

# Vorbereitung: Video-Unterricht per Jitsi-Meeting:

## 1. Wie kann ich an Jitsi-Meetings teilnehmen?

Ihr könnt mit PC / Laptop oder auch mit mobilen Geräten an Jitsi Meetings teilnehmen. Probiert selbst für euch aus, was am besten für euch geht.

### Mit PC oder Laptop

#### Zugang zum Meeting – Variante 1: Browser

Keine Software runterladen, sondern mit dem Browser teilnehmen: Google Chrome oder Opera funktionieren am besten. Safari, Firefox, Edge funktionieren nur teilweise oder gar nicht. Bitte ausprobieren, welcher Browser am besten auf Eurem Rechner geht.

#### Zugang zum Meeting – Variante 2: App für Windows/MAC/ Linux

Unter folgendem link kann diese heruntergeladen werden  
<https://ffmuc.net/wiki/doku.php?id=knb:meet-downloads>

Wenn Ihr diese App auf dem PC nutzt, ist es sinnvoll unter Einstellungen die Server URL auf <https://jitsi.hopp-foundation.de> einzustellen.

Den Meeting-Link werden die Lehrer euch mitteilen, z.B. im Kalender in Moodle oder per Mail. Bitte schaut regelmäßig in Moodle nach. Den Meeting-Link anklicken oder kopieren und in die Browser-Eingabezeile einfügen.

### Hardware: Audio/Video

PC: Ihr braucht ein Mikrofon, Headset oder Webcam mit Mikrofon, damit ihr sprechen könnt. Damit ihr zu sehen seid, braucht ihr eine Webcam.

Laptop: die meisten Laptops haben ein eingebautes Mikrofon und eine Webcam. Ihr könnt testen, ob ihr mit einem Kopfhörer mit Mikrofon besser zurechtkommt, um die Hintergrundgeräusche weniger zu hören.

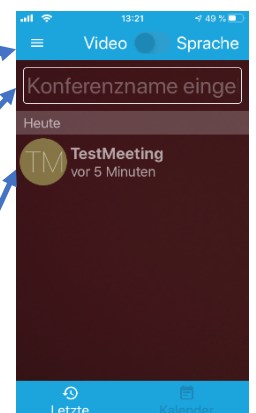
Erklärvideo:

<https://unterrichtsmaterialien.hopp-foundation.de/videos/digitaler-unterricht-mit-dem-videokonferenztool-jitis>

### Mit Smartphone oder Tablet

#### Zugang zum Meeting

- „Digitales Klassenzimmer Jitsi“ im App Store / Google Play Store oder über die folgenden Links herunterladen und installieren:
  - IOS (Apple):  
<https://apps.apple.com/de/app/digitales-klassenzimmer/id1508736201>
  - Android:  
<https://play.google.com/store/apps/details?id=de.hoppfoundation.klassenzimmer>
- In den Einstellungen könnt Ihr die Server URL auf <https://jitsi.hopp-foundation.de> ändern. Dann reicht die Eingabe des Meeting-Namens zur Teilnahme.
- Zum Teilnehmen Meeting-Link kopieren und in der Jitsi App einfügen.
- Wenn man erneut am gleichen Meeting teilnehmen will, kann man im Verlauf das Meeting anklicken.



### Hardware: Audio /Video /Ladegerät

Audio und Video ist mit den mobilen Geräten besonders einfach. Ihr könnt eure Kopfhörer mit Mikrofon verwenden. Bitte schließt eure mobilen Geräte gleich ans Ladegerät. Besorgt euch je nachdem wo ihr sitzt ein Verlängerungskabel.

Erklärvideo:

<https://unterrichtsmaterialien.hopp-foundation.de/videos/digitaler-unterricht-mit-dem-videokonferenztool-jitsi-per-app>

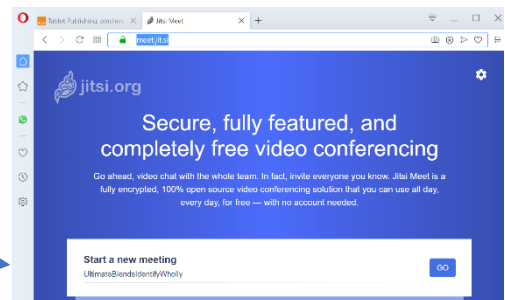
## 2. Jitsi-Meeting vorher selbst mit einer zweiten Person testen

### Jitsi Meeting selbst aufsetzen

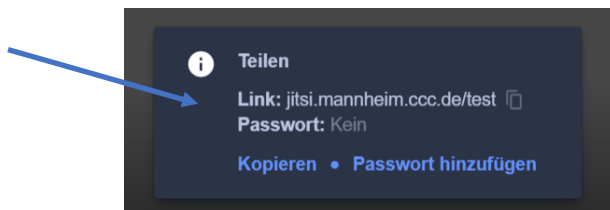
Da der jitsi-Zugang der Stadt Heidelberg passwortgeschützt ist, könnt ihr diesen nicht nutzen, um mit Freunden/Freundinnen Meetings durchzuführen.

Über folgende Seite könnt ihr ein Jitsi Meeting aufsetzen:

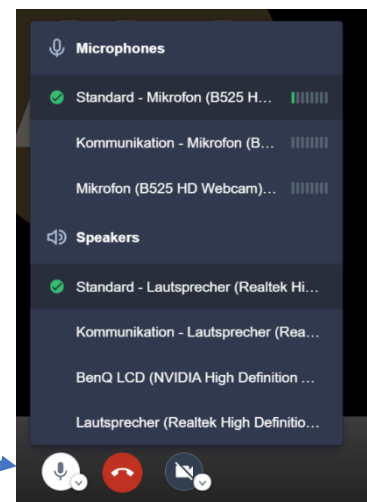
- <https://meet.jit.si>
- Namen für das Meeting eingeben und ‚los‘



- Link kopieren und mit einer zweiten Person teilen, per Mail z.B.



- Meeting auf dem zweiten Gerät starten in zwei getrennten Räumen, um Rückkopplungen zu vermeiden.
- Jetzt könnt ihr vor allem die Audiofunktionen ausprobieren.
  - Mikrofon testen
  - Lautsprecher oder Kopfhörer testen
  - Auswahl verschiedener Audio Geräte



### 3. Während des Meetings

- Sucht euch einen ruhigen Raum. Wenn das nicht geht, benutzt einen Kopfhörer mit Mikrofon.
- Schaltet Euer Mikrofon auf lautlos, wenn ihr nicht sprechen müsst.
- Schließt Eure Geräte ans Netzteil / Ladegerät an.
- Gleichzeitiges Sprechen sollte vermieden werden. Ein Sprechwunsch kann mit dem Handsymbol aus der Menüleiste signalisiert werden, unten links. Euer Lehrer sieht dann, dass ihr euch gemeldet habt.
- Wenn ihr mit mobilen Geräten teilnehmt, ist die Schrift recht klein wenn der Lehrer seinen Bildschirm teilt, z.B. um eine Seite aus dem Schulbuch zu zeigen. Ihr könnt dann das Bild vergrößern, in dem ihr mit den Fingern das Bild auseinanderzieht (pinchen).
- Besorgt euch vorher etwas zu trinken und alles was man so für den Unterricht braucht 😊.

