

CANVA und die KI-Integrationen

19. April 2024 Workshop für Studierende



Silvia van den Berg
Lernwelten gestalten

Canva

- Präsentationen
- Infografiken
- Poster
- Social Media
- Bildbearbeitung



DASHBOARD

Personalisierte
Vorschläge

Suchleiste für
Inspiration und
Vorlagen

Eigenes
Material
hochladen

The screenshot shows the Canva dashboard interface. At the top, there is a navigation bar with the Canva logo, menu items like 'Design Spotlight', 'Business', 'Bildungswesen', 'Abos und Tarife', and 'Lernen', and utility icons for desktop, settings, and notifications. A 'Design erstellen' button and a user profile icon are also present. On the left, a sidebar shows the user's account 'Evangelisches Gym...' and a list of navigation options: 'Startseite', 'Projekte', 'Vorlagen', 'Marke', 'Apps', and 'Klassenarbeit'. The main content area features a large blue header with the question 'Was gestaltest du heute?' and a search bar containing 'canva education'. Below the search bar is a row of category icons: 'Für dich', 'Docs', 'Whiteboards', 'Präsentationen', 'Social Media', 'Videos', 'Druckprodukte', 'Websites', and 'Mehr'. A purple arrow points from the 'Personalisierte Vorschläge' annotation to the 'Für dich' icon. Another purple arrow points from the 'Suchleiste für Inspiration und Vorlagen' annotation to the search bar. A blue arrow points from the 'Eigenes Material hochladen' annotation to the upload icon in the top right corner of the main area. Below the main area, there is a section titled 'Das könnte dir auch gefallen ...' displaying a grid of design templates with labels: 'Dokument', 'Whiteboard', 'Bildungspräsentation (16:9)', 'Video - Bildung', 'Bildungsinfografik', 'Klassenzimmerposter (Ho...', 'Google Classroom-Header', and 'Arbeitsblatt (A4)'. At the bottom, there is a section for 'Zuletzt aufgerufene Designs'.

DESIGNS ERSTELLEN

- 01 Über die Runden Buttons (Docs, Whiteboards, Präsentationen..)
- 02 Über das Suchfeld (Templates oder Projekte)
- 03 Über den Button "Design Erstellen"
- 04 Über Design Spotlights
- 05 Filtern z.B. nach Stil, Farbe
- 06 Vorlage im Editor anpassen
- 07 Speichern!

DASHBOARD

Über Einstellungen

Post von
Canva



Silvia van den Berg
silviavandberg@gmail.com

Dein Konto

Login & Sicherheit

Nachrichtenpräferenzen

Datenschutzeinstellungen

EG Evangelisches Gymnasiu...

Schuldetails

Mitglieder

Klassen

Deine Nachrichteneinstellungen

Wir schicken dir Updates zu wichtigen Kontoinformationen, aber du kannst festlegen, welche Marketinginhalte du erhalten möchtest.

Für welche Themen interessierst du dich?



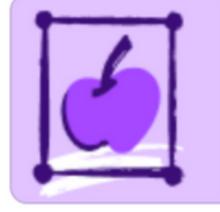
Neuigkeiten

Bleibe immer auf dem Laufenden mit den Canva News und Produktvorstellungen



Empfehlungen

Ausgewählte Vorlagen, Grafiken und speziell für dich zusammengestellte Inhalte



Design School

Lerne Neues und werde ein besserer Designer mit unseren kostenlosen Kursen, Tipps und Abkürzungen



Design-Challenges

Stelle dich unseren neuen Design-Challenges und verbessere deine Design-Fähigkeiten



Errungenschaften und Meilensteine

Personalisierte Nachrichten für deine Design-Erfolge



Besondere Veranstaltungen

Feiertags- und Glückwünsche zum Muttertag, Vatertag, Weihnachten usw.



ORDNUNG SCHAFFEN MIT ORDNERN



+ Neues Element hinzufügen

 **Evangelisches Gym...** 
Unterricht • 8 5

Projekte

 Zurück zu Startseite

Eigentümer 

Kategorie 

Datum wurde geä... 

 Alle Projekte

Alle

Ordner

Designs

Bilder

Videos

 Deine Projekte 

 Für dich freigegeben 



Mit Sternchen markiert



Uploads

Kürzlich

DASHBOARD

+ Neues Element hinzufügen

EG Evangelisches Gym...
Unterricht • 8 5

Deine Projekte

← Zurück zu Alle Projekte

Silvia van den Berg Kategorie Datum wurde geä...

Deine Projekte Alle Ordner Designs Bilder Videos

nach
Erstellungs-
datum

hoch-
geladene
Bilder

DASHBOARD

- Bildungswesen
- Präsentationen für das Bildungswesen
- Videos – Bildung
- Bildungsinfografiken
- Whiteboards zum Thema Bildung
- Klassenzimmerposter
- Arbeitsblätter
- Lernkarten
- Storyboards
- Comic
- Gruppenarbeit
- Klassen-Newsletter
- Schule-Newsletter

EG Evangelisches Gym... Unterricht • 8 2

- Startseite
- Projekte
- Vorlagen
- Marke
- Apps
- Klassenarbeit

Was gestaltest du heute?

canva education

- Für dich
- Docs
- Whiteboards
- Präsentationen
- Social Media
- Videos
- Druckprodukte
- Websites
- Mehr

Das könnte dir auch gefallen ...

- Dokument
- Whiteboard
- Bildungspräsentation (16:9)
- Video – Bildung
- Bildungsinfografik
- Klassenzimmerposter (Ho...
- Google Classroom-Header
- Arbeitsblatt (A4)

