

# TinkerCAD öffnen

[www.tinkercad.com](https://www.tinkercad.com)

Ansonsten  
„Anmelden“ anklicken

Beim ersten Besuch  
„Registrieren“ anklicken

The image shows a browser window displaying the Tinkercad website. The address bar shows the URL <https://www.tinkercad.com>. The page header features the Tinkercad logo (TINKER CAD) and the Autodesk logo. Navigation links include "Bearbeiten", "Katalog", "Projekte", "Klassen", and "Ressourcen". On the right side of the header, there are search and login buttons labeled "Anmelden" and "Registrieren". A red arrow points from the URL above to the address bar. Another red arrow points from the text "Ansonsten „Anmelden“ anklicken" to the "Anmelden" button. A third red arrow points from the text "Beim ersten Besuch „Registrieren“ anklicken" to the "Registrieren" button. The main content area has a blue background with a 3D model of a colorful mechanical assembly and the text "Du brauchst nur ein 'Was wäre wenn ...'".

# Anmelden

## Willkommen zurück

Wie verwendest du Tinkercad?

In der Schule

Lehrkräfte

Schüler mit Klassencode

Schülerkonten

Auf eigene Faust

Persönliche Konten

Du hast noch kein Konto?

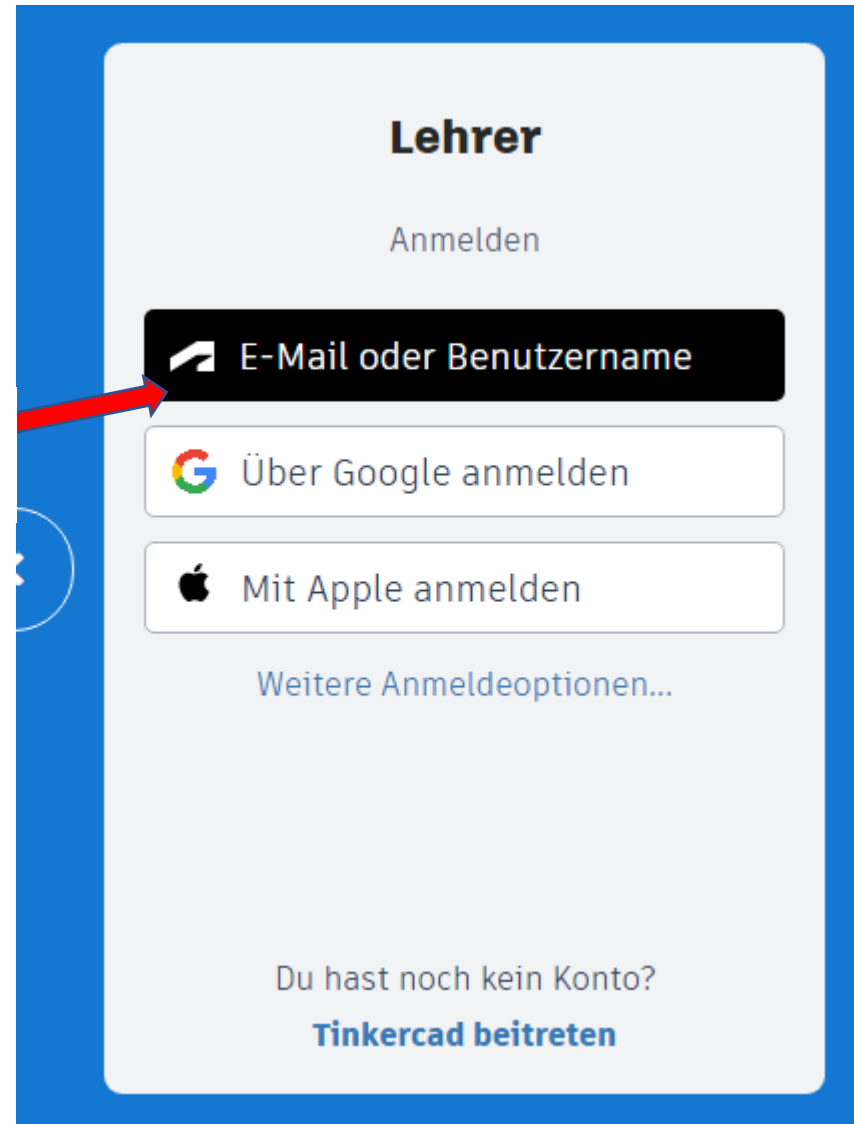
**Tinkercad beitreten**

Haben Sie bereits ein  
Lehrerkonto, klicken  
Sie hier.




