

LEHRERKOMMENTAR



edulo

EDUCATION | LEARN | TEACH

SUPPORT

Die Anleitung für edulo finden Sie direkt in der edulo App.
Die App können Sie ohne Registrierung verwenden, einfach installieren,
öffnen und loslegen.





INHALTSVERZEICHNIS

Einleitung	1
Preise	1
Zugang zu edulo erstellen	1
Bücher Laden oder Erstellen (nur mit Pro Account möglich)	2
Eigenen Kurs erstellen	2
Erstellen eines Buches	4
Erstellen eines Kapitels mit Arbeitsblättern	4
Vorlagen für Arbeitsblätter	5
Lernkarten erstellen	5
Verteilen eines Arbeitsblattes	6
Auswerten eines Arbeitsblattes	8
Feedback - Möglichkeiten	9
Videos zum Tool	9

EINLEITUNG

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

App downloaden und los geht's...

Während Corona waren wir Lehrpersonen gezwungen rein digital mit unseren Schülerinnen und Schülern zu kommunizieren. Dies brachte mich auf die Idee gezielt nach geeigneten digitalen Tools für den Unterricht zu suchen. Ich habe mich auf den Plattformen edulo, genialy, canva, liveworksheet registriert und verschiedene Arbeitsblätter und interaktive Übungen erstellt. Beim Ausprobieren ist mir aufgefallen, dass ich von den ausgewählten Plattformen nur auf edulo die Möglichkeit habe, die Arbeitsblätter der Schülerinnen und Schüler anzuschauen und zu kommentieren. Zudem wurde die interaktive Lernplattform in der Schweiz erstellt. Edulo ist sehr einfach und übersichtlich gestaltet. Die Lehrperson hat die Möglichkeit interaktive Übungen erstellen oder zu erwerben. Diese können, wenn nötig angepasst und an die Schülerinnen und Schüler verteilt werden. Die Arbeitsblätter kann man übersichtlich verwalten und auch jederzeit den Überblick über den Lernstand der Klasse und der einzelnen Lernenden einsehen.

edulo kann ohne Registrierung ausprobiert werden.

PREISE

edulo ist für Lernende kostenlos. Um die erweiterten Funktionen für Lehrpersonen (Klassen erstellen, Auswertung der Schülereingaben sehen, eigene interaktive Bücher erstellen etc.) zu erhalten, benötigt man die Pro-Version. Diese kostet CHF 100.–/Jahr oder CHF 9.– für 30 Tage.

Ein 7-tägiger kostenloser und einmaliger Test-Zugang zur Pro-Version lässt sich in der App freischalten. **Wegen der aktuellen Corona-Krise ist ein kostenloser Zugang für 120 Tage möglich.**

ZUGANG ZU EDULO ERSTELLEN

Um edulo richtig zu testen, muss man die App heruntergeladen werden. Wenn man edulo öffnet, kann man edulo ohne sich vorher registriert zu haben, ausprobieren. Ein Handbuch befindet sich in der App.

1. App edulo auf dein Gerät laden.
2. Klicke auf «Ich habe edulo noch nie verwendet»
3. Beim ersten Öffnen der App erhält man automatisch ein Konto mit einem Fantasie-Namen zugeteilt, so dass man sofort mit edulo arbeiten kann.
4. Bei den Einstellungen den Namen ändern und den Pro Account aktivieren (90 Tage Gratis)
5. E-Mail Adresse hinterlegen, so dass Sie auch bei Verlust der Login-Daten den Zugang zu edulo nicht verliert



Wenn du edulo bereits auf einem anderen Gerät verwendet hast, kannst du deine Daten übertragen und hier nahtlos fortfahren.

Ich habe edulo noch nie verwendet Ich habe edulo bereits verwendet

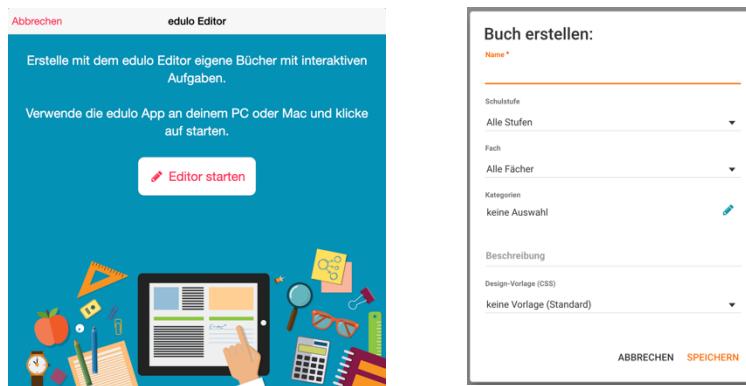
BÜCHER LADEN ODER ERSTELLEN (NUR MIT PRO ACCOUNT MÖGLICH)

Im edulo Bücher-Store findet man über 100 kostenfreie und für SOL geeignete und thematisch geordnete Lehrmittel (D, F, M) für die Mittel- und Oberstufe. Kostenpflichtige Bücher können im Buchhandel erworben werden und in edulo mit einem Code eingelöst werden.

