

|                                                              |                              |                          |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| FortbildungsNetz<br>für Lehrkräfte des<br>Landes Brandenburg | <b>Veranstaltungskatalog</b> | TIS-Online<br>31.07.2026 |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|

## Titel

|                       |                                                                                                                 |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Thema:                | Online-Seminar: MQ - Blau Erweiterungsmodul: Gleichungen und Funktionen - eine neue Leitidee in der Grundschule |
| Veranstaltungsnummer: | 20L431319                                                                                                       |

## Inhalt/Beschreibung

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Schwerpunkte/Rubrik: | Schulentwicklung |
|----------------------|------------------|

## Allgemeine Informationen

|                        |                                                                                                                                  |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fächer / Berufsfelder: | - Mathematik                                                                                                                     |
| Zielgruppen:           | - Schulberaterinnen und Schulberater                                                                                             |
| Schularten:            | - alle Schulstufen                                                                                                               |
| Veranstaltungsart:     | Einzelveranstaltung (veraltet)                                                                                                   |
| Gültigkeitsbereich:    | landesweit                                                                                                                       |
| Leitung:               | Ute Freibrodt, Landesinstitut für Schule und Medien Berlin-Brandenburg                                                           |
| Dozenten:              | Ute Freibrodt, Landesinstitut für Schule und Medien Berlin-Brandenburg * Petra Radefahrt, Wilhelm-Busch-Grundschule Blankenfelde |

## Weitere Hinweise

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zusatzinformationen: | Fehlvorstellungen bzw. fehlende Grundvorstellungen zu mathematischen Begriffen und Verfahren sind oft die Ursache für Verständnisprobleme im Mathematikunterricht. Durch spezielle Diagnoseaufgaben, die in der Veranstaltung vorgestellt werden, können Fehlvorstellungen oder fehlende Grundvorstellungen sichtbar gemacht werden. Daraus ableitend und unter Berücksichtigung der aufzubauenden Grundvorstellungen werden Ideen für eine zielgerichtete Förderung vorgestellt. In der hier beschriebenen Veranstaltung wird das im Projekt "MatheExperten" entwickelte Konzept der Diagnose und Förderung, das direkt mit den inhaltsbezogenen Kompetenzen der Leitidee "Gleichungen und Funktionen" des Rahmenlehrplans 1-10 verbunden ist, vorgestellt. Mit den Schulberater*innen soll diskutiert werden, wie die Materialien aus der vorgestellten Handreichung in der Unterrichtspraxis eingesetzt werden können und wie damit der Implementierungsprozess des Rahmenlehrplans 1-10 unterstützt werden kann. |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Anbieter

|                    |                                                         |
|--------------------|---------------------------------------------------------|
| Anbietername:      | Landesinstitut für Schule und Medien Berlin-Brandenburg |
| Anbieteranschrift: | Struveweg 1, 14974 Ludwigsfelde OT Struveshof           |
| E-Mail-Adresse:    | poststelle@lisum.berlin-brandenburg.de                  |

|                                                              |                              |                          |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| FortbildungsNetz<br>für Lehrkräfte des<br>Landes Brandenburg | <b>Veranstaltungskatalog</b> | TIS-Online<br>31.07.2026 |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|

Telefon: 03378 209 0

#### Termin

Termin: 28.04.2021 09:00 bis 14:00 Uhr  
Dauer: 7 Zeitstunden

#### Veranstaltungsort

Veranstaltungsort: eCampus LIBRA, Online-Veranstaltung des LIBRA, Struveweg 1, 14974 Ludwigsfelde