# Anmelden


Melden Sie sich  
über Ihre ausgewählte  
E-Mail-Adresse an.




The screenshot shows a login interface for teachers. At the top, the word "Lehrer" is displayed in bold, followed by "Anmelden". Below this are three main login options: "E-Mail oder Benutzername" (highlighted with a red arrow), "Über Google anmelden", and "Mit Apple anmelden". A link for "Weitere Anmeldeoptionen..." is located below these options. At the bottom, there is a link for "Du hast noch kein Konto? Tinkercad beitreten".

**Lehrer**  
Anmelden

 E-Mail oder Benutzername

 Über Google anmelden

 Mit Apple anmelden

[Weitere Anmeldeoptionen...](#)

Du hast noch kein Konto?  
**Tinkercad beitreten**

# Anmelden

## Anmelden



E-Mail oder Benutzername

testnutzer@jaga.email

WEITER

ODER MIT ANBIETERN SOZIALER NETZWERKE  
ANMELDEN

NEU BEI AUTODESK? [KONTO ERSTELLEN](#)

Anmeldedaten eingeben



Fortfahren



## Willkommen

testnutzer@jaga.email



Anmeldedaten eingeben



Kennwort

[VERGESSEN?](#)

.....

ANMELDEN

Fortfahren



Angemeldet bleiben

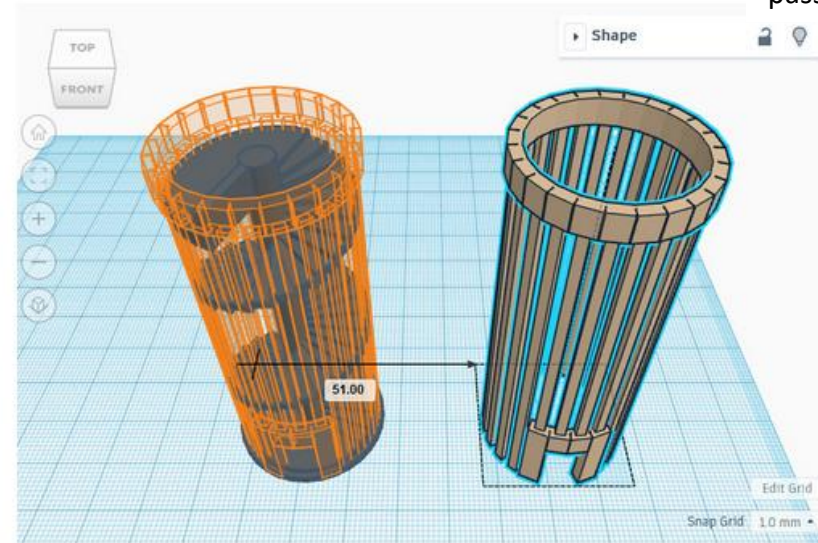
# Sie sind angemeldet

Sie können das Pop-Up durch ein Klicken auf das „X“ Schließen.

The image shows the Autodesk Tinkercad web interface. On the left is a sidebar with the user's profile 'testnutzerXS4LQ' and navigation options like 'Klassen', '3D-Entwürfe', and 'Schaltkreise'. The main area displays 'Ihre Klassen' (Your Classes) with a 'Neue Klasse erstellen' (Create New Class) button. A pop-up window is overlaid on the interface, titled 'Welcome, testnutzerXS4LQ!' and 'Ready to learn the moves?'. It features a 3D model of a cylindrical object with a diameter dimension of 51.00. A blue button labeled 'Let's Go!' is at the bottom of the pop-up. Red arrows point from text boxes to the 'X' close button in the top right of the pop-up, the 'Let's Go!' button, and the 'testnutzerXS4LQ!' text in the pop-up header.

