

Titel

Thema:	Produktives Üben mit Termen und Gleichungen - Grundlagen sichern und Potenziale entfalten I Präsenz
Veranstaltungsnummer:	2612M7451

Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	In den Mathematikmodulen wird an inhaltlichen Kernthemen des Jahrgangs gearbeitet. Es wird gezeigt, wie bei diesen Themen die neuen Bildungspläne umgesetzt und wichtige fachdidaktische Prinzipien ebenso wie Querschnittsaufgaben oder Leitperspektiven berücksichtigt werden können. Eine Integration der Impulse und Materialien in die eigene Unterrichtspraxis oder in die Unterrichtsentwicklungsprozesse der Schule wird begleitet. Die Anmeldung zum Mathematikmodul mit Qualifizierungsmöglichkeit erfolgt über eine Ausschreibung. Für einzelne Veranstaltungen können Sie sich auch über TIS anmelden. Die Veranstaltungen finden jeweils montags von 15:00 Uhr bis 18:00 Uhr und dienstags von 16:00 Uhr bis 19:00 Uhr statt: Di 09.09.2025 Über und unter Null - den Einstieg spielerisch begleiten Anmeldung zur Veranstaltung unter TIS-Nr.: 2512M7311 Mo 15.09.2025 Über Darstellungsvernetzung in der Prozentrechnung vielfältige Zugangs- und Verstehensmöglichkeiten für alle schaffen Anmeldung zur Veranstaltung unter TIS-Nr.: 2512S7111 Mo 06.10.2025 In der Prozentrechnung Lernstufen identifizieren, diagnostizieren und fördern Anmeldung zur Veranstaltung unter TIS-Nr.: 2512S7121 Di 03.02.2026 Brüche, Dezimalzahlen und Prozente - Zahlenwissen ordnen und vertiefen Anmeldung zur Veranstaltung unter TIS-Nr.: 2612M7441 Di 17.02.2026 Produktives Üben mit Termen und Gleichungen - Grundlagen sichern und Potenziale entfalten Anmeldung zur Veranstaltung unter TIS-Nr.: 2612M7451
Schwerpunkte/Rubrik:	Bildungsplan

Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Mathematik
Zielgruppen:	- Fachlehrkräfte
Schularten:	- Gymnasium, Stadtteilschule, Sekundarstufe I
Veranstaltungsart:	Modul

Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung Hamburg	Veranstaltungskatalog	TIS-Portal 14.03.2026
---	------------------------------	--------------------------

Gültigkeitsbereich:	Hamburg
Leitung:	Dr. Astrid Deseniss, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
Dozenten:	Mariaelena Sahin, Stadtteilschule Rissen

Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:	Das Üben im Mathematikunterricht kann sehr abwechslungsreich sein, wenn es nicht nur um das Trainieren von Fertigkeiten durch das Abarbeiten von Aufgabenpäckchen geht. Durch produktive Übungsaufgaben werden mathematische Verfahren reflektiert und Grundvorstellungen gefestigt. Doch wie kommt man zu geeigneten Übungsaufgaben? In dieser Veranstaltung werden Möglichkeiten vorgestellt, wie sich produktive Aufgaben im Themenfeld Terme und Gleichungen aus bereits vorhandenen Schulbuchaufgaben weiterentwickeln lassen. Darüber hinaus werden Techniken zum Entwickeln eigener Aufgaben vorgestellt und erprobt. Diese Veranstaltung ist Bestandteil des Moduls "Mathematik in Jahrgang 7 Gym und STS nach neuem Bildungsplan unterrichten" und kann im Rahmen des Moduls oder auch als einzelne Fortbildungsveranstaltung ausgewählt 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:	17.02.2026 16:00 bis 19:00 Uhr
Dauer:	3 Zeitstunden
Anmeldeschluss:	17.02.2026

Veranstaltungsort

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