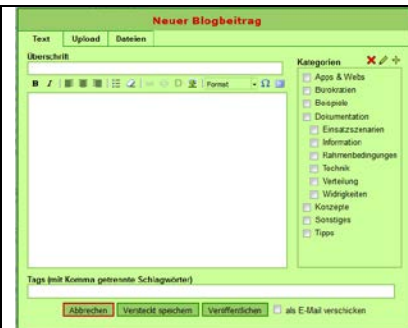


Kaleidoskop

Tools und (Web)-Apps für den Unterricht



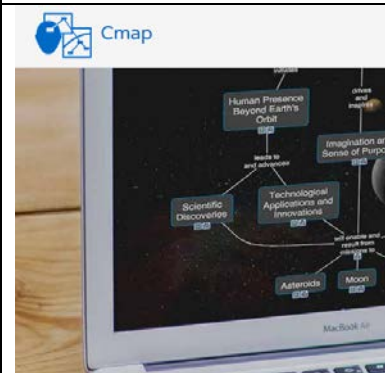
blick-BLOG

Blogs als Webangebote eignen sich hervorragend zum begleitenden Dokumentieren von Arbeitsprozessen, als digitale Portfolios und zum Präsentieren von Arbeitsergebnissen. Die blick-Blogs können offen oder geschlossen für einzelne Klasse oder klassen- und schulübergreifende Projekte eingerichtet werden.

Ähnliche Angebote: Wordpress (<https://wordpress.org/>)

<http://www.blick.it/blogs>

Lizenz: kostenlos



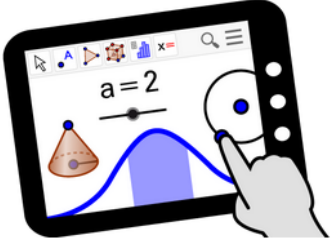
CMAP / CMAP CLOUD

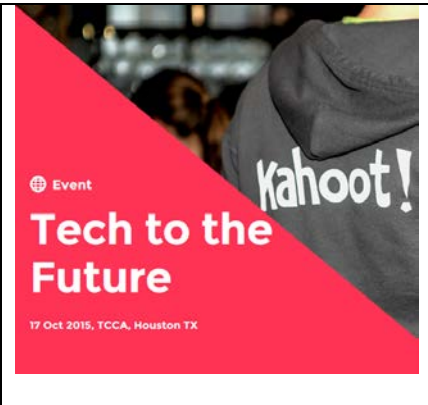

Ein Conceptmap-Tool zur Onlineverwendung mit Offline-Programm. Die Onlinemaps sind als SVG und CXL-Grafiken exportierbar. Die Online-Map kann auch mittels Link von anderen angesehen werden.

Auch als IOS-App verfügbar.

<https://cmapcloud.ihmc.us/>

Lizenz: kostenlos

<p style="text-align: center;">Etherpad</p> 	<p><i>ETHERPAD</i></p> <p>Etherpad ist eine Open-Source-Anwendung zum Erstellen von kollaborativen Texten. Mehrere AutorInnen können parallel am selben Dokument arbeiten.</p> <p>Ähnliche Angebote: Google-Docs, Office 365</p>	<p>http://docs.blikk.it</p> <p>Lizenz: Frei für schulische Zwecke</p>
 <p style="text-align: center;">GeoGebra starten</p>	<p><i>GEOGEBRA</i></p> <p>GeoGebra erlaubt das Visualisieren von geometrischen Figuren, algebraischen Funktionen, statistischen Daten u. a. m. Die Parameter können interaktiv oder automatisch geändert werden, die Änderungen werden in Echtzeit angezeigt. Die geometrischen Änderungen werden in Echtzeit visualisiert.</p> <p>GeoGebra gibt es als Webapplikation im Browser, sowie zum Download für alle gängigen Betriebssysteme sowie als Apps für Android, IOS und Windows.</p> <p>GeoGebra-Interaktionen lassen sich dank HTML5-Javascript-Schnittstelle in beliebige Webseiten einbinden.</p>	<p>https://www.geogebra.org/</p> <p>Lizenz: kostenlos</p>
	<p><i>HSTRY</i></p> <p>Hstry ist ein Webangebot, das Ereignisse in einer vertikalen Zeitleiste darstellt. Die Zeitleisten können für vorher eingerichtete Benutzergruppen (Klassen) zugänglich gemacht werden. Die Schüler und Schülerinnen können ihrerseits Zeitleisten kreieren, die von der Lehrperson für andere frei gegeben werden können.</p> <p>Die Ereignisse können mit Text, Bild, Video, Audio und Quizfragen versehen werden.</p>	<p>http://www.hstry.co</p> <p>Lizenzen: Frei in der Basisversion, Premium kostenpflichtig</p>