Zuletzt aufgerufene Designs

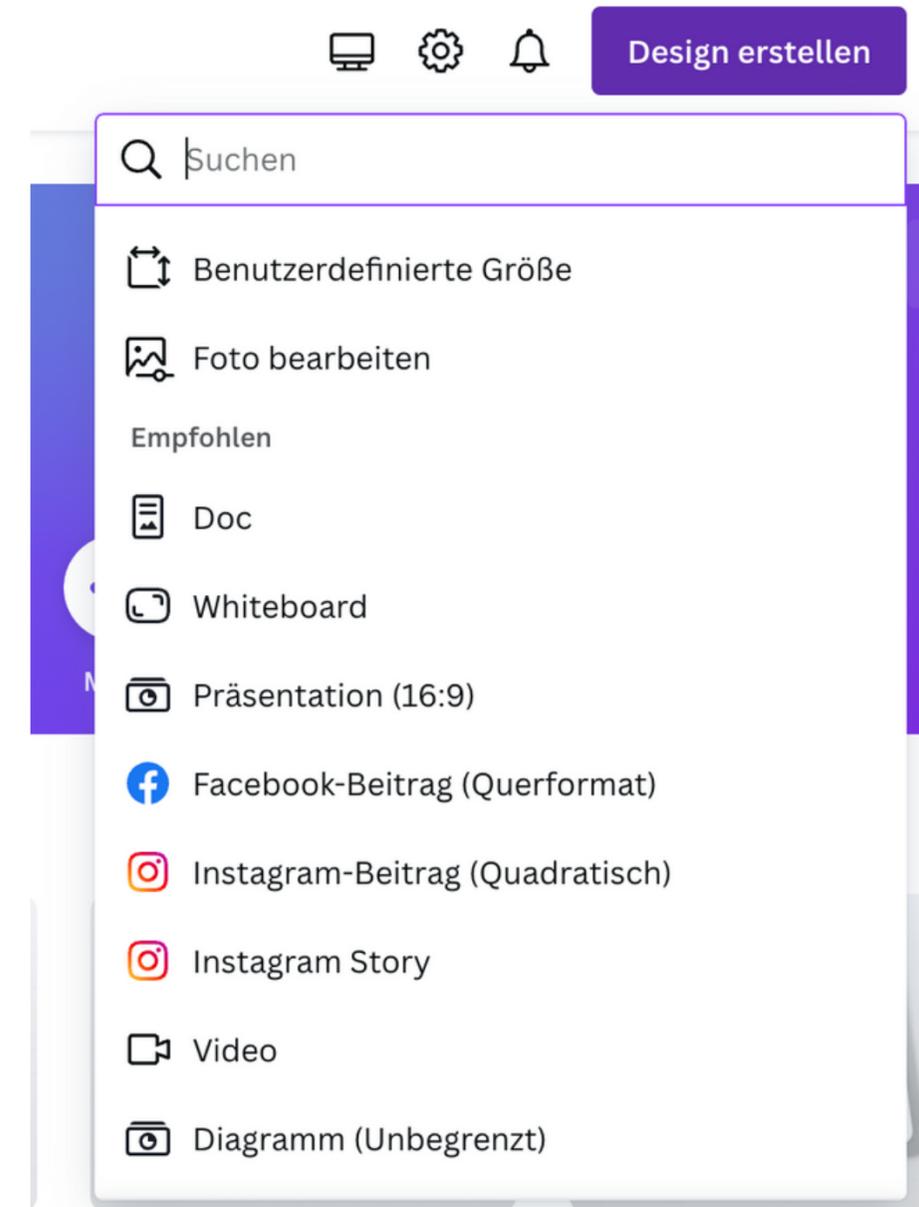
Farben und Schriftarten festlegen

Grundfunktionen erweitern

EDITOR - MIT CANVA ARBEITEN!

Vorlage?

Neues
Design?



EDITOR

- 01** Elemente hinzufügen
- 02** Templates oder Einzelelemente
- 03** Text
- 04** oder / und über die Apps gehen
- 05** Dateinamen vergeben
- 06** Vorlage im Editor anpassen
- 07** Speichern!

EDITOR

Layoutvorschläge
Stile ändern

Formen, Diagramme
Grafiken, Sticker
Fotos, Rahmen

Textfelder
Schriftzüge

Designrichtlinien,
Farben, Logos
Schriftarten, Fotos

Tonalität
Designrichtlinien,
Farben, Logos
Schriftarten, Fotos

Medien.
sich selbst oder
Schreibtisch oder
beides

Ordnung halten



Unter Datei

 Neues Design erstellen

 Dateien importieren

 Einstellungen ansehen >

 Sprache

 Speichern
Alle Änderungen gespeichert

 In Ordner speichern

 Kopie erstellen

 Download

 Versionsverlauf 

 Alle Kommentare anzeigen

 Text suchen und
ersetzen  ⌘F

 In Desktop-App öffnen

 Hilfe



Assistant




Design


Elemente


Text


Marke


Uploads


Zeichnen


Projekte

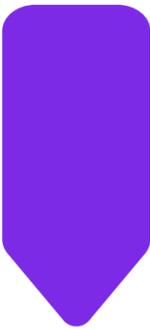

Apps


Audio

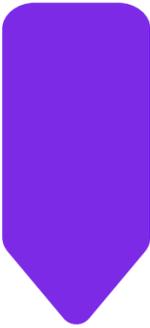

Videos


Mehrere De...