App öffnen

1. oben links auf den Button “Bücher-Store” klicken
2. kostenlosen Bücher anzeigen (Sie können nach Fach, Stufe etc. filtern)
3. Das gewünschte Buch anklicken und laden

Mit dem edulo Editor(Pro Account) kann man auch eigene Bücher erstellen und diese mit Seiten füllen



EIGENEN KURS ERSTELLEN

In edulo wird der Unterricht in Kursen organisiert. Als Lehrperson kann «Klassen-Kurse» erstellen und so den unterrichten koordinieren. Zu den Kursen können SuS wie hinzugefügt werden. Den Lernfortschritt der KursteilnehmerInnen kann man in den Kursen immer aktuell einsehen (ProAccount).

Tipps:

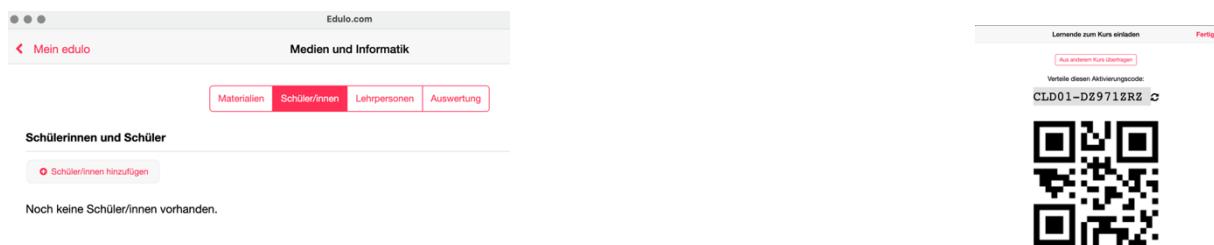
- ⇒ unterrichtet eine Lehrperson mehrere Fächer in der gleichen Klasse (z.B. Deutsch, Französisch und Englisch) lohnt es sich, drei verschiedene Kurse in edulo zu kreieren
 - Grund
 - die Lerninhalte sind so sauber getrennt
 - die Auswertungen beziehen sich auf ein einzelnes Fach
- ⇒ ein Kurs hat immer eine Haupt-Lehrperson und kann beliebig viele Co-Lehrpersonen haben
- ⇒ Kurse werden durch die Lehrperson erstellt
- ⇒ **Schüler können einem Kurs auf Einladung der Lehrperson beitreten. Die Lehrperson übergibt hierzu einen QR-Code, resp. Aktivierungscode.**

Abbrechen Neuen Kurs erstellen Erstellen

Erstelle einen neuen Kurs. Wähle einen aussagekräftigen Kursnamen.

Kursname: z.B. Deutsch 3a

⇒ Schüler können den Kurs jederzeit selber verlassen oder von der Lehrperson aus dem Kurs entfernt werden



Edulo.com

Mein edulo Medien und Informatik

Materialien Schüler/innen Lehrpersonen Auswertung

Schülerinnen und Schüler

Schüler/innen hinzufügen

Noch keine Schüler/innen vorhanden.

Lernende zum Kurs einladen Fertig

Auf anderen Kurs übertragen

Verteile diesen Aktivierungscode:

C1D01-D2971ZRZ

QR code

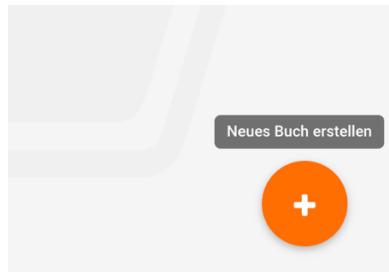
ERSTELLEN EINES BUCHES

Mit dem Editor von edulo können ganz einfach und rasch interaktive Übungen (HTML 5 Widgets) erstellt werden. Die individuell gestalteten Materialien können auf iPads, anderen digitalen Geräten und in iBooks zur Verfügung gestellt werden. Als erstes muss zuerst ein Buch mit Themenkapiteln erstellt werden.

