

## Titel

|                       |                                                                                   |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Thema:                | Videos im Mathematikunterricht zum Lernen und Lehren sinnvoll einsetzen I Präsenz |
| Veranstaltungsnummer: | 2512J1171                                                                         |

## Inhalt/Beschreibung

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschreibung und didaktische Gestaltung: | Videos im Mathematikunterricht: Zum Erklären von Verfahren? Ja, auch. Aber der Einsatz von Videos im Mathematikunterricht kann vielfältiger sein. Welchen Kriterien sollte ein Video genügen, das sich am mathematischen Verständnis orientiert? Wie können Lehrkräfte Impulse oder Instruktionen mit Videos gestalten? In diesem Online-Seminar wird anhand von konkreten Beispielen ein erster Einblick gegeben, wie Lehr- oder Lernvideos in den verschiedenen Unterrichtsphasen (Kernprozessen) eingesetzt werden können. |
| Schwerpunkte/Rubrik:                     | Digitalisierung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## Allgemeine Informationen

|                        |                                                                            |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Fächer / Berufsfelder: | - Mathematik                                                               |
| Zielgruppen:           | - Alle Lehrkräfte                                                          |
| Schularten:            | - Gymnasium, Stadtteilschule, keine primäre Schulstufe                     |
| Veranstaltungsart:     | Seminar                                                                    |
| Gültigkeitsbereich:    | Hamburg                                                                    |
| Leitung:               | Dr. Astrid Deseniss, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung |
| Dozenten:              | Malin Klawonn, Gymnasium Lerchenfeld                                       |

## Weitere Hinweise

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zusatzinformationen: | Diese Veranstaltung ist Teil eines jahrgangsbezogenen Fortbildungsangebots und besonders geeignet für Lehrkräfte, die in Jahrgang 6 bis Oberstufe in der Stadtteilschule oder am Gymnasium unterrichten; eine Anmeldung ist für alle Lehrkräfte möglich. |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 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:         | 20.05.2025 16:00 bis 19:00 Uhr |
| Dauer:          | 3 Zeitstunden                  |
| Anmeldeschluss: | 20.05.2025                     |

#### Veranstaltungsort

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