

## Titel

Thema:	Online-Seminar - PriMa Altona Mathematik Klasse 3: Einführung und Sicherung des Zehner-Einmaleins sowie der halbschriftlichen Multiplikation und Division
Veranstaltungsnummer:	2212D1741

## Inhalt/Beschreibung

Schwerpunkte/Rubrik:	Inklusion Qualitätsentwicklung
----------------------	--------------------------------

## Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Mathematik
Zielgruppen:	- Alle Lehrkräfte
Schularten:	- Grundschule
Veranstaltungsart:	Online-Seminar
Gültigkeitsbereich:	Hamburg
Leitung:	Brigitta Hering, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
Dozenten:	Alicia Gonzalez, PriMa BSB Hamburg

## Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:	<p>In dieser Veranstaltung geht es um die Vorbereitung der halbschriftlichen Multiplikation und Division, die materialgestützte Einführung verschiedener Rechenwege und die Sicherung der geläufigen Ausführung.</p> <p>Konkrete Inhalte:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Training einfacher Aufgaben als Vorbereitung</li><li>- Einführung des Zehner-Einmaleins und umgekehrt am Material</li><li>- Aufklärung: warum kann ich „Nullen dranhängen und wegnehmen“?</li><li>- Einführung der halbsch</li><li>- Einführung der schriftlichen Addition, verständnisbasiert, ausgehend vom halbschriftlichen Rechnen und mit Material.</li><li>- Einführung der schriftlichen Subtraktion ausgehend vom halbschriftlichen Rechnen. Abziehverfahren, Ergänzungsverfahren und Erweiterungsverfahren</li></ul> <p>Das Angebot ist nur für studierte Mathematik-Lehrkräfte geöffnet und dient zur Auffrischung von Studieninhalten in Verzahnung zur zeitgemäßen Unterrichtsgestaltung.</p> <p>Online-Seminar &amp; BYOD (Bring your own device): Bitte beachten Sie die Hinweise des Gesamtpersonalrates unter: <a href="https://li.hamburg.de/gpr-hinweise">https://li.hamburg.de/gpr-hinweise</a></p>
----------------------	---

## 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: 24.02.2022 16:00 bis 19:00 Uhr  
Dauer: 3 Zeitstunden

#### Veranstaltungsort

Veranstaltungsort: Online-Seminar (LI), webbasiert ,