

## Titel

|                       |                                                                                       |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Thema:                | Mathematik in Jahrgang 7 Gymnasium unterrichten: jahrgangsbezogenes Fortbildungsmodul |
| Veranstaltungsnummer: | 2212M7301                                                                             |

## 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:                     | Qualitätsentwicklung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## Allgemeine Informationen

|                        |                                                                                                                           |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fächer / Berufsfelder: | - Mathematik                                                                                                              |
| Zielgruppen:           | - Fachlehrkräfte                                                                                                          |
| Schularten:            | - Sekundarstufe I<br>- Gymnasium                                                                                          |
| Veranstaltungsart:     | Modul                                                                                                                     |
| Gültigkeitsbereich:    | Hamburg                                                                                                                   |
| Leitung:               | Dr. Astrid Deseniss, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung                                                |
| Dozenten:              | Anja Kühnemund, Gymnasium Kaiser-Friedrich-Ufer* Petra Presun, Max-Brauer-Schule* Mariaelena Sahin, Stadteilschule Rissen |

## Weitere Hinweise

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zusatzinformationen: | Sie melden sich nur hier für das gesamte Modul an, eine Anmeldung zu den einzelnen Terminen nehmen wir vor.<br>Die Veranstaltungen sind an folgenden Terminen, jeweils dienstags 16:00 - 19:00 Uhr:<br><br>23.08.2022 Über und unter Null - den Einstieg spielerisch begleiten<br>(TIS-Nr. 2212M7311)<br><br>27.09.2022 Prozente Teil I - fachliche und sprachliche Lernpfade planen<br>(TIS-Nr. 2212M7321)<br><br>08.11.2022 Online - Prozente Teil II - Scaffolding für fachliche Kommunikation nutzen<br>(2 Stunden Veranstaltung / 1 Stunde Distanzaufgabe)<br>(TIS Nr. 2212M7331)<br><br>17.01.2023 Brüche, Dezimalzahlen und Prozente - Zahlenwissen ordnen und vertiefen |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(TIS-Nr. 2312M7441)

07.02.2023 Terme und Gleichungen - Grundlagen sichern und Potenziale entfalten  
(TIS-Nr. 2312M7451)

#### 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: | 23.08.2022 16:00 Uhr bis 08.11.2022 19:00 Uhr |
| Dauer:  | 9 Zeitstunden                                 |

#### Veranstaltungsort

---

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