TIPPS ZU VORLAGEN



Nach Stichworten suchen



Vorlage übernehmen, aber andere Formatvorlage wählen = Vorlagen kombinieren



Hintergrund bearbeiten: Farben, Farbverläufe, Fotos



- Apps
- Hintergrund sperren



Fotos & Videos: Filterfunktion z.B. Farben oder Ausschnitt

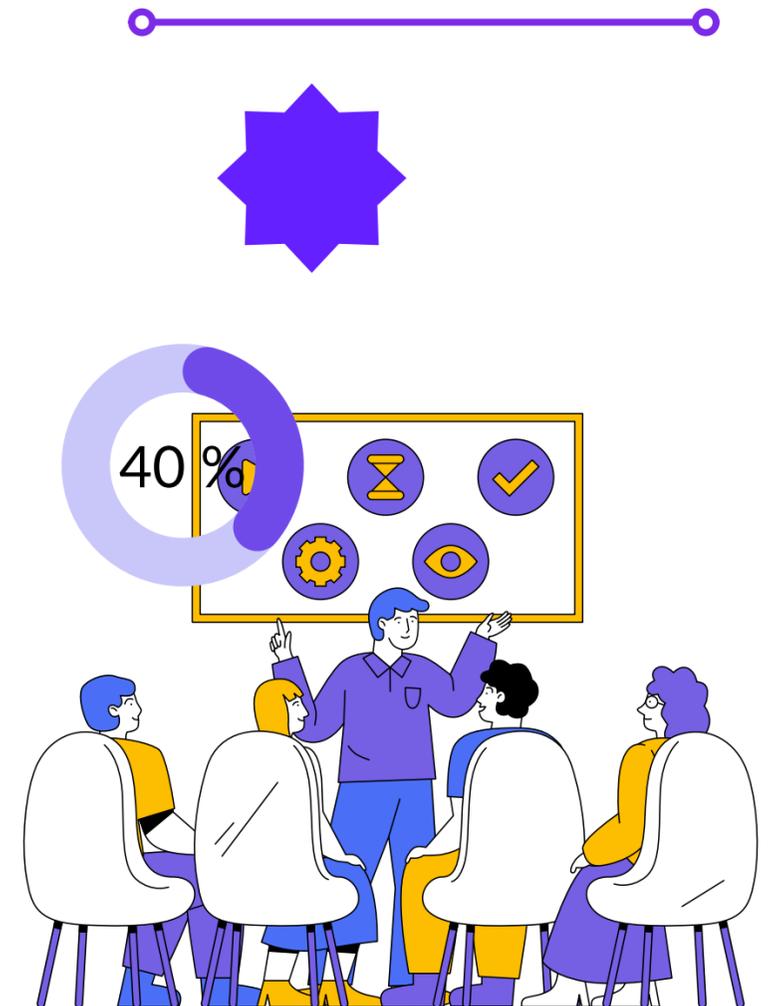
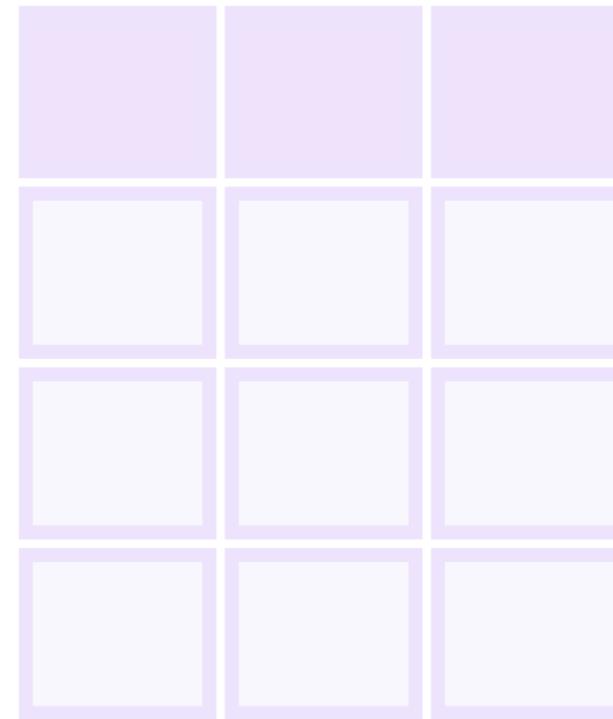
TIPPS ZU VORLAGENII

Elemente: Rahmen als Designpobjekt, Raster zum Ausfüllen

Grafiken | Sticker | Formen & Linien | Diagramme

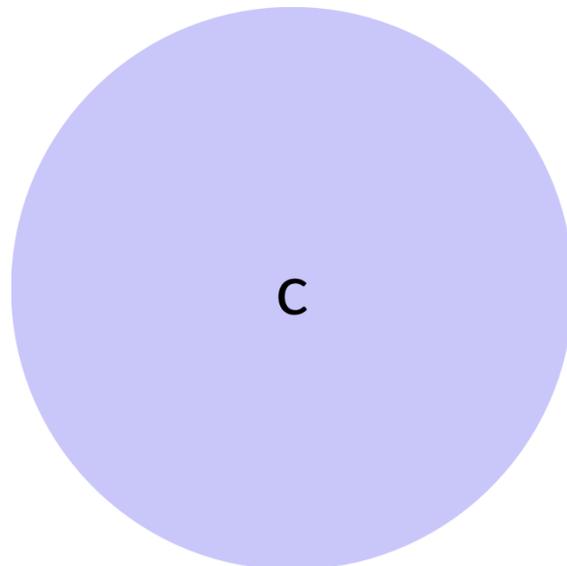
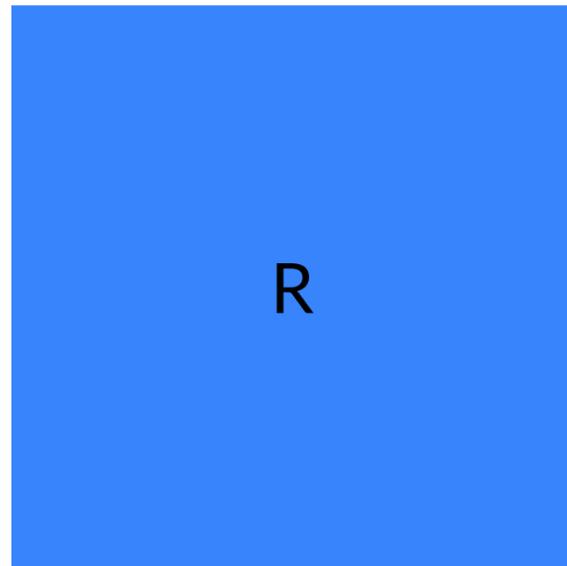
Farben | Schriften

Effekte



SHORTCUTS

T - Dein Abschnittstext



Link: Mehr Infos!



BEISPIEL INSTA-POSTS



Lage-Tipps für den Schutz der Demokratie

- an Demonstrationen teilnehmen
- Briefe (AUF PAPIER!) schreiben
 - an Parteien, Abgeordnete, Medien und Behörden
 - freundlich, aber bestimmt
 - mit konkreten Forderungen, z.B. „Ich wünsche mir, dass Sie sich für ein Verbot der AfD einsetzen!“



