

MATINKO

Mathematik – individualisiert und kompetenzorientiert

MATINKO ist ein Lehrgang für die Schuleingangsphase, bei dem Kinder mathematische Verständnisgrundlagen systematisch aufbauen. Der Lehrgang wurde seit dem Schuljahr 2005/2006 im Rahmen eines Aktionsforschungsprojekts erprobt und hat jetzt eine stabile, bewährte Form angenommen, die jedoch fortlaufend evaluiert und weiterentwickelt wird. Neben den Übungsmaterialien enthält das Programm Diagnose und Evaluationsbögen sowie Hilfen für die Elternberatung. MATINKO eignet sich auch zur Förderung älterer Kinder oder Jugendlichen, die bestimmte Lernlücken schließen wollen. Im Rahmen der Fortbildung wird das Konzept vorgestellt.

Matinko stellt einen individualisierten und zugleich kompetenzorientierten Mathematikunterricht für die Grundschule und den Primarbereich der Förderschulen dar. Das Projekt orientiert sich an einem Stufenmodell für den Aufbau mathematischer Verständnisgrundlagen.

Im Rahmen der Fortbildungsveranstaltung wird das Konzept vorgestellt und ausgewählte Übungen werden gemeinsam ausprobiert.

Adressaten: Kollegien von Grund- und Sonderschulen

zeitlicher Rahmen: 4 Unterrichtsstunden

Ort und Zeit: nach Vereinbarung

Kosten: auf Anfrage

Moderatoren: Elke Böllertz/FöS

Elke Dormann/FöS

Kontakt: elkedormann@yahoo.de

elke.boellertz@kt.nrw.de

Information: Geschäftsstelle des Kompetenzteams,
Herr Zimmermann, Te.: 02452/13-4012

Rechenschwierigkeiten erkennen mit DÜMA

Rechenschwierigkeiten, die auf Lerninhalte der Klasse 1 oder 2 zurückgehen, können sich für den weiteren Aufbau von mathematischem Verständnis besonders hemmend auswirken.

In der Diagnose- und Fördereinheit DÜMA wurden deshalb aus den Programmen „Basiskurs Mathematik“ und „MATINKO“ essentielle Test- und Übungsaufgaben zusammengefasst, die eine Einschätzung erlauben, in welchen Bereichen Lernlücken geschlossen werden müssen.

Das Screeningverfahren wird erprobt und die Erstellung eines Förderplans auf der Grundlage des Drei-Säulen-Modell (Jansen 2005) besprochen. **(Rest: Ort Zeit etc wie oben)**

Aufgrund des großen Interesses an MATINKO im Schuljahr 2009/2010 werden wir im Schuljahr 2010/2011 eine AG anbieten, in der Teilnehmer die Möglichkeiten haben, Anfangsschwierigkeiten im Umgang mit dem Konzept zu klären und zu erproben. Die AG findet in der Gebrüder-Grimm-Schule, Oberbrucher Straße 1, 52525 Heinsberg statt. Zeitpunkt: 14.30 Uhr – ca. 17.00 Uhr

Termine:

27.10.2010 Thema nach Absprache

08.11.2010 Thema nach Absprache

13.12.2010 Thema nach Absprache