



Fördern in Sprache und Mathematik

Zertifikatslehrgang (CAS)

CAS Fördern in Sprache und Mathematik

Die Förderung von Kindern mit Schwierigkeiten in Sprache und Mathematik ist unbestritten eine zentrale und herausfordernde Aufgabe im Schulalltag. Lehrpersonen mit fachspezifischen Kompetenzen in den Bereichen Förderdiagnostik, -planung und -umsetzung sind ein wertvoller Teil von multiprofessionellen Teams. Um diese Kompetenzen erwerben zu können, bietet die Pädagogische Hochschule St.Gallen einen Zertifikatslehrgang (CAS) Fördern in Sprache und Mathematik an.

Zielgruppe und Voraussetzungen

Der Lehrgang richtet sich an Volksschullehrpersonen mit mindestens einem Jahr Berufserfahrung oder mit einem Lehrauftrag von mindestens 2 Wochenlektionen zur Förderung von Kindern mit Lernschwierigkeiten im sprachlichen oder mathematischen Bereich.

Ziele

Die Teilnehmenden

- setzen sich intensiv mit Schwierigkeiten von Lernenden im sprachlichen und mathematischen Lernprozess aus allgemein psychologischer und v.a. fachspezifischer Perspektive auseinander.
- können eine fachspezifische Förderdiagnostik in Sprache und Mathematik planen, durchführen und auswerten und darauf aufbauende Fördermassnahmen in verschiedenen Settings konzipieren, umsetzen und reflektieren.
- lernen Grundlagen für einen sprachsensiblen und -fördernden Mathematikunterricht kennen.
- lernen Faktoren aus dem Bereich der exekutiven Funktionen kennen, die den Förderverlauf beeinflussen.

Aufbau und Inhalte

Modul 1 Professionelle Förderung

Schwierigkeiten in Sprache und Mathematik werden aus psychologischer und fachdidaktischer Perspektive diskutiert. Relevante Leitlinien, Konzepte, Fördersettings, nationale und internationale Klassifikationen und Kooperationsmöglichkeiten werden vorgestellt. Zudem werden Faktoren aus dem Bereich exekutiver Funktionen, die den Förderverlauf beeinflussen können, thematisiert.

Modul 2 Mathematik

Fachdidaktische Grundlagen werden aufgefrischt und vertieft. Fachspezifische prozessorientierte Diagnostik und Förderung wird geplant, durchgeführt und reflektiert.

Modul 3 Sprache

Schriftsprachliche Äusserungen von Kindern werden theoriegeleitet analysiert und entsprechende Fördermassnahmen abgeleitet, umgesetzt und reflektiert. Der Schwerpunkt liegt auf dem Schriftspracherwerb, dem Aufbau von Textkompetenz und der Diagnostik und Förderung möglicher Schwierigkeiten.

Modul 4 Sprache in Mathematik

Mögliche Massnahmen und konkrete Aktivitäten um Fachwortschatz aufzubauen, Sprachverständnis zu sichern und mathematische Kommunikation zu fördern, werden präsentiert und diskutiert und in eigenen Fördersituationen umgesetzt.

Abschluss

Die Teilnehmenden erhalten ein Certificate of Advanced Studies (CAS) im Umfang von 15 ECTS-Punkten.

Dauer und Ort

Der Lehrgang umfasst 18 Tage im Präsenzstudium und 2 Tage Blended Learning (online) und dauert ein Jahr. Alle Weiterbildungstage in Präsenz finden im PHSG-Hochschulgebäude Stella Maris in Rorschach statt.

Informationsanlässe

Auf unserer Webseite sind jeweils die aktuellen Daten der Informationsanlässe publiziert.

Informationen und Anmeldung

PHSG, Sekretariat Weiterbildung & Beratung
Telefon: +41 71 858 71 20, weiterbildung@phsg.ch
www.phsg.ch/cas-foerdern-sprache-und-mathematik



Ausgabe Juli 2023

Pädagogische Hochschule St.Gallen

Institut Weiterbildung & Beratung

Müller-Friedberg-Strasse 34, CH-9400 Rorschach

Telefon +41 71 858 71 20

weiterbildung@phsg.ch, www.phsg.ch/weiterbildung