Wenn Deutschland ein Dorf mit 100 Menschen wäre, besäßen

Quelle: DIW 2020

1 ½ Personen je



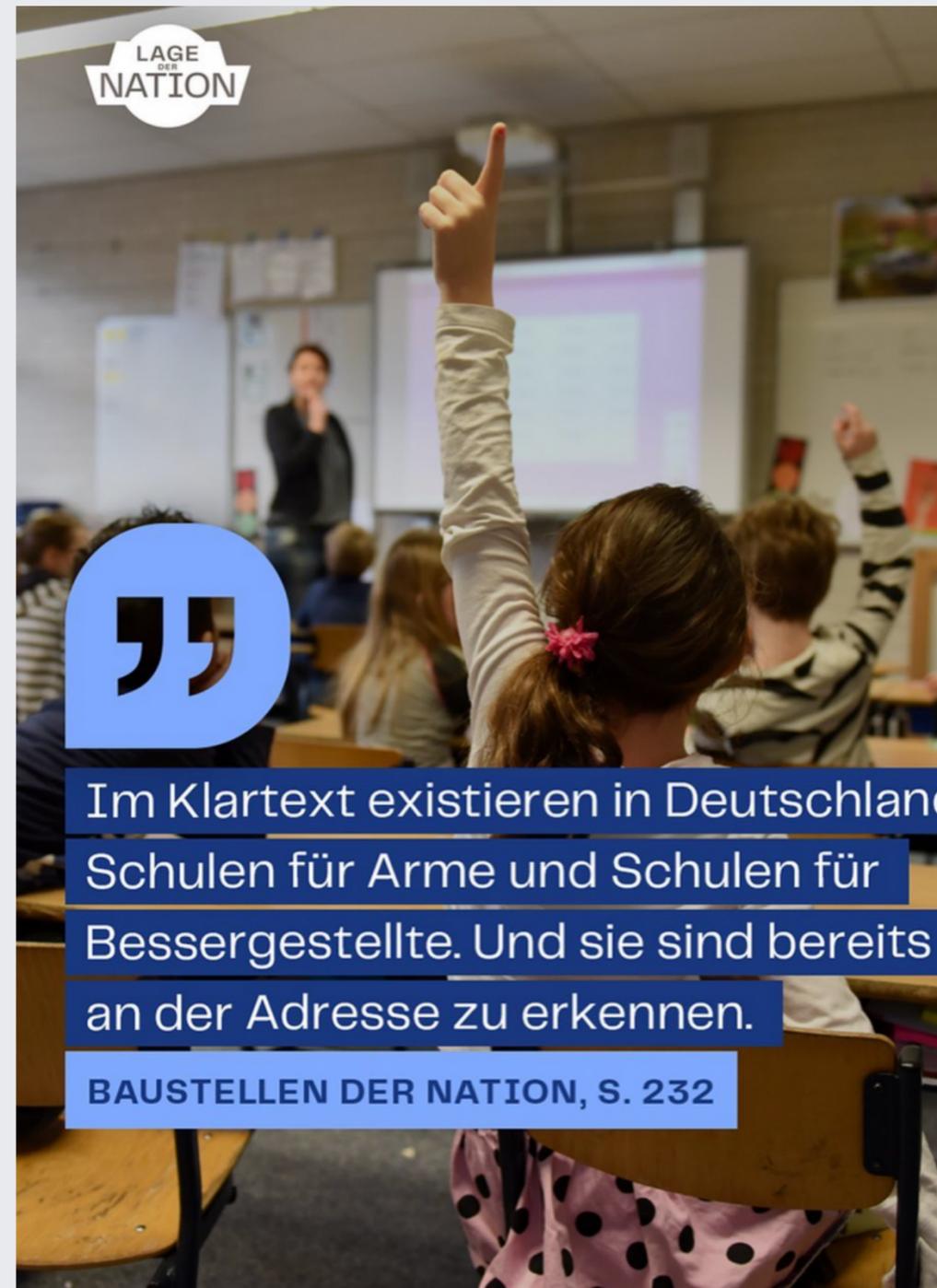
23 ½ Personen je



25 Personen je



50 Personen je



Im Klartext existieren in Deutschland Schulen für Arme und Schulen für Bessergestellte. Und sie sind bereits an der Adresse zu erkennen.

BAUSTELLEN DER NATION, S. 232

REELS ERSTELLEN I



altes Instaformat aussuchen oder Button Video (Standard 1080 x 1920)



z.B. Größe ändern - Instagram Story



Seitenanimation oder Textanimation



Tipp: Canva-App auf dem Handy

REELS ERSTELLEN II



Videos einfügen



Texte einfügen (Shortcut "T")



Overlay + Transparenz einfügen (Shortcut "R")



Tipp: Canva-App auf dem Handy



Bewegtbilder in Präsentationen

BEISPIEL INSTA-STORIES



- Ein Reel ist ein Kurzvideo mit einer Länge von maximal 90 Sekunden.
- Im Unterschied zur Story bleibt ein Reel wie ein Beitrag in Deinem Feed dauerhaft erhalten (während Stories nach 24 Stunden wieder verschwinden) und erscheint auch im Explore-Bereich.
- Dort sind die Reels sogar besonders auffällig, da sie doppelt so groß und in einem anderen Format als Bilder sind.

FB-WERBEANZEIGE

**BIS ZU
30%
RABATT**



**SALE
SALE
SALE
SALE**

ANIMIERTE GRAFIK



Das Halbjahresprogramm erscheint

- Erstellen Sie eine animierte Grafik für einen Social Media Kanal mit einem Call to Action Button
- Erstellen Sie eine animierte Grafik für einen Social Media Kanal und einer Seitenanimation

VIDEO ALS GIF

Ein Mensch, der Seil springt oder tanzt oder Rad fährt als Ankündigung für einen entsprechenden Kurs.



Beim Download auf die richtige Einstellung (Gif) achten!



EIN LOGO ERSTELLEN

- Was darf man und was darf man nicht?
- Ziel und Marken? Was willst du aussagen?
- Zielgruppe?
- Inspirieren lassen

1 Logo in unterschiedlichen Varianten: lang - klein - Hauptlogo - farblich anpassbar

2 Erstellen 500 x 500 px

3 Text erstellen

4 Graphik hinzufügen oder erstellen

5 freigestellt herunterladen



LERNWELTEN GESTALTEN

SILVIA VAN DEN BERG

Arbeitsblätter

- Vorlage wählen und ggf. anpassen
- oder selbst/kollaborativ erstellen

LONDON - WHAT DO YOU ALREADY KNOW?

Today you will gather everything you know about or associate with London.

Task 1: What do you already know about London? What do you associate with London? Write only keywords.

Task 2: Compare and discuss your results with a partner. Agree on 5 to 7 aspects which you would like to present to the other groups.

Task 3: Prepare your presentation. Create one slide per aspect, and make sure that all members of your group participate in the presentation of your results.

Task 4: Write a short, personal report on London (80 words).

LONDON

Annotations:

- Suche bei den Elementen nach "Sprechblase".** Füge diese ein. Wenn du eine Form gewählt hast, dann kannst du den Text per Doppelklick einfügen. Ansonsten mit Taste T und die Größe entsprechend anpassen.
- Suche bei den Elementen nach "Post-it".** Solltest du nach einer bestimmten Farbe suchen, so gib dies im Filter entsprechend ein.
- Hier habe ich ein Rechteck mit der Taste R eingefügt.** Eine Hintergrundfarbe ausgewählt, die Rand-Gestaltung angepasst und mit Doppelklick in die Form Text hinzugefügt.
- Hier habe ich einen Rahmen eingefügt.** Danach bei Elementen nach "London" gesucht und ein Foto ausgewählt. Dieses in den Rahmen gezogen.