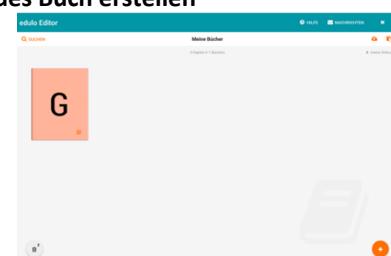
1. Editor starten



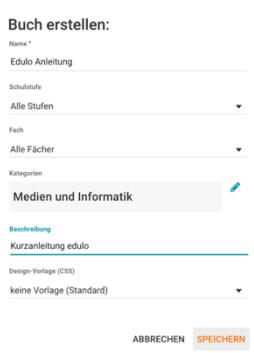
3. Neues Buch erstellen



2. Neues Buch erstellen



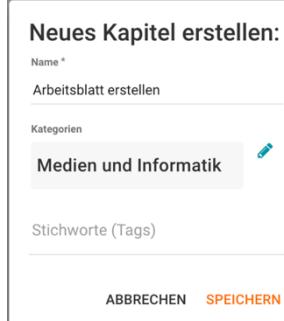
4. Buch erstellen, Name, Schulstufe, usw. angeben



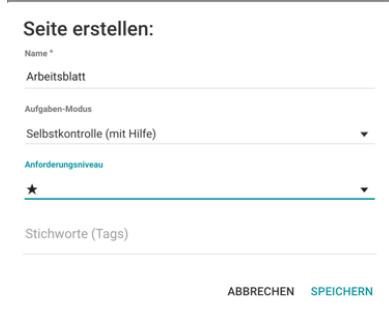
ERSTELLEN EINES KAPITELS MIT ARBEITSBLÄTTERN

Im „Buch“ muss als erstes ein Kapitel erstellt werden indem später einzelne Arbeitsblätter hinzugefügt werden können.

1. Buch anwählen, neues Kapitel erstellen



3. Seite erstellen

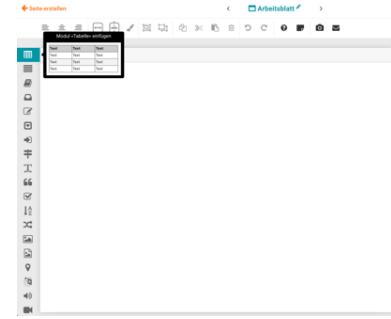


2. Doppelklick auf Seite



4. Links entsprechendes Modul wählen

5.



VORLAGEN FÜR ARBEITSBLÄTTER

Auf edulo können über 100 Bücher (Mathematik, Deutsch, Französisch, Englisch, Biologie, usw.) kostenlos verwendet werden. Die Seiten werden als Arbeitsblätter zur Verfügung gestellt.



von: Logos Lehrerteam

Hier finden Sie die Theorie und 59 Übungen zum Auflösen und Herleiten von Gleichungen aus Textaufgaben sowie Termumformungen – zugeschnitten auf die 2./3. Sekundarstufe.

publiziert am 20. September 2019 – ISBN 978-3-03920-307-9

Einleitung



Gleichungen auflösen



LERNKARTEN ERSTELLEN

Bücher in Edulo können Lernkarten enthalten. Diese befinden sich in den Übungen und werden automatisch in die Lernkartei geladen, sobald die Übung zum ersten Mal geöffnet wird. In der Grundeinstellung werden alle Karteikarten von allen Fächern durcheinander abgefragt. Wenn man dies nicht wünscht, kann man angeben, mit welchen Kärtchen man lernen möchte.

Die Karten können entweder nach dem Leitner-Prinzip oder frei gelernt werden.

VERTEILEN EINES ARBEITSBLATTES

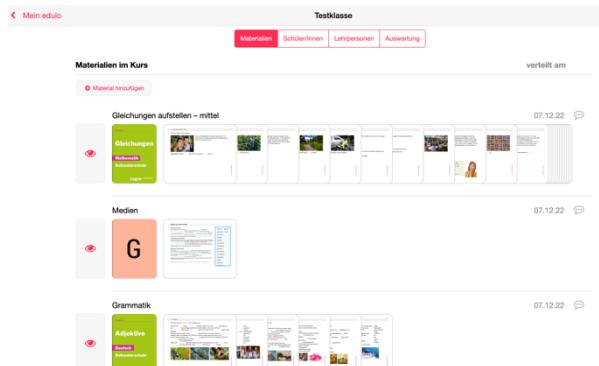
1. Gewünschten Kurs (Klasse) anwählen
2. Material hinzufügen

Materialien im Kurs

 Material hinzufügen

Noch keine Materialien ausgewählt.