Welcome, testnutzerXS4LQ!

Ready to learn the moves?



Hier wird Ihnen ein Tutorial vorgeschlagen

Let's Go!

Sie erhalten einen automatisch generierten Benutzernamen passend zu Ihrer E-Mail-Adresse.

# Registrieren

Lehrer registrieren sich über diese Taste.

## Bearbeitung starten

Wie nutzen Sie Tinkercad?

In der Schule?

**Lehrkräfte beginnen hier**

Als Schüler einer Klasse beitreten

Auf eigene Faust

Ein persönliches Konto erstellen

Sie haben bereits ein Konto?

**Anmelden**

Dieser Button ist später für die Schüler.

# Lehrkräfte beginnen hier

## Sicherheit und Moderation von Schülern

Willkommen, liebe Lehrer!

Nachdem Sie ein Lehrer-Konto erstellt und Ihre Klasse eingerichtet haben, befinden sich teilnehmende Schüler im [Sicheren Modus](#).

Wenn der sichere Modus aktiviert ist, können die Schüler ihre Projekte nicht öffentlich freigeben, keine Kommentare veröffentlichen, keine Bilder hochladen, nicht mit anderen Tinkercad-Benutzern zusammenarbeiten und nicht den Kundendienst kontaktieren.

Sie sind der Moderator der Schüler-Konten. Das bedeutet, dass Sie ihre Entwürfe und andere Aktivitäten sehen und ihre Inhalte öffentlich machen können.

Mit der Erstellung meines Lehrer-Kontos fortfahren

Sie sind keine Lehrkraft?

[Zurück](#)

Infotext zu den Befugnissen der Lehrer und den „Sicheren Modus“

Fortfahren

# Mit der Erstellung meines Lehrerkontos fortfahren

**Lehrervereinbarung**

Box zum Bestätigen anklicken

Ich bestätige, dass ich eine Lehrkraft bin, dass ich zur Moderation von Schülern in meinen Klassen berechtigt bin und dass die Eltern oder Erziehungsberechtigten ihre Zustimmung erteilt haben, dass ihre Kinder Tinkercad unter meiner Aufsicht nutzen dürfen, wie in den [Tinkercad-Nutzungsbedingungen](#) und in der [Richtlinie zum Datenschutz bei Kindern](#) beschrieben.

Fortfahren

Ich stimme zu

Sie sind keine Lehrkraft?  
[Zurück](#)



# Ich stimme zu

The image shows a registration screen for a teacher account. The title is "Lehrerkonto". Below it is the question "Wie sollen wir Ihr Konto erstellen?". There are three main options: "Mit E-Mail registrieren" (highlighted in blue), "Über Google anmelden", and "Mit Apple anmelden". There is also a link for "Weitere Anmeldeoptionen...". At the bottom, there is a question "Sie haben bereits ein Konto?" and a link "Anmelden".

**Lehrerkonto**

Wie sollen wir Ihr Konto erstellen?

Fortfahren → **Mit E-Mail registrieren**

Weitere Optionen für die Registrierung → Über Google anmelden


Mit Apple anmelden

Weitere Anmeldeoptionen...


Sie haben bereits ein Konto?

**Anmelden**




# Mit E-Mail registrieren



Konto erstellen 

Land oder Region



Deutschland 

Geburtstag

Monat  Tag  Jahr 

Fortfahren  

SIE HABEN BEREITS EIN KONTO? [ANMELDEN](#)

  Tragen Sie die notwendigen Informationen ein.

# Mit E-Mail registrieren “Weiter”

Konto erstellen

E-Mail

testnutzer@jaga.email

Kennwort

●●●●●●●●●●

Ich akzeptiere die [Autodesk Nutzungsbedingungen](#) und bestätige die [Datenschutzrichtlinien](#).

