

Kognitive Aktivierung

Themenbeitrag

Ulf Mühlhausen

Kognitive Aktivierung

Das Mantra für guten Unterricht?

7

Die Erkenntnis, dass Schülerinnen und Schüler besser lernen, wenn sie im Unterricht aufmerksam sind und sich mit eigenen Beiträgen einbringen, ist eigentlich evident. Trotzdem konnte die Unterrichtsforschung diesen plausiblen Zusammenhang mangels handhabbarer Operationalisierung des sperrigen Konstrukts »Kognitive Aktivierung« bislang nicht überzeugend belegen.

Ulf Mühlhausen

Kognitive Aktivierung im Unterrichtsalltag

Hindernisse und Lernanlässe

11

Lehrkräfte können die vielfältigen Facetten von kognitiver Aktivierung, mit denen sie tagtäglich konfrontiert sind, ohne größeren Aufwand gewinnbringend selbst erforschen.



Übersicht

- 6 Trends · News · Infos
- 50 Digitale Medien
- 53 Praxisforum
- 57 Bücher
- 58 Vorschau
- 58 Impressum

Praxisbeiträge

Deutsch

5	6
7	

Kommasetzung bei Aufzählungen
Die bedeutungsunterscheidende Funktion erkennen

Mit drei Kopiervorlagen
(von Birgit Lascho)

15

Mathematik

	6
7	8

Strukturierte Päckchen
Übungen zur Vertiefung mathematischer Operationen

Mit fünf Arbeitsblättern
(von Michael Freund)

20

Englisch

9	10

The Elves and the Shoemaker
Aufgabenstellungen zum Üben und Sichern für die Abschlussklassen (Teil 1)

Mit vier Kopiervorlagen
(von Erwin Geitner)

23

Sozialkunde

	8
9	10

Einschränkung von Grundrechten
Corona-Krise: Welche Einschränkungen sind zulässig?

Mit zahlreichen Materialien
(von Jörg Kienzle)

31

Praxisbeiträge

Erdkunde/Mathematik

5	6
7	8

Klimadiagramme lesen und verstehen
Geographie und Mathematik sinnvoll verbinden

Mit vier Kopiervorlagen
 (von Claudia Bubel/Matthias Römer)

37

Biologie

7	8
9	10

Ginkgo – der wundersame Baum
Auseinandersetzung mit einer nicht
alltäglichen Pflanze

Mit sechs Arbeitsblättern
 (von Klaus Brauner)

44

Digitale Medien

Lernen mit Tutorials

Erklärvideos aus dem Internet kostenlos nutzen

(von Holger Morawietz)

51

Praxisforum

Lernen mit Sinn und Verstand

Kognitive Aktivierung als zentrales Merkmal
lernwirksamen Unterrichts

(von Andreas Gawatz)

53

KLICK


Diese Piktogramme weisen auf Inhalte
 in www.schulmagazin5-10.de hin:



Zusätzliche Materialien oder Beiträge



Besuchen Sie uns auf facebook:
www.facebook.com/oldenbourgklick.de

Für Sie gefunden



In unserem Online-Archiv

Die aktuellen Top-Downloads unseres
 Online-Portals:

Der ehrliche Lügner

www.o-klick.de/smz20060521

Mikroplastik

www.o-klick.de/smz20200119

Räumliche Geometrie

www.o-klick.de/smz20200320

Das alte Ägypten

www.o-klick.de/smz20200435

Exklusiv für Abonnenten

Alle Beiträge aus dem Heft inkl. aller Materialien als
 Worddateien gibt es im Internet. Für Abonnenten
 kostenlos!

www.schulmagazin5-10.de/aktuelle-ausgabe

Newsletter



Sind Sie interessiert an regelmäßigen Infos, Tipps,
 Links, Gewinnspielen für die Sekundarstufe I?

Dann einfach für unseren kostenlosen Newsletter

anmelden unter: www.schulmagazin5-10.de/newsletter