

08.01.2021

Anleitung zur Benutzung von Jitsi-Meet für Eltern

Jitsi-Meet ist ein einfach und intuitiv gehaltenes Open-Source-Tool, mit dem Videokonferenzen direkt ohne Anmeldung via Browser oder App abgehalten werden können.

Nachfolgend erhalten Sie eine Anleitung, wie Sie Ihrem Kind helfen können eine Videokonferenz mit Jitsi-Meet zu starten. Außerdem werden die verschiedenen Bedienelemente des Programms erklärt.

Nachfolgenden finden Sie noch zwei Links mit zusätzlichen Erklärvideos zur Unterstützung.

- Jitsi-Meet Konferenz starten am Desktop PC im Browser: <https://youtu.be/vuGZDZYJy54>
- Jitsi-Meet Konferenz starten am Mobilgerät: <https://youtu.be/MMLSIAHZIXU>

1. Videokonferenz mit Jitsi-Meet starten

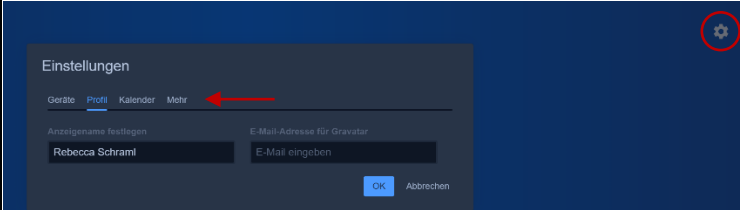
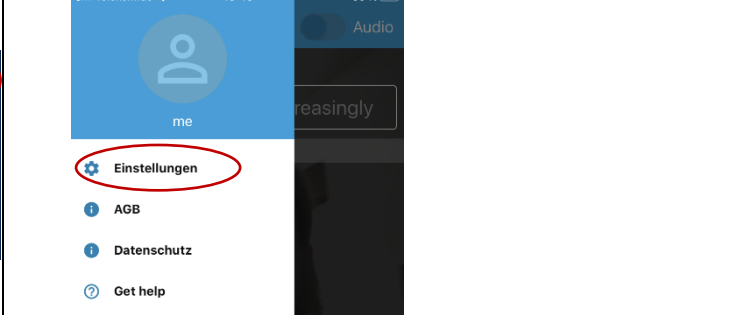
Es gibt zwei Möglichkeiten Jitsi-Meet zu starten:

1. Per **PC** via Browser unter z.B. <https://jitsi.schule-oberfranken.de/...> (siehe E-Mail mit Einladungs-Link von Ihrer Lehrkraft)
 - nutzbar mit den folgenden modernen Browsern: **Chrome (empfohlen)**, Firefox oder Chromium
andere Browser funktionieren leider nicht
2. Per **App „Jitsi-Meet“ für Tablet und Handy**
 - verfügbar im [Apple Store](#), auf [Google Play](#) und im freien [F-Droid Store](#)

Grundvoraussetzung für eine Nutzung ist ein ausreichend schneller und möglichst mit einer Flatrate ausgestatteter Internetzugang zu Hause oder am Handy.

2. Videochat vorbereiten und grundlegende Einstellungen vornehmen

Bevor Schülern eine Videokonferenz starten, sollten grundlegende Einstellungen vorgenommen werden:

Verwendung von Jitsi-Meet per PC	Verwendung von Jitsi-Meet per App
<ol style="list-style-type: none"> 1. Seite im Webbrowser Google Chrome öffnen: z.B. https://jitsi.schule-oberfranken.de/... (Tipp: Link aus der E-Mail der Lehrkraft kopieren und im Browser einfügen.) 2. Einstellungsmöglichkeiten durch Klick auf das Zahnrad oben rechts  <ul style="list-style-type: none"> - Unter dem Reiter Mehr kann die Sprache auf Deutsch eingestellt werden - Unter dem Reiter Profil den Anzeigenamen festlegen (E-Mail muss nicht angegeben werden und ist optional) - Unter dem Reiter Geräte können Kamera, Mikrofon und Audioausgabe festgelegt werden. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. App Jitsi Meet öffnen 2. Einstellungsmöglichkeiten durch Klick auf das Menü (drei Striche) oben links 3. Auf Einstellungen klicken  <p>Anzeigenamen eingeben (E-Mail muss nicht angegeben werden und ist optional)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Konferenz: Server-URL prüfen: Hier muss folgendes eingegeben werden: https://jitsi.schule-oberfranken.de - Stumm beitreten - Ohne Video beitreten

2.1. Als Schüler am Unterricht teilnehmen

Jeder Teilnehmer erhält per E-Mail eine Einladung zur geplanten Videokonferenz.