**KONTO ERSTELLEN**

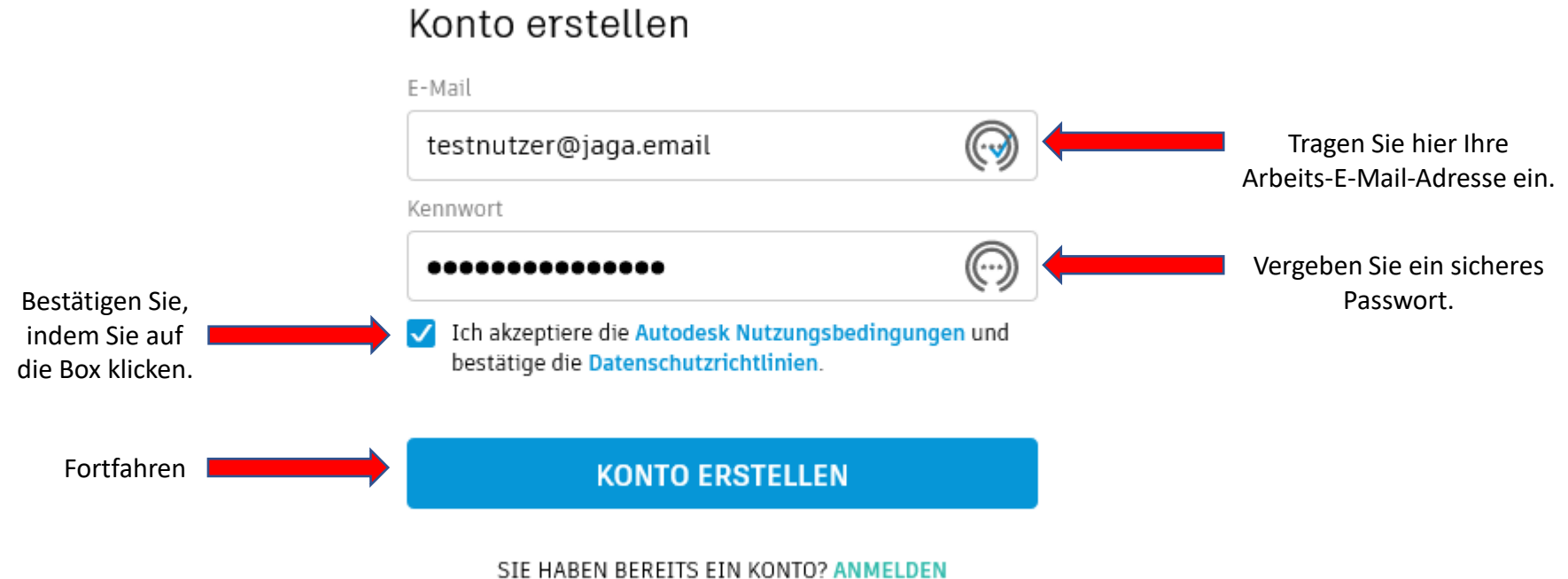
SIE HABEN BEREITS EIN KONTO? [ANMELDEN](#)

Bestätigen Sie, indem Sie auf die Box klicken.

Fortfahren

Tragen Sie hier Ihre Arbeits-E-Mail-Adresse ein.

Vergeben Sie ein sicheres Passwort.



# Mit E-Mail registrieren “Weiter”

## Konto erstellt

Über dieses Konto erhalten Sie Zugriff auf alle Ihre Autodesk-Produkte



Hier müssen Sie NICHT zustimmen, können es aber, um Werbemails zu erhalten



- Aktivieren Sie dieses Kontrollkästchen, wenn Sie elektronische Marketing-Kommunikation von Autodesk zu Themen wie Neuigkeiten, Trends, Veranstaltungen, Sonderangebote und Umfragen erhalten möchten. Sie können Ihre Einstellungen jederzeit [ändern](#) oder sich [abmelden](#). Weitere Informationen finden sie in der [Autodesk-Datenschutzerklärung](#).

