

## LEHRGANGSÜBERSICHT

### Informationen zum Lehrgang

Lehrgangszeichen	A211-2.3.1/24/107/616
Titel	<b>Mathematik verstehen – Multiplikation in der Grundschulen</b>
Kurztitel	SLK Multiplikation GS
Beschreibung	<p><b>Allgemein:</b></p> <p>Ohne ein tragfähiges Konzept der Multiplikation ist ein Weiterlernen in Mathematik selten erfolgreich. Worauf kommt es an, wenn Sie in der Grundschule die Multiplikation einführen? Was fällt manchen Lernenden schwer? Und wie kann man wichtige Grundvorstellungen fördern?</p> <p>Die Förderung der Multiplikation muss treffsicher auf die wichtigsten Verstehensgrundlagen zielen. Im Selbstlernkurs werden diese vorgestellt und Diagnoseaufgaben diskutiert, mit denen man oberflächliches Wissen der Kinder entlarven und den Denkfehlern auf den Grund gehen kann.</p> <p>Der Selbstlernkurs richtet sich an Lehrkräfte der Grundschule.</p> <p><b>Aufbau:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Wie entwickeln sich die Grundvorstellungen und welche Bedeutung haben diese für das Weiterlernen?</li><li>2. Wie geht man vor, um diese Grundvorstellungen aufzubauen?</li><li>3. Was steckt hinter dieser Verstehensgrundlage? Welches Verständnis sollen Lernende aufbauen oder aufgebaut haben?</li><li>4. Wie kann geprüft werden, ob Lernende diese Verstehensgrundlagen erworben haben?</li><li>5. Wie kann der Erwerb gefördert werden? Worauf ist zu achten?</li><li>6. Welche Fehler werden von Lernenden häufig gemacht? Welches Vorgehen sollten Lehrende vermeiden, damit anschlussfähige Grundlagen aufgebaut werden?</li><li>7. Materialien aus den Projekten „Mathe sicher können“, „Mahiko“ bzw. „MaCo“ des DZLM.</li></ol> <p>Der Selbstlernkurs hat einen Umfang von 3 Fortbildungstagen.</p>
Anmeldeschluss	31.01.2025

Teilnehmerzahl	max. 1000
Schularten	Grundschule
Anbieter	Akademie für Lehrerfortbildung und Personalführung OE: 2.3.1 Kardinal-von-Waldburg-Str. 6-7, 89407 Dillingen a. d. Donau Anbieterkategorie: Staatlich
Ansprechpartner	Sebastian Urban, Institutsrektor
Zielgruppen, Schulfächer, Schlagworte	Mathematik, Lehrkräfte allgemein, Pädagogisches Diagnostizieren und Fördern, Fortbildung

### Zusammenfassung der Veranstaltungstermine

Veranstaltungs-Nr.	Beginn (Uhrzeit)	Ende (Uhrzeit)	Format
107/616	01.09.24 00:00Uhr	31.01.25 23:59Uhr	Online - Selbstlernkurs (SLK)

Details der zugehörigen Veranstaltung 1/1:

## **107/616 Mathematik verstehen – Multiplikation in der Grundschulen**

Aktenzeichen	A211-2.3.1/24/107/616
Beginn/Ende	01.09.2024 00:00 Uhr 31.01.2025 23:59 Uhr
Bemerkungen	
Format	Online - Selbstlernkurs (SLK)
Teilnehmerzahl	max. 1000
Veranstaltungsort	Lehrerfortbildung Online Lehrerfortbildung Online
Leitung	Sebastian Urban, Institutsrektor
Kostenhinweis	Die Teilnahme ist gebührenfrei möglich
Direktlink	<a href="https://fibs.alp.dillingen.de/lehrgangssuche?container_id=360860">https://fibs.alp.dillingen.de/lehrgangssuche?container_id=360860</a>