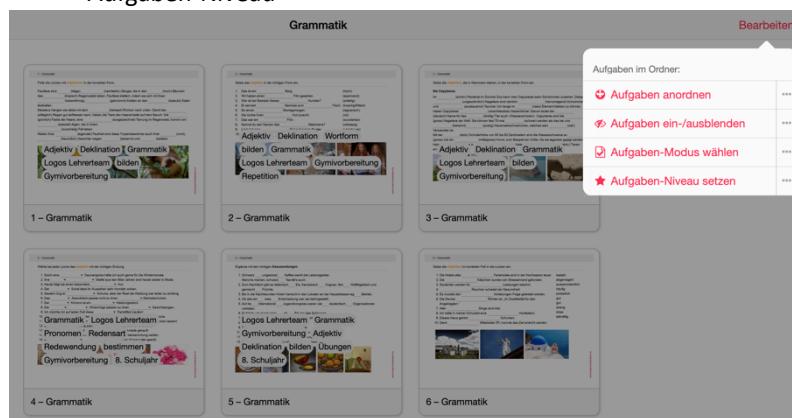
3. Material wählen, welches verteilt werden will.



The screenshot shows a list of materials for distribution. The first item is 'Gleichungen aufstellen - mittel' and the second is 'Grammatik'. Each item has a preview image, a date (07.12.22), and a 'vertaile am' (distribute to) button.

4. Das gewählte Material kann auch noch von der Lehrperson angepasst werden.

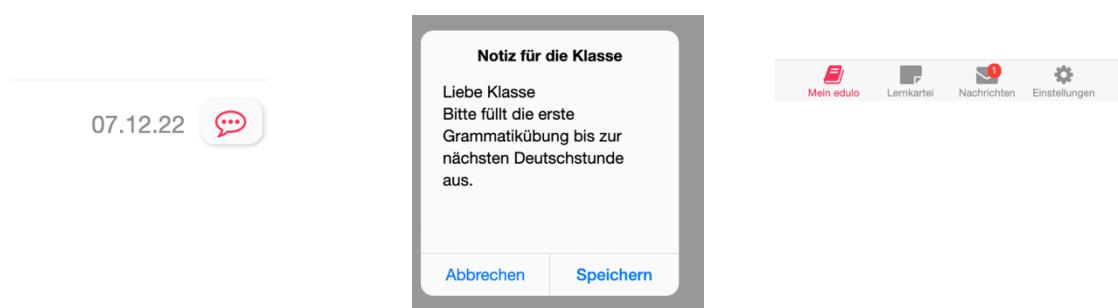
- Aufgaben anordnen nach Schwierigkeitsgrad
- Aufgaben ein-/oder ausblenden
- Aufgaben-Modus
 - Selbstkontrolle mit Hilfe
 - Selbstkontrolle ohne Hilfe
 - Test (ohne Korrekturzeichen)
- Aufgaben-Niveau



The screenshot shows the 'Bearbeiten' (Edit) view for a selected grammar task. It displays six sub-tasks (1-6) and a sidebar with checkboxes for task settings:

- Aufgaben anordnen
- Aufgaben ein-/ausblenden
- Aufgaben-Modus wählen
- Aufgaben-Niveau setzen

5. Als Lehrperson kann man mit dem Notizbutton eine Mitteilung zur Aufgabe hinzufügen. Welche sofort beim Raster erscheint.



The screenshot shows a 'Notiz für die Klasse' (Class Note) dialog box. The note content is:

Liebe Klasse
Bitte füllt die erste
Grammatikübung bis zur
nächsten Deutschstunde
aus.

At the bottom, there are 'Abbrechen' (Cancel) and 'Speichern' (Save) buttons.

6. Nach dem Austeilen der Aufgabe sehen die Schülerinnen und Schüler folgende Ansicht

The screenshot shows a digital classroom interface. At the top, there is a header with a back arrow, the text "Testklasse", the user name "Fledermaus62", and a "Bearbeiten" button. Below the header, a message says "zuletzt online vor 24 Minuten". There are two red buttons on the right: one with a percentage and another with a thumbs-up icon.

