



Mathematisches Lernen in der Sackgasse?

Fachdidaktische Ansätze und Antworten
Schwerpunkt Unter- und Mittelstufe

Vortrag mit Prof. Dr. Kurt Hess

Prof. für mathematisches Lernen und Denken

MITTWOCH, den 27. Oktober 2021, um 20 Uhr
Chorherrenhaus, Kirchplatz 12, 5400 Baden

Dr. Kurt Hess ist Prof. für math. Denken und Lernen, Dozent in der Aus- und Weiterbildung an der Pädagogischen Hochschule Zug. <https://docplayer.org/24225949-Publikationsliste-von-prof-dr-kurt-hess.html>

Hinter dem Referat steht die Frage «mathematisches Lernen in der Sackgasse?», weil in durchschnittlich jeder Klasse mehrere Kinder mit erheblichen mathematischen Lernschwierigkeiten auffallen. Nicht selten wird die Förderung als ein «auf der Stelle treten», eine «Sisyphusarbeit» oder eine «aussichtslose Angelegenheit» beschrieben. Hilf- oder Ratlosigkeit führen aber kaum aus der Sackgasse heraus, sondern noch tiefer hinein, auch in solche namens Dyskalkulie. Das Referat gibt Antworten in Richtung kompetenzorientierter Diagnosen und fachdidaktischer Interventionen in unterrichtlichen und therapeutischen Settings und es verweist auf die Kraft präventiver und kooperativer Möglichkeiten.

Stichworte zu den fachdidaktischen Ansätzen: Frühes und rechtzeitiges Erfassen und Erkennen, Konfrontation mit mathematischen Beziehungen, geeignete Anschauungsmaterialien nutzen, Strategien aufbauen, emotionale und soziale Hemmnisse lösen.

Wir freuen uns auf Sie! Auch SchülerInnen herzlich willkommen.

Der Vortrag findet im Rahmen der Corona-Bestimmungen statt. **Zertifikatspflicht ab 16 Jahre.**

Organisation: Verband Dyslexie Schweiz, Gruppe Baden

Eintritt Fr 15.- / Mitglieder frei

Eintritt Fr. 5.-/ SchülerInnen