und anschließend mit den Fachkolleginnen und -kollegen gemeinsam reflektieren. Dazu treffen Sie sich in Präsenzveranstaltungen oder Online-Seminaren und bearbeiten ergänzende Distanzaufgaben. Der zeitliche Umfang des Moduls beträgt insgesamt 15 Stunden.
Schwerpunkte/Rubrik:	Bildungsplan

Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Mathematik
Zielgruppen:	- Fachlehrkräfte
Schularten:	- Sekundarstufe I, Gymnasium
Veranstaltungsart:	Modul
Gültigkeitsbereich:	Hamburg
Leitung:	Dr. Astrid Deseniss, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
Dozenten:	Frauke Buhr, Emilie-Wüstenfeld-Gymnasium* Christine Roggatz, Stadtteilschule Bergstedt

Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:	Sie melden sich nur hier für das gesamte Modul an, eine Anmeldung zu den einzelnen Terminen nehmen wir vor. Die Veranstaltungen sind an folgenden Terminen, jeweils dienstags 16:00 - 19:00 Uhr: 06.09.22 Trigonometrie (TIS-Nr. 2212M0311) 20.09.22 Exponentialfunktion - eine neue Funktionsklasse einführen, denn nicht alles ist linear (TIS-Nr. 2212M1121) 25.10.22 Funktionen-zoo - weitere Funktionsklassen mit Geogebra untersuchen (TIS-Nr. 2212M1131) 14.02.23 Differentialrechnung I - Einführung und Bedeutung der Änderungsrate
----------------------	--

Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung Hamburg	Veranstaltungskatalog	TIS-Portal 12.05.2025
---	------------------------------	--------------------------

(TIS-Nr. 2312M0441)

04.04.23 Differentialrechnung II - Funktionenuntersuchung mit Mitteln der
Differentialrechnung

(TIS-Nr. 2312M0451)

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:	14.02.2023 16:00 Uhr bis 04.04.2023 19:00 Uhr
Dauer:	6 Zeitstunden

Veranstaltungsort

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