

NaWiT AS Newsletter

Mai 2023

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

heute senden wir Euch schon den letzten Newsletter in diesem Schuljahr zu. Ihr erhaltet wie gewohnt tolle Neuigkeiten, sowie hilfreiche Tipps für Euren Sachunterricht. Wir wünschen Euch schon jetzt erholsame Ferien und freuen uns, Euch im kommenden Schuljahr mit weiteren neuen Anregungen versorgen zu dürfen.

Wir wünschen viel Spaß beim Lesen!

[Direkt zur Homepage](#)



1. Save the Date - Präsenztagung in Köln

Schon jetzt möchten wir Euch ein wichtiges Datum im kommenden Schuljahr verraten! Am **4. September 2023** findet an der Universität zu Köln eine weitere Präsenztagung für die Weiterentwicklung Eures Sachunterrichts statt. Es erwarten Euch wie gewohnt spannende Impulsforen mit vielfältigen Möglichkeiten die angebotenen Themen selbst zu erproben. Die Einladungen erhaltet Ihr wieder über Eure Schulen und natürlich über den Newsletter!

Haltet Euch den Tag am besten schon mal frei. Wir freuen uns, Euch dann zur Tagung in Köln begrüßen zu dürfen!

2. Achtung, Baustelle!

Pünktlich zur Präsenztagung wird die **NaWiT AS Homepage** in einem **neuen Design** erstrahlen, das sich auch an kleinere Bildschirme gut anpassen kann und unser Angebot übersichtlicher darstellt.

Im Hintergrund ist dafür sehr viel Arbeit erforderlich, so dass wir bis dahin keine neuen Inhalte mehr veröffentlichen können. Im Einzelfall kann es sein, dass während der Umbauphase der eine oder andere Inhalt zeitweise nicht erreichbar ist. Vor allem als Lesezeichen gespeicherte Links werden voraussichtlich nicht funktionieren. Falls Ihr dringend eine bestimmte Seite oder Datei braucht, schreibt uns einfach eine **Nachricht** an nawitas-kontakt@uni-koeln.de, wir versuchen Euch zu helfen.

3. NaWiT AS jetzt auch bei Instagram

Wir haben den Sprung in die sozialen Netzwerke geschafft und sind jetzt auch ganz frisch bei **Instagram** zu finden. Dort laden wir wöchentlich einen Post hoch, bei dem Ihr kurze Einblicke in die verschiedenen Unterrichtsreihen erhaltet, die wir als NaWiT AS Team entwickelt haben. Mit dem **QR-Code** landet ihr direkt auf unserem Profil "nawit_as". Oder ihr klickt auf den nachfolgenden **Button**.

Schaut dort doch gerne mal vorbei und folgt uns!



[Zum Instagram-Profil](#)



In dieser Rubrik findet Ihr wieder **interessante Anregungen** für Euren Sachunterricht. Dieses Mal wollen wir die Unterrichtsreihe zum Thema **Offline Coding**, sowie den didaktischen Schwerpunkt der Reihe **"Storytelling"** in den Mittelpunkt stellen.

Programmieren - Hilfe, das kann ich doch gar nicht!

Wir sind im Alltag ständig mit **programmierten Endgeräten** konfrontiert und bereits Kinder gehen wie selbstverständlich mit diesen um. Neben offensichtlich programmierten Hilfsmitteln, wie Handys und Computern, gehören dazu auch Fahrstühle, automatische Türen und andere Automaten.

Aber wie funktionieren diese? Und woher soll ich das wissen?

Die **Grundlagen des Programmierens** sind **kinderleicht** zu verstehen!

So lernen in der vorgestellten Unterrichtsreihe bereits die Kinder einer ersten Klasse die Grundlagen des Programmierens kennen, indem sie Codes schreiben, mit deren Hilfe sie ihre **Roboter auf Schatzsuche** schicken.

[Direkt zur Reihe](#)

Alle wichtigen **Grundlagen** sind sehr verständlich unter der Rubrik **"Zur Sache"** erklärt und zusammengefasst, sodass Ihr keine Scheu vor dem Thema haben müsst.

[Direkt zur Sache](#)

Storytelling

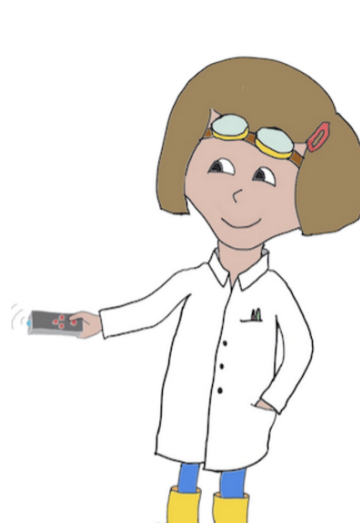
Die Unterrichtsreihe "Offline Coding" bedient sich des Storytellings, um diesem zunächst abstrakt erscheinenden Thema einen **motivierenden Rahmen** zu geben.

Im Sinne der narrativen Didaktik führt eine Geschichte die Kinder **spielerisch** an die Grundlagen des Programmierens heran.

Um den Kindern den Einstieg in die digitale Welt zu erleichtern, werden sie von der Erfinderin **Hella Wahnsinn** an die Hand genommen, deren Geschichte sie **motiviert**, sich mit dem analogen Programmieren (Offline Coding) auseinanderzusetzen.

Natürlich kann das Storytelling auch in anderen Kontexten und Unterrichtsreihen eingesetzt werden und bietet vielfältige Lernchancen für die Kinder.

[Direkt zur Didaktik](#)



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