

Mathematik zum Begreifen: Arbeiten mit Unterrichtsmaterialien zum Angreifen

Vortragende: Mag.^a Margarete Distelberger

Wann: Fr, 28. Februar von 14:00 Uhr bis 18:30 Uhr

Wo: Fakultät für Mathematik der Universität Wien
Raum: wird rechtzeitig auf der [Webseite](#) bekannt gegeben
Oskar-Morgenstern-Platz 1, 1090 Wien

Anmeldung: Via E-Mail an mmf@univie.ac.at bis 24. Februar 2020

Beschreibung:

In dieser Fortbildung dreht sich alles um Materialien und Anregungen um das Verständnis von Schüler*innen von

- Längen-, Flächen- und Raummessung
- Brüchen und prozentuellen Anteilen
- Negativen Zahlen
- Gleichungen
- Binomischen Formeln

zu fördern. Fragestellungen aus der eigenen Praxis sollen gerne mitgebracht werden. Die inhaltlichen Schwerpunkte für diesen Nachmittag werden dann gemeinsam dahingehend vereinbart.

Zur Referentin:

Margarete Distelberger gibt bereits seit dem 11. Lebensjahr Nachhilfe. Nach einem Lehramtsstudium der Fächer Mathematik und PPP unterrichtete sie an sowohl AHS als auch BHS. Außerdem absolvierte sie Ausbildungen für Erwachsenenbildung, Systemische Familientherapie, Montessoripädagogik, Basisbildung und Alphabetisierung. Danach war sie in der Basisbildung von Erwachsenen und in der Ausbildung von Basisbildungstrainer*innen tätig.

Für all ihre Tätigkeiten war sie immer auf der Suche, wie sie Menschen die häufig vorhandene Angst vor Mathematik nehmen kann und dafür Möglichkeiten des „Begreifens“ und tieferen Verstehens schaffen kann.



„Wir haben die Montessori-Pädagogin Margarete Distelberger über ScienceCenter-Netzwerk kennengelernt. Im WiSe 2019/20 hat Grete einen Teil des Blocks bei ScienceCenter-Netzwerk gestaltet. Das Feedback der Teilnehmer*innen der Lehrveranstaltung war sehr eindeutig: Wir wollen mehr! Diese Fortbildung empfehlen wir insbesondere all jenen Alumni, die auch in der Sekundarstufe 1 unterrichten.“ (Michael E.)