Name _____ Datum _____ Jahr _____ Lehrer/in _____

BENENNE DIE TEILE

DER

PFLANZENZELLE

Labels and Descriptions:

- Es gibt Anweisungen für verschiedene Aktivitäten in der Zelle.** (Nucleus)
- Es ist die „Steuerzentrale“ des Kerns.** (Nucleus)
- Hier findet die Proteinsynthese statt.** (Rough ER)
- Dieses ER hilft bei der Produktion und der Qualitätskontrolle von Proteinen. Es hat auch Millionen von Ribosomen.** (Rough ER)
- Dieses ER hat keine Ribosomen. Es hilft bei der Produktion und der Synthese von Lipiden.** (Smooth ER)
- Es wird auch „Kraftpaket“ der Zelle genannt.** (Mitochondrion)
- Durch Photosynthese stellt diese Organelle Zucker für die Zelle her.** (Chloroplast)
- Es ist ein Netzwerk aus flachen Membranen, das Proteine sortiert.** (Golgi apparatus)
- Es ist die äußere Hülle der Zelle. Es schützt und gibt der Zelle ihre Form.** (Cell Wall)
- Befindet sich in der Zellwand und überwacht den Austausch der Stoffe von innen nach außen und von außen nach innen.** (Cell Wall)
- Es speichert Abfallstoffe, Wasser und Nährstoffe. Die meisten Pflanzen haben nur eine Vakuole.** (Vacuole)
- Es ist eine zähflüssige Flüssigkeit, die die Räume innerhalb der Zelle ausfüllt, um ihre Form zu erhalten.** (Cytoplasm)
- Es dient den Pflanzen als Stärkespeicher.** (Starch granule)
- Es speichert überschüssiges Kalzium, Kalziumoxalat genannt, in Pflanzen.** (Calcium oxalate)

Bottom Label: Die Zellmembran, der Kern, das Zytoplasma und alles dazwischen.

Magic

Studio

Magic Write Brand Voice Magic Morph
Magic Design for Presentations Magic
Design for Video Magic Expand Layout
Magic Write™
List all the amazing AI features
available in Canva
Background Remover Video Tr
Canva Assistant Magic
Magic Design &



Studio

Magic Studio

Magic Write

Texte schreiben

Magic Design

Aus einem Bild, Video oder Canva Doc ein Design (bspw. eine Präsentation) erstellen lassen

