

DigiTipps für den RU

Mai 2021

Informationen, Links, Fortbildungen und Interessantes aus der digitalen Welt

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen im Religionsunterricht,

*der Mai ist gekommen und mit ihm die ersten wärmeren Tage, die wir sehr herbeigesehnt haben. Die Inzidenzen sinken, die Impfungen schreiten fort und für den Sommer hören wir erstmals hoffnungsfrohe Nachrichten. Dennoch ist für die meisten von uns Distanz- oder Wechselunterricht noch immer das neue „Normal“. Wir sind uns wohl alle einig: Präsenzunterricht mit seiner Möglichkeit der persönlichen Begegnung ist gerade im Religionsunterricht auch durch den besten und engagiertesten Distanzunterricht nicht zu ersetzen. Deshalb freuen wir uns darauf, hoffentlich bald alle unsere Schüler*innen wieder in der Schule zu sehen. Trotzdem haben wir in den letzten Monaten viele digitale Tools und Möglichkeiten kennen gelernt, die unseren Unterricht bereichern und die wir auch im Präsenzunterricht nicht mehr missen wollen. Dazu gehören Online-Whiteboards, die vielfältige Möglichkeiten der Darstellung bieten und sich manchmal auch zur gemeinsamen Arbeit eignen. Einige dieser Whiteboards möchte ich Ihnen in diesem Newsletter vorstellen. Außerdem gibt es wieder ein buntes Programm an Informationen und Fortbildungshinweisen:*

[Die besondere Empfehlung](#)

[Online-Whiteboards und Whiteboard-Apps für den Unterricht](#)

[Visavid – die neue Videoplattform für bayrische Schulen](#)

[Aus dem RPI](#)

[Literaturhinweis](#)

[Fortbildungshinweise](#)

Viele Grüße aus der Schulabteilung, viel Spaß und viele Anregungen beim Stöbern in den Links dieser Ausgabe und vor allem: Bleiben Sie gesund!

Barbara Mack, Dipl.-Theol., RL i.K. (Religionspädagogische Professionalisierung/Digitaler RU)



Die besondere Empfehlung

In dieser Ausgabe der DigiTipps möchten wir Sie auf zwei Kolleginnen in Schwaben besonders hinweisen. Unter dem Namen „**Digitale Reli-Tanten**“ beschäftigen sich **Stefanie Mahler und Sybille Ziegler**, die unter anderem Katholische Religionslehre an der Realschule in Bayern unterrichten, schon seit längerem mit Themen rund um den **Einsatz digitaler Tools besonders im Religionsunterricht**. Seit Januar 2021 sind sie auch als Beraterinnen für digitale Bildung an der MB-Dienststelle für Schwaben tätig.

Im Frühjahr 2021 führten Frau Mahler und Frau Ziegler eine mehrteilige Online-Fortbildungsreihe mit der Überschrift „Begegnungen“ für die ALP Dillingen mit vielen Teilnehmer*innen durch. Sowohl die sympathische und kompetente Art der Referentinnen als auch die Vielfalt der dort gezeigten Tools machten diese Fortbildungsreihe zu einem Gewinn für alle Teilnehmer*innen und es steht zu hoffen, dass solche Veranstaltungen wiederholt werden. Selbstverständlich werden wir Sie im Newsletter darüber informieren.

Auf ihrer **Homepage** <https://digitale-relitanten.de/> stellen die beiden Kolleginnen neben interessanten Artikeln und Links großzügig und kostenfrei ihre Unterrichtsideen zur Verfügung. Der Besuch lohnt sich allemal, auch wenn man bei manchen App-Empfehlungen bezüglich des Datenschutzes etwas vorsichtig sein sollte. Dennoch: **Eine klare Empfehlung für soviel Teamgeist und Kompetenz!**

Online-Whiteboards und Whiteboard-Apps für den Unterricht¹

Whiteboardprogramme und -Apps versprechen viele Vorteile gegenüber der klassischen Tafel und auch festinstallierten Whiteboards:

