

Titel

Thema:	Vortrag Mathematik Grundschule: Mathematik verstehen, das Denken der Kinder verstehen, Mathematikunterricht verstehen I Präsenz
Veranstaltungsnummer:	2312D4601

Inhalt/Beschreibung

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

Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Mathematik
Zielgruppen:	- Alle Lehrkräfte
Schularten:	- Grundschule
Veranstaltungsart:	Vortrag
Gültigkeitsbereich:	Hamburg
Leitung:	Brigitta Hering, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
Dozenten:	Prof. (i.R.) Dr. Günter Krauthausen, Universität Hamburg; B. Hering/LIF 12/PriMa

Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:	<p>Das Bild von Mathematik in der Gesellschaft ist ambivalent. Die ›Wissenschaft der Muster‹ eröffnet aber Kindern Möglichkeiten für motivierende Aktivitäten und wirkliches Verstehen.</p> <p>Der Vortrag versucht zunächst – ausgehend von klassischen Klischees und entsprechenden Praktiken, wie man Mathematik NICHT lernen kann – ein realistisches Bild des Faches zu präsentieren. Dazu gehört u. a. die besondere Rolle der Sprache und die Entwicklung eines Begründungsbedürfnisses. Beides erfordert Wege eines altersgerechten anschaulichen Vorgehens, geeignete Aufgaben und Problemstellungen sowie ein Differenzierungskonzept, das allen Kindern Zugänge und wirkliches Verstehen ermöglicht.</p> <p>An diversen Beispielen wird gezeigt, was einen solchen Unterricht kennzeichnen kann.</p> <p>Anerkannt als Vortrag im Rahmen der Fachfernden-Qualifizierung.</p>
----------------------	--

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: 02.02.2023 16:00 bis 19:00 Uhr

Dauer: 3 Zeitstunden

Veranstaltungsort

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