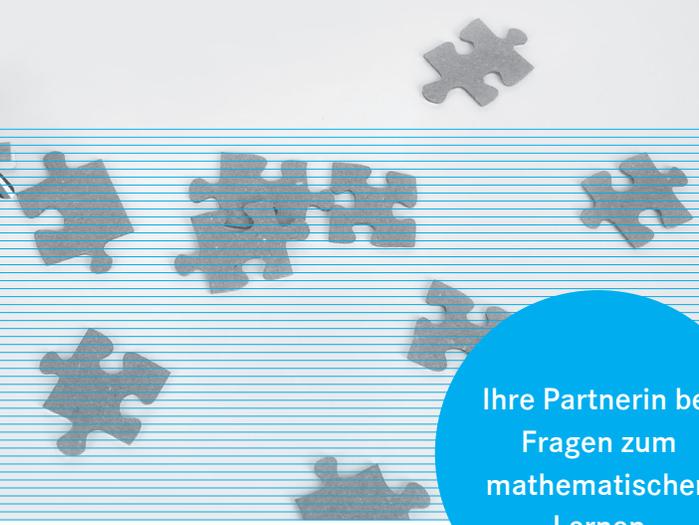


PH Zug

Kompetenzzentrum
Mathematisches Denken und Lernen
MaDeL



Ihre Partnerin bei
Fragen zum
mathematischen
Lernen



Kanton Zug

Pädagogische Hochschule Zug

Das Kompetenzzentrum MaDeL bietet individuelle Beratungen, Coachings sowie Weiter- und Zusatzausbildungen zum mathematischen Denken und Lernen, zur Planung und Gestaltung des Mathematikunterrichts oder spezifischer Lernsettings an. Unsere vielfältigen Angebote werden auf individuelle Bedürfnisse abgestimmt.

Adressatinnen und Adressaten

Das Kompetenzzentrum MaDeL richtet sich an:

- Lehrpersonen und Unterrichts-/Stufenteams
- Schulische Heilpädagoginnen, -pädagogen und Logopädinnen und Logopäden
- Fachpersonen integrative/inklusive Förderung, integrative Begabungs- und Begabtenförderung
- Schulleitungen, Rektorinnen und Rektoren
- Schulpsychologinnen und -psychologen

Ihre Fragen und Anliegen zum mathematischen Denken und Lernen und zum Mathematikunterricht interessieren uns. Gerne besprechen wir diese mit Ihnen.

Coaching und Beratung

Wenden Sie sich an uns mit Ihren Fragen und Anliegen. Gerne beraten wir Sie zum Beispiel hinsichtlich ...

- Planung und Gestaltung des Mathematikunterrichts.
- Kompetenzorientierter Abklärungen von Kindern und Jugendlichen mit auffälligem Lernverhalten und Leistungsvermögen.
- Gestaltung spezifisch ausgerichteter Lernsettings inner- und ausserhalb des integrativen und inklusiven Unterrichts.
- integrativen und inklusiven Unterrichtskonzeptionen zum mathematischen Denken und Lernen.
- Weiter- und Zusatzausbildungen.

Weiterbildungen und Zusatzausbildung

Auf Sie und Ihr Team zugeschnittene Beratungs-, Coachings- und Weiterbildungsangebote

- zu auffälligem Lernverhalten und Leistungsvermögen, z.B. besonderen mathematischen Begabungen, Lernschwierigkeiten, negativ oder positiv auffälliger Motivation und Einstellung zum Mathematiklernen.
- zu Fragen der summativen und formativen bzw. der kompetenzorientierten Beurteilung.
- zur unterrichtlichen Differenzierung (z. B. Enrichment oder Akzeleration) und zu pädagogisch-therapeutischen Massnahmen.
- zu integrativer und inklusiver Unterrichtsgestaltung.
- zu Lehrmitteln und Lernmaterialien und zum Einsatz digitaler Angebote.
- zum frühen mathematischen Lernen und zu entwicklungsorientierten Zugängen.
- oder zum Lehrplan 21: Orientierungspunkte, Mindest- und erweiterte Ansprüche sowie Handlungsaspekte.

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf. Gerne beraten wir Sie auf der Suche nach einer passenden Weiterbildung für Ihr Team.

Aktuelle Weiterbildungsangebote

Eine Übersicht zu Weiterbildungen sowie SCHILW- und Holkursen finden Sie unter madel.phzg.ch.

Zusatzausbildung «Mathematisches Lernen in der Sackgasse?»

Der CAS «Mathematisches Lernen in der Sackgasse? (MaLe)» richtet sich an Lehrpersonen, die Kinder mit erheblichen mathematischen Lernschwierigkeiten unterrichten oder therapieren. Detaillierte Informationen und Anmeldung: male.phzg.ch

Information und Beratung

Leitung MaDeL

Prof. Dr. Kurt Hess
Co-Leiter Kompetenzzentrum MaDeL
Inhaltsbereich: Schwierigkeiten beim Mathematiklernen
T direkt +41 41 727 12 44
kurt.hess@phzg.ch

Dr. Kristina Hähn
Co-Leiterin Kompetenzzentrum MaDeL
Inhaltsbereich: Umgang mit Heterogenität
T direkt +41 41 727 12 41
kristina.haehn@phzg.ch

Administration

PH Zug
Kompetenzzentrum MaDeL
Zugerbergstrasse 3
6300 Zug
T +41 41 727 13 20
wb@phzg.ch

Kontaktformular

Melden Sie sich mit Ihren Fragen via Kontaktformular an uns.
Siehe fachberatung.phzg.ch > Mathematik

Mehr Informationen

madel.phzg.ch