- Tafelbilder können nicht nur im Unterricht erarbeitet, sondern auch bequem zu Hause vorbereitet, gespeichert und immer wieder abgerufen werden. Sie können so auch leicht an Schüler*innen, die im Unterricht gefehlt haben, weitergegeben werden oder stehen für Wiederholungen jederzeit zur Verfügung.
- Es können vielfältige Medien, wie z.B. Filme, Websites und ähnliches eingebunden werden.
- Tafelanschriften können in beliebiger Größe angelegt werden und sind nicht auf die Tafelfläche begrenzt.
- Tafelbilder können schnell verändert und aktualisiert werden, da die Inhalte sehr einfach verschoben und ergänzt werden können.
- Viele Apps bieten zusätzliche Möglichkeiten, z.B. Kollaboration oder Screencasting, an.
- Im Vergleich zu festinstallierten Whiteboards sind sie kostengünstiger, flexibler (nicht an einen Raum gebunden) und benötigen nur ein Endgerät und eine Projektionsmöglichkeit. Damit eignen sie sich sowohl für den Präsenz- als auch für den Distanzunterricht (Einsatz z.B. über Beamer oder geteilten Bildschirm möglich).

¹ Alle Angaben, insbesondere zum Thema Datenschutz, wurden nach bestem Wissen gemacht. Sie stellen jedoch ausdrücklich **keine** Rechtsberatung dar und es kann keine Garantie für ihre Richtigkeit übernommen werden. Wenden Sie sich für rechtssichere Informationen bitte an den/die Datenschutzbeauftragte/n Ihrer Schule oder an einen (Fach-)Anwalt.

- Ein nicht zu unterschätzender Vorteil: das Endgerät kann den Schüler*innen zugewandt bequem vom Pult aus bedient werden.

Die folgenden Programme eignen sich gut als Tafelersatz. Leider können sie – zumindest soweit keine Schulgeräte zur Verfügung stehen – zur Zusammenarbeit mit Schüler*innen aus Datenschutzgründen meist nicht empfohlen werden, selbst wenn sie solche Funktionen anbieten.²

- **Mebis-Tafel**
 - Whiteboard mit einigen Anpassungsmöglichkeiten, Möglichkeit der Speicherung und Weitergabe der Tafelbilder und der Stifteingabe auf geeigneten Tablets.
 - Nutzung im Browser, auch ohne Anmeldung auf Mebis möglich.
 - Ausführliche Beschreibung: <https://kurzelinks.de/mebistafel-anleitung>.
 - Datenschutzkonform und sicher
 - Keine Kollaborationsmöglichkeit
 - Link: <https://tafel.mebis.bayern.de>
- **Cryptpad**
 - Umfasst neben einem einfachen Whiteboard auch einen Texteditor, Tabellen, Präsentation, Umfragen, Kanbans und mehr.
 - Ohne Registrierung nutzbar, bei einer kostenlosen Anmeldung erhält man zur Zeit (aufgrund der Corona-Situation) 1 GB Speicherplatz.
 - Die Boards können per Link geteilt und gemeinsam bearbeitet werden
 - Datenschutzkonform und sicher. Alle Inhalte sind verschlüsselt.
 - Zusammenarbeit mit Schüler*innen in allen Teilen der Suite möglich.
 - Link: <https://cryptpad.fr/index.html>
- **Classroomscreen**
 - Sehr einfach zu bedienen
 - Keine Registrierung notwendig.
 - Funktioniert im Browser.
 - Vielfältige Möglichkeiten: Einfaches Whiteboard, Textboxen, Arbeitssymbole, Timer, etc.
 - Besonders geeignet, um den Unterricht zu strukturieren.
 - Auf Funktionen wie Umfragen und „zufälliger Name“ sollte aus Datenschutz-Gründen verzichtet werden.
 - Neben der kostenfreien Version gibt es auch eine Pro-Version, die z.B. eine Speichermöglichkeit für die einzelnen Screens bietet.
 - Link: <https://www.classroomscreen.com>
- **Explain Everything**
 - Sehr komfortables Whiteboard mit vielen Möglichkeiten.