Darin befindet sich auch ein **Link**. Diesen Link kopieren Sie bitte und fügen ihn im Browser Google Chrome ein. Der Eintritt wird allerdings erst mit Eingabe des ebenfalls der Mail zu entnehmendem **Passwort** ermöglicht!

Wichtig:

Bitte gehen Sie behutsam mit diesem Link und dem Passwort um und geben diese nicht an Dritte weiter. Der Chat soll ausschließlich zu unterrichtlichen Zwecken während der von den Lehrkräften vorgegebenen Zeiten genutzt werden.

Tipp:

Mit dem Zugang zur Konferenz sollte zunächst das **Mikro stummgeschaltet** und die **Kamera deaktiviert** werden, insofern über beides verfügt wird.

Wer während des Unterrichts etwas sagen möchte nutzt die Funktion „sich melden“ und schreibt etwas im „Schreib-Chat“

2.2. Die Bedienelemente im Browser und in der App

im Browser

The screenshot shows a Jitsi video conference interface. At the top, it says "Erste Hilfe Videokonferenz" and "34:53". The Jitsi logo is in the top left. A large green circle with "RS" is in the center. At the bottom, there is a toolbar with icons for screen sharing, hand raising, chat, microphone, mute, video, and a three-dot menu. Callout boxes point to these icons and other features:

- Bildschirm freigeben** (und allen anderen Usern anzeigen)
- Hand erheben** (analog "sich melden" im Klassenraum)
- Schreib-Chat** öffnen/ schließen (auch hilfreich bei Startschwierigkeiten mit der Audioübertragung)
- Weitere Einstellungen**
 - Qualitätseinstellungen (herunterregeln der Videoqualität)
 - Vollbildmodus
 - Alle stummschalten
 - ...
- Kachelansicht** (Übersicht aller TeilnehmerInnen)
- Mikro stumm/aktiv**
- Auflegen** (Konferenz verlassen)
- Kamera ein/aus**

Tipp: Videoqualität anpassen
Wenn die Videoübertragung stockt oder ruckelt, sollten betroffene Teilnehmer die Videoqualität herabsetzen. Dazu unten rechts das "Drei-Punkte-Menü" öffnen und "Qualitätseinstellungen" auf "Niedrige Auflösung" stellen.

in der App



Tipp:

Leider erfolgt die Videoübertragung der Mobile App in sehr hoher Auflösung und kann nicht konfiguriert werden. Dies kann bei allen Teilnehmern einer Konferenz zu deutlichen Qualitätseinbußen führen - wir empfehlen daher besonders bei Verwendung der App, die Kamera nur einzuschalten, wenn sie unbedingt benötigt wird. Da Jitsi-Meet eine hohe Datenmenge erzeugt, sollte die App nur im WLAN und nicht im Mobilfunknetz genutzt werden.

Empfehlenswert ist natürlich aufgrund der Bildschirmgröße die Nutzung von Jitsi-Meet über PC/Laptop/Tablet. Sollte allerdings nur ein Smartphone zur Verfügung stehen, ist eine Teilnahme am Online-Unterricht auch darüber möglich! Zu beachten ist auch, dass idealerweise die Endgeräte in einem stabilen WLAN-Netz betrieben werden sollten.

Ich wünsche viel Erfolg und Wissenszuwachs über Jitsi-Meet. Sollten dennoch Fragen oder technische Probleme auftreten, stehe ich gerne für Antworten und Lösungen zur Verfügung.

Ihre Klassenlehrkraft