

NaWiT AS Newsletter

März 2023

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

heute senden wir Euch mit dem dritten Newsletter wieder frische Neuigkeiten aus der NaWiT AS-Werkstatt. Auch dieses Mal haben wir hilfreiche Tipps für den Sachunterricht rausgesucht, die die Vorbereitung Eures Unterrichts erleichtern.

Wir wünschen viel Spaß beim Lesen!

[Direkt zur Homepage](#)



1. Hilfe für die schulinternen Arbeitspläne

Ihr arbeitet an Euren Schulen sicher auch an der Umsetzung des **neuen Lehrplans** und erarbeitet **schulinterne Arbeitspläne** für den **Sachunterricht**. Dabei wollen wir Euch unterstützen und sind dafür einen guten Schritt weiter gekommen!

So haben wir bereits für viele Unterrichtsreihen Bezüge zum neuen Lehrplan hergestellt und veröffentlicht. Nach und nach werden nun die noch fehlenden Reihen ergänzt, so dass Ihr einen umfassenden Überblick bekommt, welche Kompetenzen des neuen Lehrplans mit den **NaWiT AS-Reihen** abgedeckt werden.

Die Bezüge zum neuen Lehrplan findet Ihr für die jeweiligen Unterrichtsreihen unter der Überschrift "**Kompetenzorientierung**". Unter dieser Überschrift findet Ihr übrigens auch Bezüge zum Medienkompetenzrahmen. Es lohnt sich also, mal vorbei zu schauen.

[Hier](#) haben wir für Euch ein Beispiel rausgesucht. Unter dem Link findet Ihr unsere Unterrichtsreihe zu den Marmelbahnen für die Klasse 3/4, bei der die Kompetenzorientierung für den neuen Lehrplan bereits ergänzt wurde.

2. Rückblick auf die Tagung im RB Arnberg

Nach unseren Online-Tagungen für die Bezirksregierungen Detmold und Münster, hatten wir am 25. Januar eine sehr **erfolgreiche Online-Tagung** mit fast 90 Kolleginnen und Kollegen aus dem Regierungsbezirk Arnberg. Gemeinsam haben wir uns möglichst praxisnah mit den Themen „Klima und Klimawandel“, „Bionik“, „Was sprudelt da in der Brause“ und „Offline-Coding“ beschäftigt. Die positiven Rückmeldungen zeigen, dass wir unsere Ideen für guten Sachunterricht anschaulich vermitteln konnten.

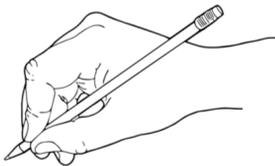
Wir bedanken uns bei allen Teilnehmer*innen für den interessanten und motivierenden Austausch in den Workshops!

Für alle, die aus den Bezirksregierungen Köln und Düsseldorf kommen: Demnächst beginnen auch die Planungen für Online-Fortbildungen in Euren Regierungsbezirken. Zuvor findet aber **nach den Sommerferien** erstmal wieder eine **Präsenz-Tagung** in der **Universität zu Köln** statt. Dafür erhaltet Ihr über den Newsletter schon sehr bald weitere Informationen!



In dieser Rubrik findet Ihr wieder **interessante Anregungen** für Euren Sachunterricht. Dieses Mal wollen wir zwei **Methoden zur Dokumentation** in den Mittelpunkt stellen, die in vielen Unterrichtszusammenhängen eingesetzt werden können.

Zeichnen



Zeichnen hat für Kinder im Grundschulalter eine **hohe Bedeutung** und auch im Sachunterricht werden Zeichnungen immer wieder als Mittel eingesetzt, Eindrücke und Sachwissen miteinander in Beziehung zu setzen. So lassen sich beispielsweise Karten, Diagramme, Erzählbilder, Versuchsaufbauten oder Darstellungen von technischen Funktionsweisen von den Kindern zeichnen. Dabei kann das Zeichnen ganz **unterschiedliche Funktionen** erfüllen, die Ihr auf unserer Homepage nachschlagen könnt. Vielleicht bietet sich diese Methode ja auch in Eurem Sachunterricht bald mal wieder an.

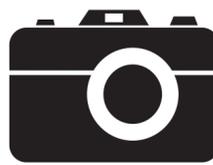
[Direkt zur Methode](#)

Fotodokumentation

Wenn es um die Dokumentation im Sachunterricht geht, bieten Fotos eine sehr gute Möglichkeit **Ergebnisse festzuhalten**. Diese haben den Vorteil, dass Sie schnell und ohne große Vorbereitung gemacht werden können. Im Unterricht eignen sie sich außerdem, um im Anschluss gemeinsam nochmal **genau hinzuschauen**.

Mit der FotoApp können Lernergebnisse auf dem iPad anschließend noch digital bearbeitet und beschriftet werden. So entstehen tolle Endergebnisse und die Kinder erweitern im Unterricht zusätzlich ihre Medienkompetenzen.

Wenn Ihr also die technischen Voraussetzungen habt, probiert es doch mal (wieder) aus!



[Direkt zur Methode](#)

Natürlich gibt es auch sonst immer wieder Neues auf der NaWiT AS-Homepage zu entdecken. Wir wünschen Euch viel Spaß beim Stöbern und Ausprobieren!

Euer NaWiT AS-Team