² Neben den genannten Programmen gibt es noch viele weitere gute Programme unterschiedlichster Anbieter. Hier musste aus praktischen Gründen eine Auswahl getroffen werden, die jedoch keine Wertung nicht genannter Programme bedeutet.

- Besonderheit: Möglichkeit, auch komplexe Erklärvideos und Screencasts herzustellen, diese mit Tonspuren zu unterlegen und im Nachhinein zu bearbeiten.
 - Kostenlose, aber stark eingeschränkte Testversion (bis zu drei Whiteboards mit jeweils einer Seite).
 - Diverse Abonnement-Versionen mit unterschiedlichem Umfang.
 - Kollaboration mit Schüler*innen nicht empfohlen, da das Tool nicht DSGVO-konform ist (US-Server).
 - **Explain Edu:** Lehrer*innenversion für IOS, Einmalzahlung von z. Zt. 14.99 € im Apple Appstore mit einigen Einschränkungen (kein Cloudspeicher, keine Möglichkeit der Zusammenarbeit)
 - Link: <https://explaineverything.com>
- **Flinga**
 - Frisches, einfach zu bedienendes Whiteboard.
 - Läuft direkt im Browser.
 - Auf Schulgeräten und solange keine persönlichen Daten eingegeben werden, eignet es sich gut für Kollaborationen.
 - Registrierung erforderlich.
 - Fünf kostenlose Boards, die mit bunten Textboxen in unterschiedlichen Formen, Bildern u.a. gefüllt werden können.
 - Besonders einfach lassen sich hier kollaborative Mindmaps gestalten.
 - Die Boards können exportiert werden.
 - Nicht DSGVO-konform (US-Server)
 - Link: <https://flinga.fi/tools>
 - Ganz ohne Internetanbindung können Sie in der Zwischenzeit nahezu **jedes Präsentationsprogramm**, z.B. PowerPoint oder Keynote, als Whiteboard benutzen – am besten natürlich auf einem Tablet mit Stifteingabe.
 - Ebenso ist auch **jedes Notizprogramm** geeignet. Manche Programme haben mittlerweile sogar einen Präsentationsmodus.

Visavid: Die neue Videokonferenzplattform für bayerische Schulen

Seit Ende April ist die neue Videokonferenzplattform für die Schulen in Bayern, „Visavid“, am Start. Schulen können sich bereits dafür registrieren und Verantwortliche für den digitalen Unterricht an den Schulen können sie bereits ausprobieren. Visavid soll ab Herbst in Mebis integriert werden und das Angebot der Lernplattform durch ein schlankes und zuverlässiges Videotool erweitern. Dazu soll das Tool für schulische Zwecke noch weiter angepasst werden. Bereits jetzt gibt es Fortbildungsangebote, die einen Überblick über die Möglichkeiten des Programms geben.

Aus dem RPI

Aus dem RPI kommt der Hinweis auf den Bildungsnewsletter der Sternsinger. Dieser informiert regelmäßig über Bildungsmaterialien für die KITA, die Grundschule und die Sekundarstufe I. Er kann kostenfrei unter dem folgenden Link angefordert werden:

<https://www.sternsinger.de/newsletter/newsletter-bildung/>

Literaturhinweis

Neu erschienen im Auer Verlag ist eine Arbeitshilfe zur Digitalität mit dem Titel „61 Unterrichtsideen Bildung in der digitalen Welt“. Mehrere Autoren um den über Twitter und Instagram weithin bekannten Bob Blume stellen hier zu den Themen „Suchen, Verarbeiten und Aufbewahren“, „Kommunizieren und Kooperieren“, „Produzieren und Präsentieren“, „Schützen und sicher Agieren“ und „Analysieren und Reflektieren“ eine Vielfalt von einfach einsetzbaren, fachunabhängigen Einheiten vor. Sie reichen vom Umgang mit der Technik und grundlegenden Medienkompetenzen bis zu Fragen der Ethik und sind für die Sekundarstufe geeignet.