Materialien im Kurs

Material	Status	Actions
Gleichungen aufstellen – mittel	nicht geladen	>
G Medien	nicht geladen	>
Grammatik	nicht geladen	>

Persönliche Materialien (Fledermaus62)

Material hinzufügen

AUSWERTEN EINES ARBEITSBLATTES

1. Nach dem Ausfüllen des Arbeitsblattes erhalten die Schülerinnen und Schüler direkt eine Rückmeldung und sehen die richtigen Antworten. Je nach Einstellungen können die Arbeitsblätter mehrmals geübt werden oder nicht. Die Auswertung kann von der Lehrperson direkt bei den SuS eingesehen werden oder als Übersicht bei der Auswertung.
2. Um als Lehrperson zu sehen, wie die Schüler/-innen abgeschnitten haben, kann man direkt bei dem Register Schülerinnen und Schüler sehen, was die SuS bereits gelöst haben und um welche Zeit sie die Aufgabe gemacht haben.
3. Schülerübersicht

The screenshot shows a student overview for the user 'Fledermaus62'. At the top, there are navigation buttons: 'Testklasse' (left), 'Fledermaus62' (center), and 'Bearbeiten' (right). Below this, the text 'zuletzt online vor 7 Minuten' is displayed. On the far right, there are '% complete' and a thumbs-up icon. The main section is titled 'Materialien im Kurs' and lists three items: 'Gleichungen aufstellen – mittel' (not loaded), 'Medien' (not loaded), and 'Grammatik' (last updated today at 10:41, 42% complete). Below this, a section titled 'Persönliche Materialien (Fledermaus62)' shows a button to 'Material hinzufügen'.

4. Klassenübersicht

The screenshot shows a class overview for 'Testklasse'. At the top, there are navigation buttons: 'Mein edulo' (left), 'Testklasse' (center), and 'Exportieren' (right). Below this, there are tabs for 'Materialien', 'Schüler/innen', 'Lehrpersonen', and 'Auswertung'. On the far right, there are '% complete' and a thumbs-up icon. The main section is titled 'Alle Kursinhalte' and shows three categories: 'Grammatik' (89% complete), 'Gleichungen aufs...' (0% complete), and 'Medien' (0% complete). Below this, a section titled 'Ganze Klasse' shows a progress bar for the entire class at 89%. A specific student, 'Fledermaus62', is highlighted with a progress bar at 89%, labeled 'nicht geladen'.

5. Durch das anklicken die einzelnen Schülerinnen und Schüler kann die Lehrperson sehen, welche Fehler gemacht wurden. Klickt man auf die Sprechblase kann man den SuS direkt eine Rückmeldung zu der Aufgabe senden.

The screenshot shows a task titled '1 – Grammatik' for 'Fledermaus62'. The task instructions are: 'Füll die Lücken mit Adjektive! Diese Aufgabe wurde von Fledermaus62 zuletzt...'. A tooltip says: 'Erstelle eine Notiz für Fledermaus62, indem du jetzt auf eine beliebige Stelle in der Seite klickst.' The task text is: 'Faultiere sind träge ✓ (träge), nachtaktiv ✓ (nachaktiv) Säuger, die ... Säugetiere ... (träge), Blätter des tropischen ✓ (tropisch) Regenwalds leben. Faultiere klettern, indem sie sich mit ihren hakenförmigen ✓ (hakenförmig), gekrümmten ✓ (gekrümmt) Krallen an den belaubten ✓ (belaubt) Ästen festhalten. Meistens hängen sie dabei mit dem behaarten ✓ (behaarig) Rücken nach unten. Damit der alltägliche ✓ (alltäglich) Regen gut abfließen kann, haben die Tiere den Haarscheitel auf dem Bauch. Die grünliche ✓ (grünlich) Farbe der Haare, eine ausgezeichnete ✓ (ausgezeichnet) Tarnung im Regenwald, kommt von speziellen ✗ (speziell) Algen, die in ihrem wuscheligen ✓ (wuschelig) Fell leben. Neben ihrer legendären ✓ (legendär) Faulheit sind diese Tropenbewohner auch ihrer runden ✓ (rund), freundlichen ✓ (freundlich) Gesichter wegen bekannt ✓ (bekannt) und beliebt ✓ (beliebt).'

FEEDBACK - MÖGLICHKEITEN

Die Schülerinnen und Schüler sehen je nach Einstellung der Lehrperson direkt ihr Resultat. Die Lehrperson kann zu jeder Übung ein Feedback geben.

VIDEOS ZUM TOOL

In edulo werden kostenlose Videoseminare angeboten, bei denen das wichtigste der Plattformnutzung erklärt wird. In der zweiten Hälfte der Schulung gibt es auch Platz für individuelle Fragen.

Mit den folgenden Links kommt man direkt zu den Erklärvideos der Plattform. Im Moment gibt es leider noch keine brauchbaren Videos zum Einrichten der Plattform.

Was ist edulo:

<https://vimeo.com/166933200>

Material verteilen:

<https://vimeo.com/185294254>

Auswertung:

<https://vimeo.com/185299375>