Fortfahren



FERTIG

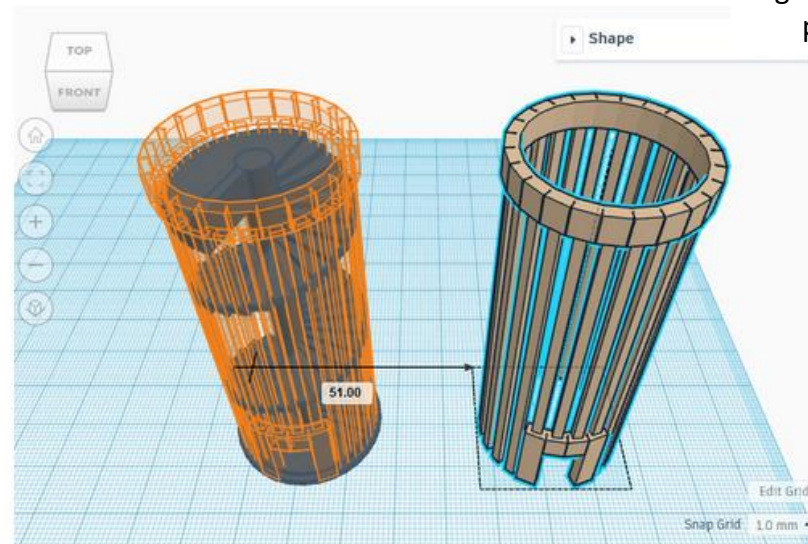
# Lehrerkonto ist erstellt

Sie können das Pop-Up durch ein Klicken auf das „X“ Schließen.

The image shows the Autodesk Tinkercad web interface. On the left is a sidebar with the user's profile 'testnutzerXS4LQ' and navigation options like 'Klassen', '3D-Entwürfe', and 'Schaltkreise'. The main area displays 'Ihre Klassen' (Your Classes) with a 'Neue Klasse erstellen' (Create New Class) button. A white pop-up window is overlaid on the interface, containing the text 'Welcome, testnutzerXS4LQ!' and 'Ready to learn the moves?'. Below this text is a 3D model of a cylindrical object with a diameter dimension of 51.00. At the bottom of the pop-up is a blue button labeled 'Let's Go!'. Red arrows point from text boxes to the 'X' close button, the 'Ready to learn the moves?' text, and the 'Let's Go!' button.

Welcome, testnutzerXS4LQ!

Ready to learn the moves?



Hier wird Ihnen ein Tutorial vorgeschlagen.


Let's Go!

Sie erhalten einen automatisch generierten Benutzernamen passend zu Ihrer E-Mail.

# Lehrerkonto ist erstellt

**TINKERCAD** AUTODESK  
Tinkercad

Bearbeiten ▾ Katalog Projekt

  
testnutzerXS4LQ

Entwürfe durchsuchen...

**Klassen**


3D-Entwürfe


Schaltkreise

Codeblöcke

Lektionen

Sammlungen


 Sammlung erstellen




Educators: If you've ever heard "This is cool! What's next?" while teaching with Tinkercad, here's how to guide your students to the next step when they're ready for professional - grade tools. [Learn more](#)



## Ihre Klassen

Unterricht Angemeldet

Tinkercad-Unterrichtsräume wurden aktualisiert  
Jetzt kann jeder ganz einfach Ihren Klassen beitreten. [Mehr anzeigen...](#) 

### Ihre Klassen

**Neue Klasse erstellen**  Klicken Sie hier, um Ihre Klasse anzulegen.

  Feedback geben

*Nicht zugewiesene Schüler* 0 Schüler  
Schüler, die keiner Klasse zugewiesen sind

# Neue Klasse erstellen

Geben Sie den Klassenraum  
oder Unterrichtsraum ein,  
damit Sie es schneller zuordnen können.

The screenshot shows a form titled 'Neue Klasse' with the following fields and buttons:

- Klassenzimmer-Name:** A text input field containing '13-B' with a green checkmark icon on the right.
- Klassenstufe:** A dropdown menu showing '10-11 Jahre | 5. Klasse'.
- Thema:** A dropdown menu showing 'Kunst'.
- Buttons:** 'Abbrechen' (white) and 'Klasse erstellen' (blue).

Red arrows point from external text to the 'Klassenzimmer-Name' field, the 'Klassenstufe' dropdown, the 'Thema' dropdown, and the 'Klasse erstellen' button.

Wählen Sie die Klassenstufe  
aus.

Wählen Sie ein Thema/  
Unterrichtsfach aus.

