



brima primar

4^a edizione di

Bressanone invita alla matematica

per le scuole primarie e dell'infanzia (online)

Sabato, 16 ottobre 2021
ore 9:00 – 12:30

Mercoledì 20 e giovedì 21 ottobre 2021
ore 16:30 – 18:45

Convegno
(corso di formazione numero
K31.02) in collaborazione con:

unibz Fakultät für Bildungswissenschaften
Facoltà di Scienze della Formazione
Faculté de Sciences de la Formation
Brixen
Bressanone
Perseon

AUTONOME PROVINZ BOZEN - SÜDTIROL
Deutsche Bildungsdektion
Pädagogische Abteilung
PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO - ALTO ADIGE
Direzione Istruzione e Formazione tedesca
Ripartizione pedagogica

AUTONOME PROVINZ BOZEN - SÜDTIROL
Ladinische Bildungs- und Kulturdektion
PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO - ALTO ADIGE
Direzione Istruzione, Formazione e Cultura Ladina

PROVINCIA AUTONOMA DI BULSAN - SÜDTIROL
Intendenza y Cultura Ladina

AUTONOME PROVINZ BOZEN - SÜDTIROL
Italienische Bildungsdektion
PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO - ALTO ADIGE
Direzione Istruzione e Formazione italiana

Con il sostegno di:

MiCROTEC

durst

gefördert von
Stiftung Südtiroler Sparkasse
Fondazione Cassa di Risparmio
sostenuto da

BRIMA Primar

BRIMA Primar (Bressanone invita alla matematica per le scuole primarie e dell'infanzia) si pone l'obiettivo di proporre nuovi spunti e riflessioni per l'educazione matematica nella fascia di età 3–11 anni.

Il convegno è indirizzato a un pubblico interessato all'educazione matematica nelle suddette classi d'età, in particolare al personale pedagogico specializzato delle scuole dell'infanzia e agli insegnanti della scuola primaria.

Il tema della conferenza del 2021 sarà:

“Matematica – l'attitudine di chiedere sempre il perchè” (Freudenthal).

Programma

(Le informazioni sui contenuti, nella pagina seguente)

Sabato, 16 ottobre 2021

8:45	Apertura
9:00 – 10:00	2 conferenze principali in italiano e in tedesco
10:15 – 11:15	3 laboratori, di cui 1 in italiano e 2 in tedesco
11:30 – 12:30	3 laboratori, di cui 1 in italiano e 2 in tedesco

Mercoledì, 20 ottobre 2021

16:20	Apertura
16:30 – 17:30	2 laboratori in italiano e in tedesco
17:45 – 18:45	1 laboratorio in tedesco

Giovedì, 21 ottobre 2021

16:20	Apertura
16:30 – 17:30	2 laboratori in italiano e in tedesco
17:45 – 18:45	1 laboratorio in tedesco

Hauptvortrag in deutscher Sprache (Fokus Kindergarten und Grundschule):

Samstag, 16. Oktober 2021, 9:00 Uhr

Esther Brunner, PH Thurgau/Kreuzlingen, CH

**Mathematisch argumentieren lernen in Kindergarten und Grundschule:
Was ist das und wie soll das gehen?**

Webinare mit Fokus Kindergarten in deutscher Sprache:

K 1 – Samstag, 16. Oktober 2021, 10:15 Uhr

Christiane Benz, Pädagogische Hochschule Karlsruhe, D

„Zehn kleine Zappelmänner“ – Mit Fingerbildern Zahlvorstellungen aufbauen

K 2 – Samstag, 16. Oktober 2021, 11:30 Uhr

Johanna Zöllner, PH Karlsruhe, D

Länger, größer, breiter... – Längen vergleichen und messen im Kindergarten

K 3 – Mittwoch, 20. Oktober 2021, 17:45 Uhr

Johanna Wehrlin Reidy, PH Bern, CH

Daten sammeln, ordnen und darüber sprechen – aber wie?

K 4 – Donnerstag, 21. Oktober 2021, 16:30 Uhr

Priska Sprenger, PH Karlsruhe, D

„Ich sortiere die Tiere nach Füßen...“

Ordnen, Sortieren und Kommunizieren mit Kindergartenkindern

Webinare mit Fokus Grundschule in deutscher Sprache:

G 1 – Samstag, 16. Oktober 2021, 10:15 Uhr

Sebastian Wartha, PH Karlsruhe, D

Warum (bei der) Division?

G 2 – Samstag, 16. Oktober 2021, 11:30 Uhr

Marcus Nührenbörger, TU Dortmund, D

Lernvideos im Mathematikunterricht der Grundschule

Anregungen zum bewussten Darstellen und Begründen

G 3 – Mittwoch, 20. Oktober 2021, 16:30 Uhr

Bernd Wollring, Universität Kassel, D

„Bau-Sprechen“ im Geometrieunterricht der Grundschule:

Sprache entwickeln entlang der Handlung

G 4 – Donnerstag, 21. Oktober 2021, 17:45 Uhr

Michael Gaidoschik, Freie Universität Bozen, I

„Ich bin schlauer als der Taschenrechner, weil ich kann's erklären!“

Warum und wie schriftliches Rechnen in der Grundschule noch berechtigt ist

Intervento principale in lingua italiana:

Sabato, 16 ottobre 2021, ore 9:00

Bruno D'Amore, Universidad distrital Francisco José de Caldas, Bogotá, Colombia

**Riflessioni sull'insegnamento – apprendimento della geometria nella scuola primaria.
Esempi e suggerimenti di attività sperimentate con successo**

Laboratori in lingua italiana:

I 1 – Sabato, 16 ottobre 2021, ore 10:15

Miriam Suppa

**La moltiplicazione nella scuola primaria come flessibilità cognitiva:
artefatti e culture a confronto** (focus: scuola primaria)

I 2 – Sabato, 16 ottobre 2021, ore 11:30

Francesca Degasperi

**L'esplorazione dello spazio con BlueBot nella scuola dell'infanzia:
image schemas e metafore della geometria** (focus: scuola d'infanzia)

I 3 – Mercoledì, 20 ottobre 2021, ore 17:45

Camilla Spagnolo, Università di Urbino

Matematica e italiano: discipline antitetiche o affini? (focus: scuola primaria)

I 4 – Giovedì, 21 ottobre 2021, ore 16:30

Carla Provitera, Università di Bologna

Problemi nella quotidianità (focus: scuola d'infanzia e primaria)

Informazioni sull'iscrizione

- Gli interventi e i laboratori si terranno online su TEAMS
- Per ciascun intervento/laboratorio di interesse, è necessario iscriversi separatamente su blikk.it/brimaprimar
- Dopo l'iscrizione, verrà trasmesso un link con cui accedere al meeting nel giorno dell'intervento/laboratorio
- I meeting verranno aperti 15 minuti prima dell'orario indicato nel programma. Gli abstract degli interventi/laboratori e maggiori informazioni sono disponibili sulla pagina web: brimaprimar.events.unibz.it/tagungsprofil-italiano