Bob Blume (Hg.) u.a.: 61 Unterrichtsideen Bildung in der digitalen Welt. Leicht umsetzbar. Für alle Fächer. Auer: Augsburg 2021. ISBN 978-3-403-08533-1, € 23,90.

Fortbildungshinweise

Zum Schluss möchten wir Sie wieder auf einige Fortbildungen hinweisen³:

- **S671-0/21/2021518-RN** Für Kurzentschlossene: **Religionspädagogische Fortbildung „Die 10 Gebote – Biblischer Hintergrund – heutige Bedeutung – erprobte Unterrichtsreihe“**, Online-Fortbildung mit Rainer Oberthür. **Hier sind noch wenige Plätze frei.**
Dienstag, 18. Mai 2021 von 14.30 – 18.00 Uhr
Anmeldeschluss Freitag, 14.05.21!!
- Die Medienzentrale der Diözese Würzburg bietet seit kurzem eine Actionbound Mitnutzer*innen-Lizenz an (siehe DigiTipps Mai 2021). Zur Einführung und praktischen Einübung werden mehrere Fortbildungen unter dem Titel **„Schnitzeljagd 3.1 – Actionbound“** angeboten:

E137-S/21/MP06

Mittwoch 09.06.2021, 14.30-17.30 Uhr

Anmeldeschluss: Mittwoch, 26.05.2021

³ Diese Fortbildungen sind über FIBS buchbar. Um die ausführlichen Informationen zu erhalten, geben Sie bitte die entsprechenden Kennnummern in die Suchmaske ein.

E137-S/21/MP07

Donnerstag, 10.06.2021, 14.30-17.30 Uhr
Anmeldeschluss: Donnerstag, 27.05.2021

E137-S/21/MP08

Dienstag, 29.06.2021, 14.30-17.30 Uhr
Anmeldeschluss: Dienstag, 15.06.2021

- Die beiden folgenden Einführungsveranstaltungen zur neuen Videoplattform für die Schulen in Bayern „Visavid“ geben einen Überblick über die Funktionen der Plattform. Sie setzen keinen eigenen Visavid-Zugang voraus.

A211-S4/21/100/S0552 „Einführung in Visavid Teil 1“

Dienstag 25.05.21, 14.00-16.00 Uhr
Anmeldeschluss Montag 24.05.2021

A211-S4/21/100/S0553 „Einführung in Visavid Teil 2“

Mittwoch, 26.05.2021, 11.00 – 12.00 Uhr
Anmeldeschluss: Montag, 24.05.2021

- **E137-S/21/MP13 „Virtuelles Lehrerzimmer“:** Auch unseren zwanglosen monatlichen Austausch über alle digitalen Fragen finden Sie in FIBS. Der nächste Termin ist der **16.06.2021**, 15.30-17.00 Uhr (Anmeldeschluss: 15.06.2021, Online-Veranstaltung, letzte Veranstaltung in diesem Schuljahr!).
- **E137-S/21/BS01 Diözesane Studientagung für die Lehrkräfte an Berufsschulen in Zusammenarbeit mit der Regierung von Unterfranken: „Glaubenswelten Jugendlicher – der Glaube an Heiler, Weltverschwörungen & Co“.**
Donnerstag, 8.7.2021, 14.30 Uhr bis Freitag, 9.7.2021, 16.00 Uhr, Himmelspforten (Würzburg), falls das Infektionsgeschehen eine Präsenzveranstaltung zulässt. Ansonsten wird die Fortbildung online stattfinden.
Anmeldeschluss: Mittwoch 30.06.2021

Viele weitere aktuelle Informationen finden Sie immer auf der Homepage der Schulabteilung www.schule.bistum-wuerzburg.de. Hier können Sie sich unter dem Reiter „Lehrer/innen“ auch einen [Überblick über alle von der Abteilung für Schule und Hochschule angebotenen Fortbildungen](#) verschaffen sowie die DigiTipps in digitaler Form finden.

Die nächste Ausgabe der *DigiTipps für den RU* erscheint im Juli 2021.