Digitales Visualisieren

ConceptBoard - das Schweizer Taschenmesser

Mit **Conceptboard** kann man mit Gruppen flexibel Ideen sammeln, strukturieren und visualisieren. Man kann dabei auch Materialien hochladen, um diese zu kommentieren.

Tutorials

Anleitung und erste Schritte



Conceptboard (nicht nur) für den Fernunterricht



Arbeitsauftrag



Beispiele aus dem Unterricht



Hintergrund und Datenschutz

Wo zu finden?	https://conceptboard.com/de/
Anbieter	Conceptboard Cloud Service GmbH, Halle (Saale)/Stuttgart
Serverstandort	Deutschland
Zur Nutzung	Lehrer:in: Name und E-Mailadresse
notwendige Angaben	Schüler:innen: selbstgewählter Name

	Zitat aus der Seite Datensicherheit:
Details	"Die Sicherheit Ihrer Daten hat für uns höchste Priorität. Deshalb wird Conceptboard nicht nur vollständig in Deutschland entwickelt sondern hat sich auch bewusst für den Serverstandort Deutschland entschieden. Als erste virtuelle Whiteboardlösung sind wir zudem DSGVO-konform."
	Datenschutzerklärung

TeamMapper: Mindmaps gemeinsam erstellen

Mit **TeamMapper** kann man ohne Anmeldung mit einer Gruppe MindMaps erstellen, um Ideen zu sammeln und zu strukturieren.

Tutorial



Arbeitsauftrag

note

ANWENDUNGEN VON MINDMAPS

1. Sammeln Sie in dieser MindMap Ideen, wo und wie Mindmaps im schulischen Kontext eingesetzt werden können.

Hintergrund und Datenschutz

Wo zu finden?	https://map.kits.blog	
Anbieter	Niedersächsisches Landesinstitut für schulische Qualitätsentwicklung	
Serverstandort	Deutschland	
Zur Nutzung notwendige Angaben	Keine (kann ohne Registrierung genutzt werden, Daten werden nach 30 Tagen gelöscht)	
Details	Zitat aus der Datenschutzerklärung "Wir sind dem Prinzip der Datensparsamkeit verpflichtet. Personenbezogene Daten werden nur zum Zwecke der Kommunikation und Projektteilnahme sowie zur Bereitstellung unseres Internetangebots temporär gespeichert, jedoch keinesfalls mit anderen Daten zusammengeführt oder an Dritte weitergegeben."	

Drawio (früher: diagrams.net) – vielseitige Diagramme ohne Anmeldung



Mit **Drawio** kann man kostenlos Diagramme aller Art erstellen: von ganz einfach bis professionell und hochkomplex. Das Programm läuft im Browser und erfordert keine Registrierung.

Tutorial



Arbeitsauftrag (für die Praxisphase)

DIAGRAMM SELBST ERSTELLEN 1. Erstellen Sie ein Diagramm mit Drawio (z.B. eine Mindmap, ein Ablaufschema, eine Zeitleiste etc.) und gestalten Sie es mit verschiedenen Elementen (Farben, Form der Kästen etc.) 2. Probieren Sie auch verschiedene Vorlagen aus (erscheinen, wenn Sie ein neues Diagramm erstellen)

Beispiele aus dem Unterricht





Hintergrund und Datenschutz

Wo zu finden?	https://www.drawio.com
Anbieter	JGraph Ltd., England, UK
Serverstandort	USA
Zur Nutzung notwendige Angaben	Keine (kann ohne Registrierung genutzt werden)
Details	Datenschutzerklärung

Praxisphase

	Ausprobieren und reflektieren
	 Probieren Sie die einzelnen Tools aus. 1. Conceptboard 2. TeamMapper 3. Drawio
note	 Reflektieren Sie in einer kleinen Gruppe, wo und wie sie die gezeigten Tools in Ihrem Unterricht einsetzen könnten und wie sie das technisch organisieren würden.
	 Formulieren Sie für jedes Tool, das Ihnen realistisch für den Einsatz erscheint, eine konkrete Unterrichtssituation und einen Arbeitsauftrag für die Nutzung, gehen Sie auch auf Vorteile und mögliche Hindernisse ein.
	4. Notieren Sie Ihre Ideen auf diesem EtherPad.



note

Gemeinsame Reflexion

Wir werden Ihre Ideen gemeinsam besprechen und reflektieren.

Der nächste Schritt