Magic Edit

Objekte in Bildern hinzufügen bzw. austauschen

Magic Erase

Objekte aus Bildern entfernen

Text zu Bild

Bilder aus Textbeschreibung erstellen

Texte übersetzen

ca 135 Sprachen

Magic Grab

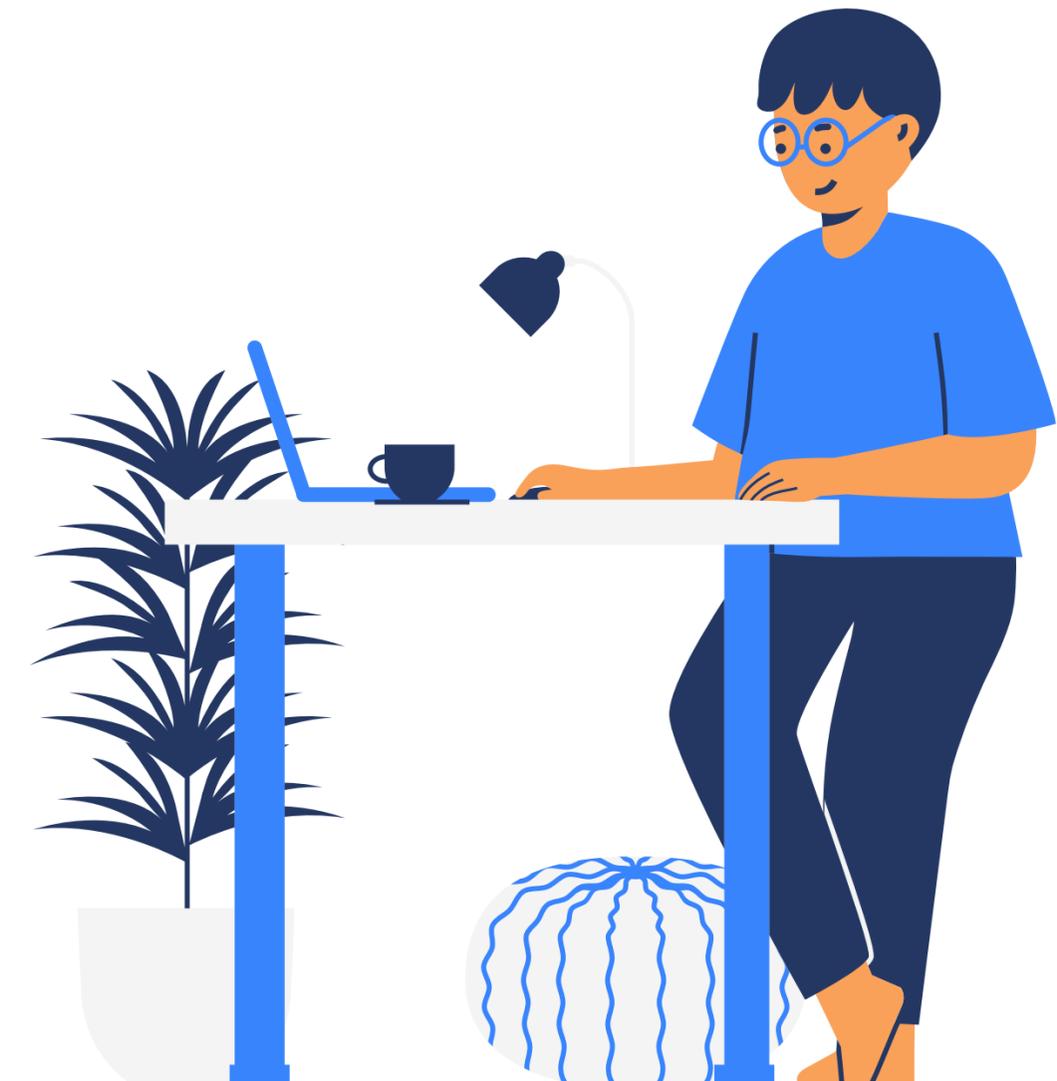
Jedes Bild kann bearbeitet werden

Magic Animate

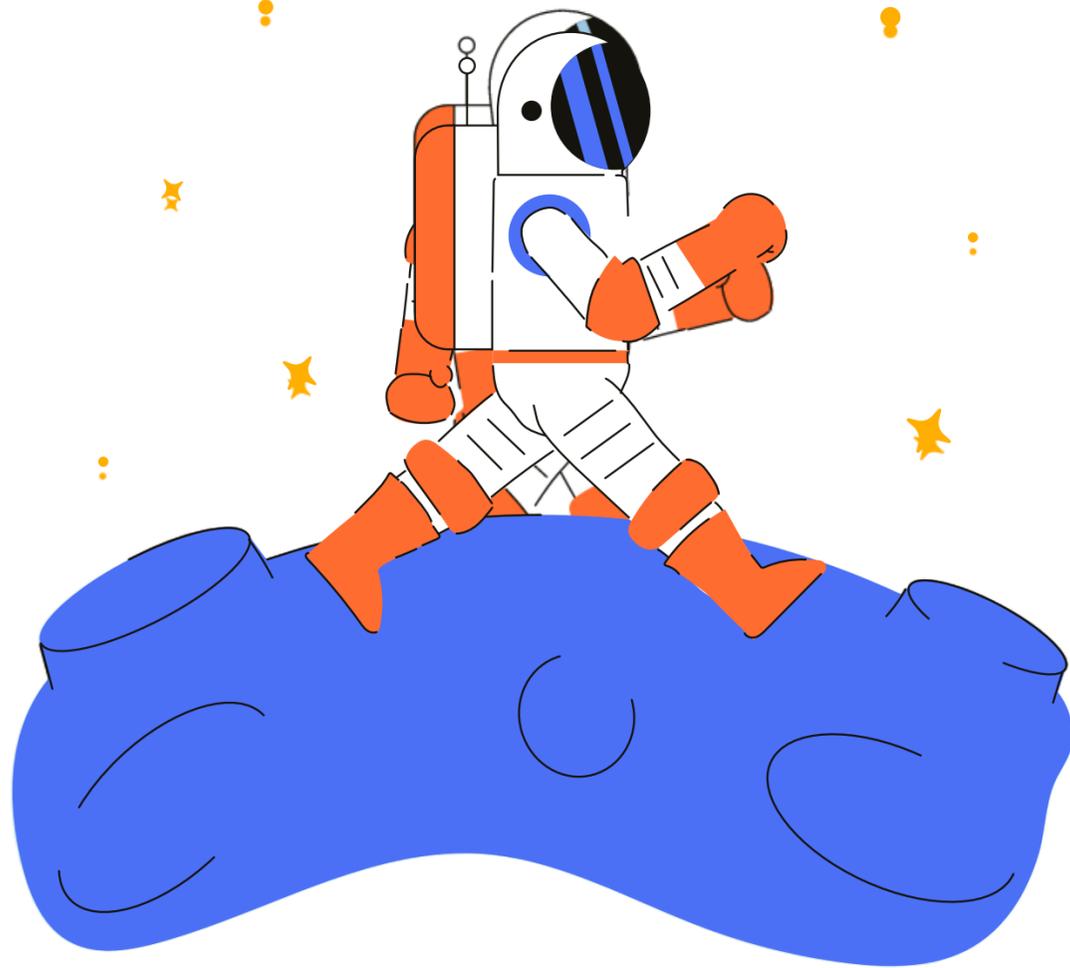
Objekte animieren

Magic Switch

Formate ändern



Magic Studio - der Weg zur KI in Canva



 Home

 Magic Studio

 Projects

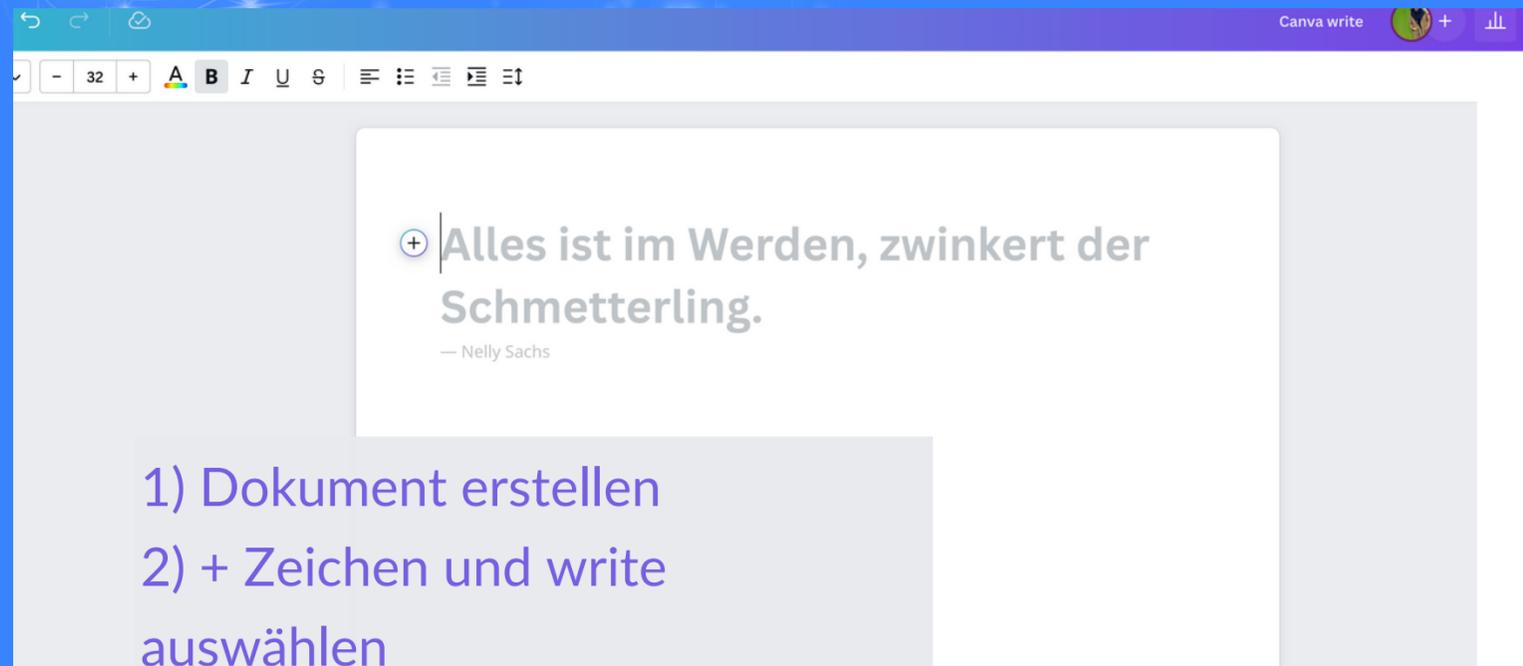
 Templates

 Brand

 Apps

 Classwork

KI-Funktionen: Canva write



- 1) Dokument erstellen
- 2) + Zeichen und write auswählen
- 3) Inhalte generieren

Warum ist Canva für Lehrkräfte gut geeignet?

Canva ist eine großartige Option für Lehrkräfte, die visuell ansprechende Materialien für ihre Schüler erstellen möchten. Mit Canva können Lehrkräfte einfach und schnell Grafiken, Präsentationen, Plakate, Handouts und vieles mehr erstellen, ohne dass sie über Designkenntnisse verfügen müssen. Die Plattform bietet eine Vielzahl von Vorlagen, Layouts, Schriftarten und Grafiken, die den Arbeitsaufwand für die Erstellung von Materialien drastisch reduzieren können.

