

#### Titel

Thema:	MQ - BLAU Erweiterungsmodul: Rechenoperationen in ihrer Bedeutungsvielfalt begreifen und anwenden (Grundschule)
Veranstaltungsnummer:	19L431310

#### Inhalt/Beschreibung

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

#### Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Mathematik, MQ-Schulentwicklungsberatung
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* 02 N.N., Landesinstitut für Schule und Medien Berlin-Brandenburg* Petra Radefahrt, Wilhelm-Busch-Grundschule Blankenfelde

#### Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:	Rechnen zu lernen ist eines der wichtigsten Ziele des Mathematikunterrichts der Grundschule. In der Veranstaltung wird diskutiert, was Schülerinnen und Schüler können, wissen und verstehen müssen, um rechnen zu können. Dabei werden sowohl die Entwicklung der Grundvorstellungen zu den vier Grundrechenoperationen als auch die Fähigkeit zum Darstellungswechsel und die Nutzung von Beziehungen zwischen Aufgaben und zwischen Rechenoperationen thematisiert. Ein besonderer Fokus wird in dieser Veranstaltung auf die Langfristigkeit der Lernprozesse und damit auf die Umsetzung des Spiralprinzips gelegt. Mit den Beraterinnen und Beratern wird diskutiert, welche Informationen, Impulse und Materialien die Lehrkräfte für eine gezielte Unterrichtsentwicklung benötigen, um einen verständnisorientierten, differenzierten Unterricht zur Entwicklung sicherer Operationsvorstellungen zu gestalten.
----------------------	--

#### Anbieter

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

Telefon: 03378 209 0

#### Termin

Termin: 18.03.2020 09:00 bis 17:00 Uhr

Dauer: 10 Zeitstunden

#### Veranstaltungsort

Veranstaltungsort: Landesinstitut für Schule und Medien Berlin-Brandenburg, Struweg , 14974  
Ludwigsfelde OT Struveshof