Fortfahren

Abbrechen

Klasse erstellen

# Klassen bearbeiten

## Ihre Klassen

Unterricht

Angemeldet

Tinkercad-Unterrichtsräume wurden aktualisiert

Jetzt kann jeder ganz einfach Ihren Klassen beitreten. [Mehr anzeigen...](#)



## Ihre Klassen

Neue Klasse erstellen

Klicken Sie auf die Klasse, um Schüler zuzuweisen.

?

Feedback geben

13-B

0 Schüler

Erstellt am 17.06.2022



*Nicht zugewiesene Schüler*

0 Schüler

Schüler, die keiner Klasse zugewiesen sind

Hier finden Sie ALLE von Ihnen erstellten Klassen.



Hierrüber können die Klassen bearbeitet oder auch gelöscht werden.



# Klassen bearbeiten

13-B

Schüler Aktivitäten **Neu!** Entwürfe Benachrichtigungen Co-Lehrer

Sicherer Modus

Schüler hinzufügen Klassencode Aktion auswählen

Class code: LSE2-V37G-3YUM Nach Name suchen

Das Klassenzimmer ist leer.

Schüler manuell hinzufügen

Einen Code erstellen/teilen, damit Schüler dem Raum beitreten können. Schüler werden automatisch der Klasse hinzugefügt, wenn sie einen eigenen Account haben.

# Schüler hinzufügen

## Schüler hinzufügen

Class: 13-B

### Schüler mit Tinkercad-Konten

Schüler, die ihre E-Mail-Adresse, Google oder andere Anbieter für die Anmeldung verwenden, sollten mit Ihrem freigegebenen [Klassenlink](#) beitreten. Sie werden Ihrer Klasse automatisch hinzugefügt und benötigen keinen Platz.

### Schülerplatz hinzufügen [Was ist ein Platz?](#)

Name

Spitzname

Änderungen speichern

Der Spitzname muss mindestens 3 Zeichen, Ziffern oder Buchstaben lang sein.

Schüler manuell/einzeln hinzufügen

Liste von Studenten einfügen

So werden die Schüler später im virtuellen Raum angezeigt.

Zurück zur Klasse

Mehrere Schüler auf einmal anlegen,  
z.B. über eine Excel-Tabelle.

# Mehrere Schüler hinzufügen

## Schüler hinzufügen

Class: 13-B

Schüler mit Tinkercad-Konten

Schüler, die ihre E-Mail-Adresse, Google oder andere Anbieter für die Anmeldung verwenden, sollten mit Ihrem freigegebenen [Klassenlink](#) beitreten. Sie werden Ihrer Klasse automatisch hinzugefügt und benötigen keinen Platz.

Schülerplatz hinzufügen [Was ist ein Platz?](#)

Namen der Studenten

Beispiel Schüler

Test Schüler

Max Müller

Fortfahren

Abbrechen 3 Studenten hinzufügen

Eine Zeile entspricht einem Schüler.

# Schüler entfernen

The screenshot shows a classroom management interface for class 13-B. At the top, there are navigation tabs: 'Schüler' (selected), 'Aktivitäten', 'Entwürfe', 'Benachrichtigungen', and 'Co-Lehrer'. A 'Sicherer Modus' indicator is visible in the top right. Below the tabs, there are buttons for 'Schüler hinzufügen', 'Klassencode', and 'Aktion auswählen'. A search bar labeled 'Nach Name suchen' is on the right. The main area contains a table of students with columns for 'Schüler', 'Typ', 'Aktivität', 'Sicher', and 'Menü'. A dropdown menu is open over the 'Aktion auswählen' button, showing options: 'Zu Klasse hinzufügen', 'Aus Klasse entfernen', and 'Schüler löschen'. A red arrow points to the 'Schüler löschen' option. Another red arrow points to a checkmark in the 'Schüler' column of the first row, with a text box indicating 'Falsch erstellte Schüler auswählen'.