 <p>Event Tech to the Future 17 Oct 2015, TCCA, Houston TX</p>	<p>KAHOOT</p> <p>Ein Online-Umfrage- und Quizsystem. Die Fragen werden für ein Plenum projiziert, die TeilnehmerInnen können mit Smartphone oder Tablet oder Notebook die Antworten in Form von Symbolen abgeben. Es stehen je nach Quiztyp zwei bis vier Antwortalternativen zur Auswahl. Das System sammelt mit Hilfe von Nicknames die Punkte und kreiert entweder eine Top-Scores-Liste oder eine Excel-Datei mit den Umfrageergebnissen.</p>	<p>https://getkahoot.com/</p> <p>https://kahoot.it</p>
 <p>Mind-Mapping Brainstormen</p>	<p>MINDMEISTER</p> <p>Mindmeister ist ein Onlinedienst zum Erstellen von Mind-Maps. Die Webapplikation funktioniert im Browser und erlaubt das gemeinsame Bearbeiten einer Mindmap. Die kostenlose Version ist auf drei gleichzeitig verfügbare Mindmaps limitiert.</p> <p>Die Mindmaps können im Präsentationsmodus animiert „abgespielt“ und in verschiedene Formate exportiert werden (einige davon nur in der kostenpflichtigen Version)</p>	<p>http://www.mindmeister.com</p>



MOOVLY

Moovly ist ein timelinebasiertes Präsentationstool. Die Präsentationsinhalte werden animiert eingeblendet und bewegt. Mit Stoppoints können für mündliche Vorträge Haltepunkte gesetzt werden.

Das Moov ist als MP4-Film exportierbar.

Ähnliche Angebote: Powtoon (<http://www.powtoon.com>)

<https://www.moovly.com/>

Lizenzen: Frei mit Abspann, zeitlich limitierte Edu-Lizenz, kostenpflichtige Prolizenzen



NOTE.LY

Note.ly ist eine (bislang) offen zugängliche digitale Pinwand mit basaler Funktionalität, deshalb unmittelbar bedienbar.

Alternativen: Share Square (<http://www.sharesquare.com/>) - kostenpflichtig

<http://note.ly>

Lizenz: noch frei



ONENOTE

OneNote der Firma Microsoft ist als Webservice und Offline-Programm sowie als App für alle mobilen Plattformen erhältlich. OneNote ist ein universeller Notizblock zum Festhalten von Notizen, aber auch umfangreicheren Dateien.

Die Inhalte könne nach Notizbüchern, Abschnitten und Seiten gegliedert werden. Notizbücher können zum kollaborativen Arbeiten frei gegeben werden.

Ähnliche Angebote: Evernote (<https://evernote.com/>)

<https://www.onenote.com/>

Lizenz: kostenlos



PREZI

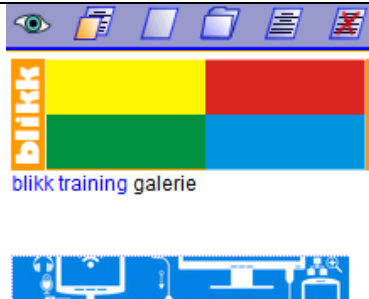
PREZI ist ein kollaboratives Online-Präsentationswerkzeug. Die Darstellung der Inhalte erfolgt auf einem Poster, in das mittels animierter Kamerafahrten hineingezoomt werden kann.

PREZI-Präsentationen können von mehreren Nutzern gleichzeitig erstellt und bearbeitet werden. Exportmöglichkeiten für Offlinenutzung.

Die Web-App arbeitet mit Flash im Browser. Es gibt eine zahlungspflichtige Desktopversion. Die Android-App kann Präsentationen nur abspielen, die IOS-Variante eignet sich auch zum Erstellen.

<https://prezi.com/>

Lizenz: Frei mit Einschränkungen, Educational-Lizenz ist frei (nur online), Pro-Versionen kostenpflichtig.



WIKI (blikk-galerie)

Wikis sind Onlinewerkzeuge zum gemeinsamen gestalten und präsentieren von Inhalten in Form von Hypertexten (als verlinkte Webseiten). Die blikk-Galerie ist ein Wikisystem, das einfach nach dem WYSIWYG-Prinzip mit Onlineeditor arbeitet. Wikis eignen sich hervorragend zum kollaborativen Erstellen von komplexeren Inhalten.

Ähnliche Angebote: ZUM-Wiki (www.zum-wiki.de)

<http://www.blikk.it/galerie>

Lizenz: kostenlos



ou want to calculate or know about:



WOLFRAM ALPHA

Wolfram Alpha ist ein Webangebot, das so ziemlich alles berechnet, was sich mit Zahlen berechnen lässt: Mathematik, Physik natürlich, aber auch Daten aus der Geschichte, Geografie, Wirtschaft, Musik etc.

Die Grundvariante ist kostenlos, die Pro-Version mit vielen interaktiven Möglichkeiten und Schritt für Schritt Berechnungsbeispielen ist kostenpflichtig.

Wolfram Alpha gibt es auch für Android, IOS und Windows Phone. Darüber hinaus gibt es einen ganzen Zoo von auf Wolfram Alpha basierenden Apps.

<http://www.wolframalpha.com/>

Lizenz: Basisversion kostenlos, Pro-Version kostenpflichtig