Canva bietet auch eine Vielzahl von Funktionen, die für Lehrkräfte besonders nützlich sind. Zum Beispiel können Lehrkräfte auf Canva Teams erstellen und ihre Schüler als Mitglieder hinzufügen, um gemeinsam an Projekten zu arbeiten und Feedback auszutauschen. Außerdem können Lehrkräfte auf Canva ihre eigenen Markenrichtlinien erstellen, um sicherzustellen, dass alle Materialien, die von ihnen oder ihren Schülern erstellt werden, einheitlich und professionell aussehen.

Darüber hinaus ist Canva einfach zu bedienen und bietet eine benutzerfreundliche Oberfläche, die es Lehrkräften ermöglicht, schnell und einfach Materialien zu erstellen. Mit Canva können Lehrkräfte Zeit sparen und sich auf das konzentrieren, was wirklich wichtig ist: ihre Schülerinnen und Schüler zu unterstützen und zu fördern.

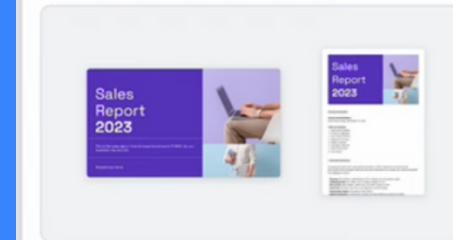
Generiert mit KI mithilfe von canva.com/magic-write ✨
Diese Technologie ist neu und wird ständig verbessert. Überprüfe die Genauigkeit, bevor du etwas teilst.

KI-Funktionen: Magic Switch

File **Resize & Magic Switch**

- Translate
- Transform into Doc

In andere Formate verwandeln



Wähle ein Textformat aus

Zusammenfassung

Gesamter Text

Blog-Post

E-Mail

Gedicht

Liedtext

Fasse deinen Text in einigen Absätzen zusammen

In andere Formate verwandeln

Ein Teil von Magic Studio*

1

Wähle **In Doc verwandeln** und klicke auf **Weiter**

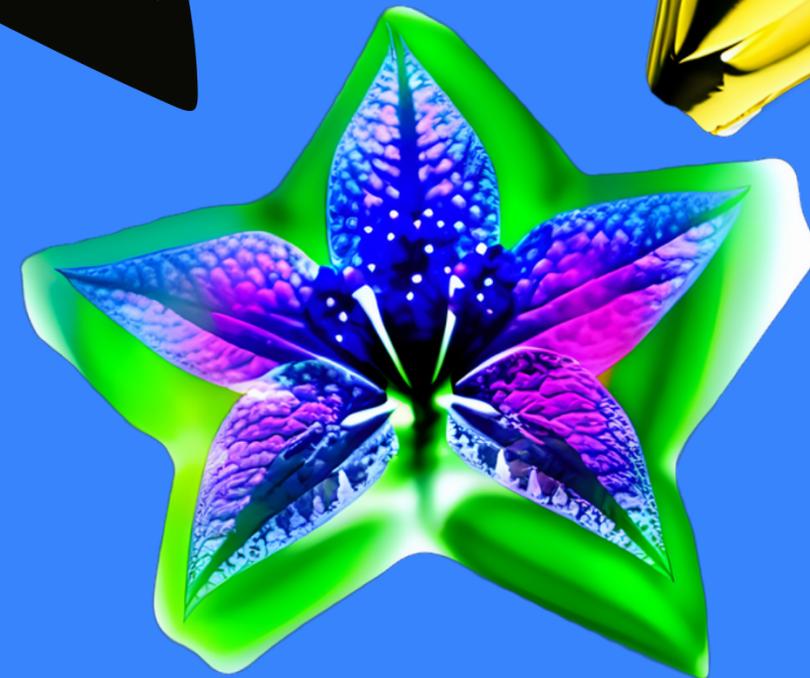
2

Wähle **Blog-Post** und klicke auf **In Doc verwandeln**

3

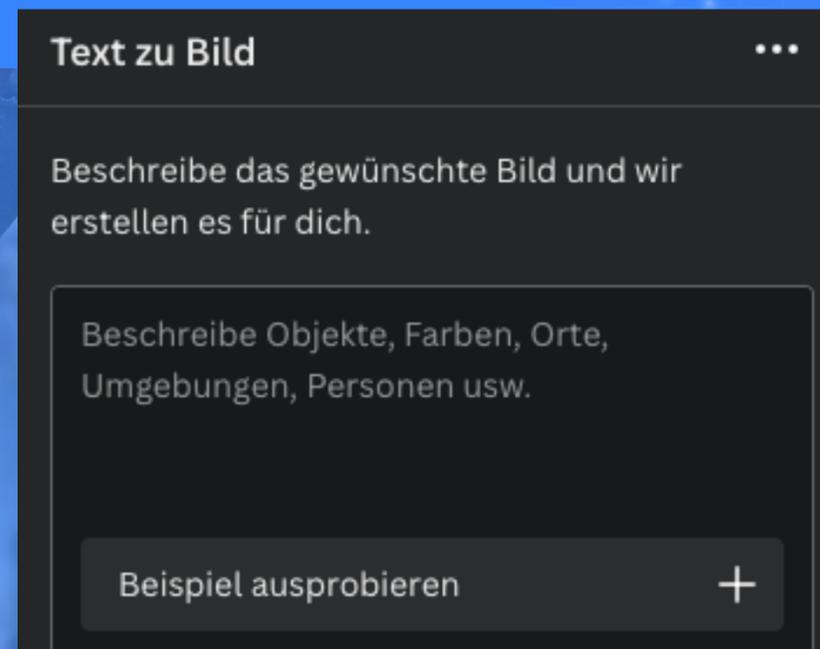
Öffne dein neues Design

KI-Funktionen: Magic Morph



KI-Funktionen: Text to Image

- 1 Ein Bild wird aufgrund unseres "Prompts" generiert.
Links unter den Apps suchen nach "Text zu Bild"



App "Text zu Bild"

Prompt: "Ein Golden Retriever auf einem Surfbrett"



App "Mojo.AI"

Prompt: "Teachers over 50"

- 3 Stil, Filter, Format festlegen

[Beispiele unter lexica.art](https://lexica.art)

KI-Funktionen: Background Remover

1

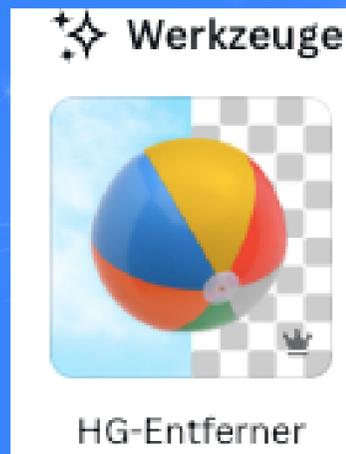
Foto aus "Elemente" (linke Menüleiste) nutzen oder eigenes Foto hochladen (Uploads).