13-B

Schüler Aktivitäten **Neu!** Entwürfe Benachrichtigungen Co-Lehrer Sicherer Modus ✓

Schüler hinzufügen Klassencode **Aktion auswählen** Class code: LSE2-V37G-3YUM Nach Name suchen

| Schüler  | Typ  | Aktivität           | Sicher | Menü |
|--|------|---------------------|--------|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Beispiel Schüler | Seat |                     | ✓      | ⋮    |
| <input type="checkbox"/> Test Schüler                | Seat | testschüler2902     | ✓      | ⋮    |
| <input type="checkbox"/> Max Müller                  | Seat | maxmüller7929       | ✓      | ⋮    |
| <input type="checkbox"/> Beispiel Schüler            | Seat | beispielschüler6655 | ✓      | ⋮    |

„Aktion auswählen“ anklicken und den Schüler löschen.

Falsch erstellte Schüler auswählen

Zu Klasse hinzufügen

Aus Klasse entfernen

Schüler löschen

# Klassencode

Anmelden bei **13-B** mit:

Teilen Sie den Code mit Ihren Schülern  
z.B über einen Beamer oder versenden Sie den Code direkt.

**LSE2 V37G 3YUM**

Code kopieren

Link kopieren

Anweisungen für Schüler

Hast du einen Link zu einer Klasse?

1. Gehe zu deiner Klasse unter <https://www.tinkercad.com/joinclass/LSE2V37G3YUM>.
2. Gib den **Spitznamen** ein, den dein Lehrer dir zugewiesen hat.

Hast du einen Klassencode?

1. Navigiere zu <https://www.tinkercad.com/joinclass>
2. Gib deinen Klassencode ein: **LSE2V37G3YUM**
3. Gib den **Spitznamen** ein, den dein Lehrer dir zugewiesen hat.

Sie können den Link auch direkt kopieren und teilen.

Einen dieser Link müssen  
die Schüler am Ende bekommen.

# Als Schüler anmelden

The image shows a browser window with the URL <https://www.tinkercad.com/joinclass>. The page features the Tinkercad logo and the text "Besuche diesen Link" (Visit this link) with a red arrow pointing to the URL bar. A modal dialog titled "Klasse beitreten" (Join Class) is open, containing the instruction "Gib den Code ein, den dein Lehrer freigegeben hat." (Enter the code your teacher has shared). The code "LSE2 V37G 3YUM" is entered in the text field. Below the field is a green button labeled "Zu meiner Klasse gehen" (Go to my class), with a red arrow pointing to it from the text "Gib hier deinen geteilten Code ein" (Enter your shared code here). Below the button is a "Fortfahren" (Continue) button, with a red arrow pointing to it from the text "Fortfahren". At the bottom of the modal, there is a link "Du trittst keiner Klasse bei? Zurück" (You are not in any class? Go back).

Klasse beitreten | Tinkercad

<https://www.tinkercad.com/joinclass>

**TINKERCAD** AUTODESK  
Tinkercad

Besuche diesen Link

Gib hier deinen geteilten Code ein

**Klasse beitreten**

Gib den Code ein, den dein Lehrer freigegeben hat.

