

GoConqr

Joshua Lehmann, Biologielehrer
9. Kl. Gymnasium

Herr Lehmann ist neuer Biologielehrer an einem Gymnasium und möchte für seine Unterrichtsvorbereitung einen Überblick über das kommende Stoffgebiet der Genetik erstellen und digital sichern. Damit er alle wichtigen Themen auf eine Übersicht verknüpfen kann, hat er sich für das Mind-Mapping entschieden. Des Weiteren kann er nun ausgewählte Unterrichtsthemen aus diesem Stoffgebiet mittels kreativen Unterrichtseinstieg oder zur Festigung von SuS als eigene Mind-Map digital anfertigen lassen.

GoConqr bietet die Möglichkeit unbegrenzt öffentliche Mind-Maps, am Tablet (z.B. iPad) oder in Webapp anzufertigen.

Das Programm lässt einen in eine digitale Bibliothek voller öffentlicher Lernressourcen eintauchen in der aktiv mitgearbeitet werden kann. Ein weiterer Vorteil ist, dass bereits bei der Anmeldung eine zielgerechte Auswahl an Klassenstufen und Fächer ausgewählt werden können.



Kostenfreie Registrierung für die Nutzung auf iOS, Android und Desktop-Version. Ein Download der „GoConqr Mindmaps“-App ist für iOS- und Android Geräte obligatorisch. Für die Erstellung von privaten Mind-Maps wird ein kostenpflichtiges Abonnement angeboten.

Ziele und Kompetenzen: Die SuS

- werten Informationen zu biologischen Fragestellungen aus verschiedenen Quellen zielgerichtet aus und verarbeiten diese auch mit Hilfe verschiedener Techniken und Methoden adressaten- und situationsgerecht (K4)
- beschreiben und erklären den Bedeutungsinhalt von fachsprachlichen bzw. alltagssprachlichen Texten und Bildern in strukturierter sprachlicher Darstellung (K9)



Erste Schritte in der App

- App oder Webseite öffnen und anmelden
- App: „+“-Feld antippen um Mind-Map zu erstellen
- Webseite: Erstellen anklicken und mit der Bearbeitung beginnen
- Jeweils Doppeltipp oder Doppelklick zur Textbearbeitung und „+“-Feld zum Erstellen weiterer Äste

Didaktisches Bonbon

Erstellen von Mind-Map-Videos: Für einen optimalen Unterrichtseinstieg kann die zuvor erstellte Mind-Map von der Lehrperson für alle sichtbar über einen Beamer abgespielt werden. Alternativ können die SuS Lernvideos mit der eigenen Mind-Map erstellen.

Die Tools von GoConqr: Es bietet sich an einen genaueren Blick in das Angebot von GoConqr zu werfen. Zu finden sind u.a. Tools zur Erstellung von Quiz-Sequenzen, Karteikarten oder Foliensets.

Autorinformationen

CC-BY-ND Emanuel Nestler (emanuel.nestler@uni-rostock.de), Max Lützner, Andrea Sengebusch