2



Auf das Foto klicken und dann oben unter "Foto bearbeiten" das Tool aussuchen.

3



Tool "BG Remover"

4



5



KI-Funktionen: Magic Eraser



KI-Funktionen: Magic Edit



Magic Edit

Prompt: "Partyhut"



Magic Edit

Prompt: "Eiffelturm"

Vordergrund oder Hintergrund
können gesondert bearbeitet werden.

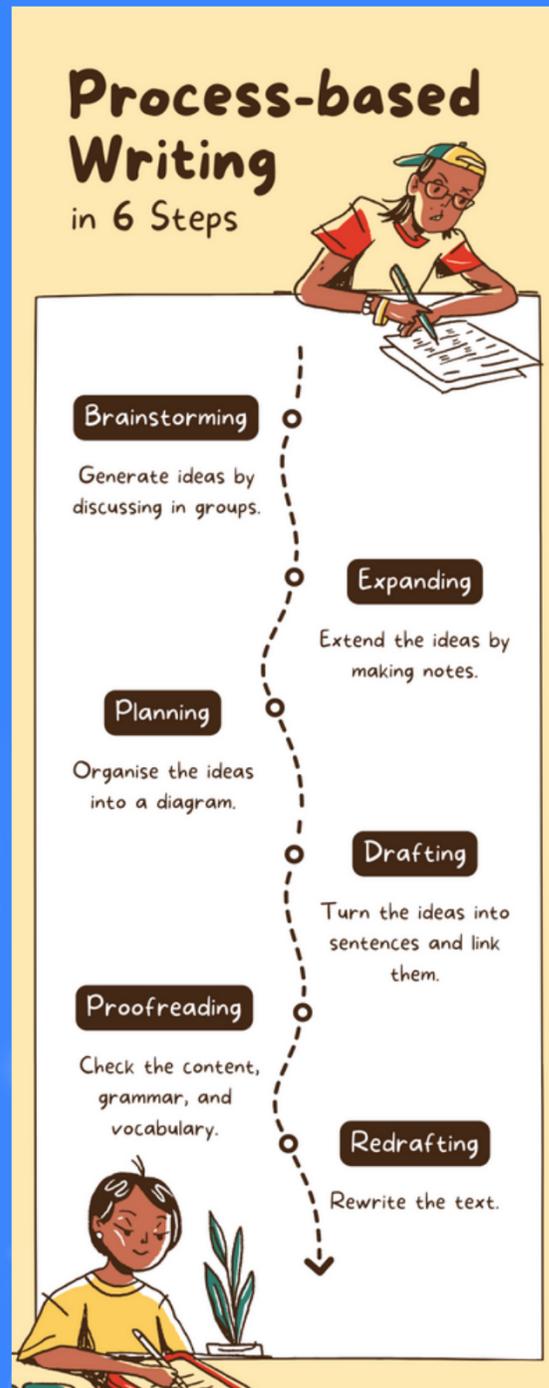
KI-Funktionen: Übersetzen

1

Links unter den Apps suchen nach "Translate".

2

Ausgangssprache und neue Sprache auswählen.





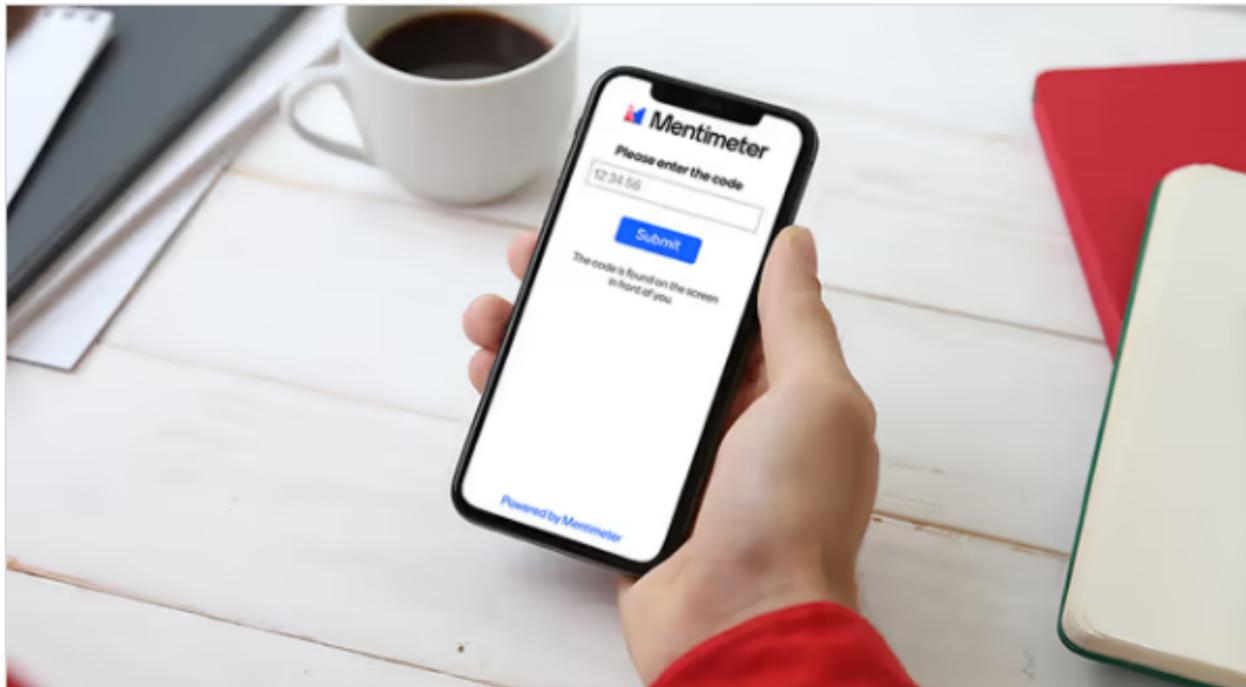
Kontakt



Silvia van den Berg

- s.van-den-berg@hs-osnabrueck.de

Evaluation der Veranstaltung



Voting

Vote on a Mentimeter question

 Mentimeter

**Liebe Teilnehmende,
bitte nehmen Sie sich kurz Zeit und helfen
Sie uns mit dieser Evaluation der
Veranstaltung die Qualität des Angebots zu
erhalten und weiterzuentwickeln.**