LSE2 V37G 3YUM

Zu meiner Klasse gehen

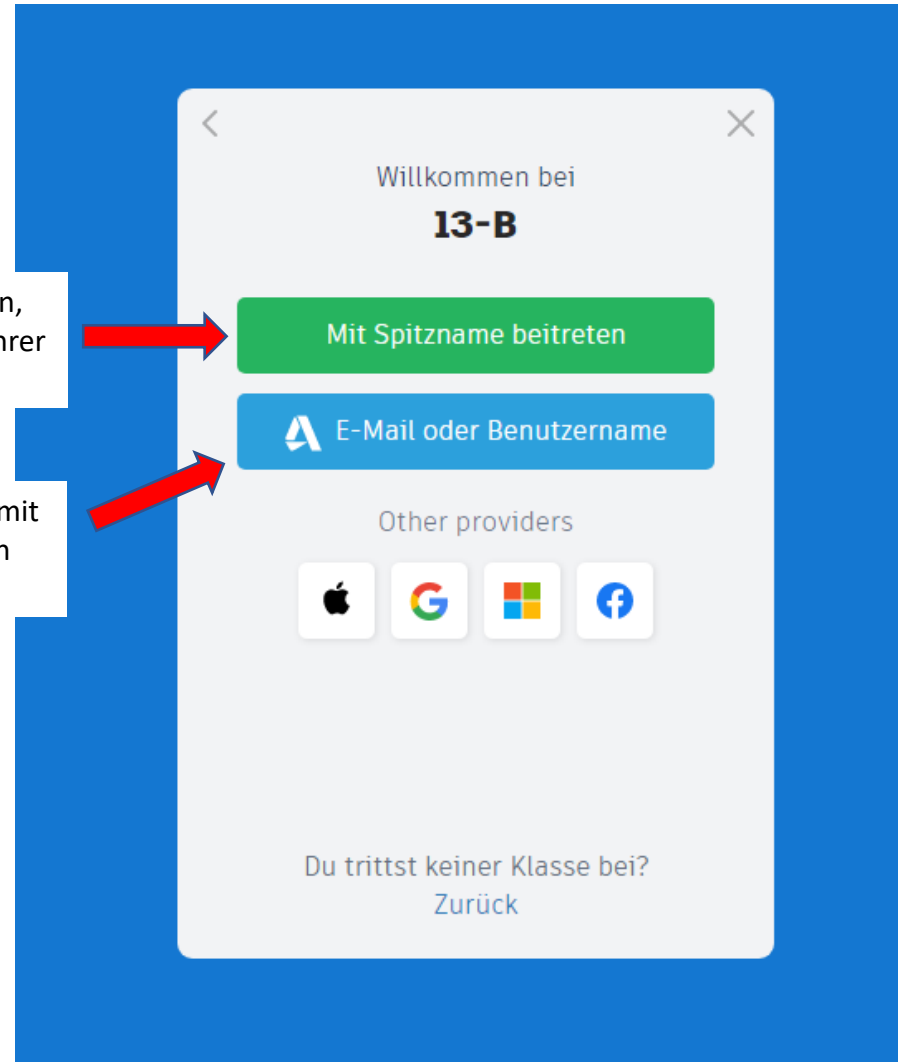
Fortfahren

Du trittst keiner Klasse bei?  
Zurück

# Als Schüler anmelden

Gib deinen Spitznamen ein,  
welchen du von deinem Lehrer  
erhalten hast.

Oder melde dich mit  
deinem eigenen  
Account an.



# Als Schüler anmelden (Spitzname)

Gib deinen Spitznamen ein,  
welchen du von deinem Lehrer  
erhalten hast.

Fortfahren

< ×

Willkommen bei  
**13-B**

Dein Spitzname?

**Das bin ich!**

Du trittst keiner Klasse bei?  
Zurück



# Als Schüler anmelden (eigener Account)

**Anmelden**

E-Mail oder Benutzername

Gib deine Anmelde­daten ein →

Fortfahren → **WEITER**

ODER MIT ANBIETERN SOZIALER NETZWERKE ANMELDEN

NEU BEI AUTODESK? [KONTO ERSTELLEN](#)

< **Willkommen**  
testnutzer@jaga.email

Gib deine Anmelde­daten ein →

Kennwort →

[VERGESSEN?](#)

Fortfahren → **ANMELDEN**

Angemeldet bleiben

# Als Schüler anmelden

Du bist angemeldet



The screenshot shows the Tinkercad user interface. On the left is a sidebar with the user's profile, a search bar, and navigation options. The main area on the right displays a notification, the user's name, and a list of design categories.

**Max Müller**

Entwürfe durchsuchen...

Klassen

**3D-Entwürfe**

Schaltkreise

Codeblöcke

Lektionen

Sammlungen

+ Sammlung erstellen

Educators: If you've ever heard "This is cool! What's next?" while teaching with Tinkercad, here's how to guide your students to the next step when they're ready for professional - grade tools. [Learn more](#)

## Meine zuletzt verwendeten Entwürfe

Neuen Entwurf erstellen

und es können 3D-Objekte erstellt werden.

# Übersicht TinkerCAD

Zusammen an einem Projekt arbeiten

Zurück zur Homepage

Objekte/Formen/Schrift hinzufügen

