

An Konferenzen mit BigBlueButton teilnehmen

Mit dem Konferenztool können wir Online-Konferenzen veranstalten, die sicher und datenschutzkonform sind.

a) Voraussetzungen


Jeder Teilnehmer benötigt:

- ein Gerät (PC, Tablet, Laptop, Smartphone)
- Internetanschluss (am besten im WLAN, da große Datenmengen übertragen werden)
- und einen aktualisierten Browser (möglichst Google Chrome oder Safari von Apple)
- seine Zugangsdaten für die PCs im Computerraum
- Wer seine Stimme übertragen möchte, braucht auch ein Mikrofon (und ggfs. eine Webcam)

b) Einloggen

Der zugeschickte Einladungs-Link führt direkt zum Konferenzraum. Falls standardmäßig ein anderer Browser eingerichtet ist, den Link kopieren und in die URL-Leiste von Google Chrome etc. kopieren.


Es erscheint der folgende Bildschirm .

Über  kommt man zu Eingabemaske, in der man die Anmeldedaten eingeben muss, mit denen man sich an den Computern in



der Schule anmeldet. Die Eingabe ist mit  abzuschließen. Über  tritt man der Konferenz bei und kann vom Moderator (Lehrer*in) freigegeben werden.

Als nächstes fragt BBB: „Wie möchten Sie an der Konferenz teilnehmen?“

(Problemlösung: *Erscheint diese Auswahl nicht, so beendet man die Audioverbindung über  und startet sie erneut.*)

Hier wählt man:

- „Nur Zuhören“ (wenn man nichts reden möchte, tippen geht aber)
- „Mit Mikrofon“ (das dann noch verbunden werden muss):
 - wenn der Browser fragt, Zugriff aufs Mikro erlauben
 - Echotest: BBB führt einen Test durch. Hört man sich selber als Echo, auf „Ja“ klicken; hört man sich nicht, „Nein“ auswählen und Einstellungen ändern (z.B. anderes Mikrofon wählen) und Test wiederholen.

Wie möchten Sie der Konferenz beitreten?



Anschließend bitte gleich auf das blaue Mikrofon-Symbol (im BBB-Fenster Mitte unten)

klicken, um es zunächst **stumm** zu schalten:



Bei Problemen: Steckverbindung überprüfen? Erneut verbinden (Hörersymbol 2x klicken), zur Not Browser schließen und alles wiederholen, ggfs. mit anderem Browser, Lehrer*in/ Mitschüler*in um Hilfe bitten...

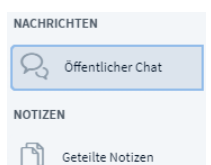
Dies ist ein persönlicher Echotest. Sprechen Sie ein paar Worte. Hören Sie sich selbst?



c) Im Raum bewegen

Chat: dient zum allgemeinen Austausch oder um eine Frage an den Präsentierenden zu stellen (**rotes Symbol/Zahl** = jemand hat etwas Neues geschrieben)

Notizen: hier kann jeder etwas aufschreiben (wenn freigegeben)



d) Mein Status

Mit Klick auf meinen Namen kann ich einen „Status“ setzen, der für alle sichtbar in meinem Kreis erscheint, z.B.

- **Hand heben** („Ich melde mich, möchte etwas fragen“)
- **Smileys** („Ich habe das Thema verstanden/ nicht verstanden“; meine Stimmung)
- **Daumen** („Ich stimme zu/ nicht zu“)

Mit einem weiteren Klick kann ich meinen „Status zurücksetzen“ (oder der Moderator löscht ihn für mich).

e) Kamera/Webcam einschalten

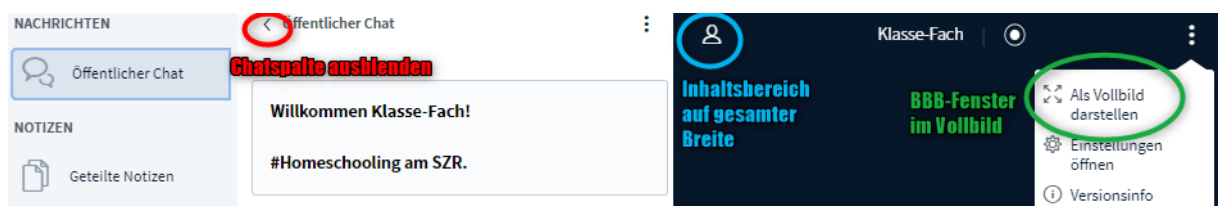
Das sollte nur tun, wer vom Moderator dazu aufgefordert wurde (mehrere Webcams vervielfachen die Datenströme und führen zu Verbindungsstörungen und Serverüberlastung)





- (Wie zuvor beim Mikro beschrieben): Wenn Browser nachfragt, Zugriff auf die (richtige) Kamera erlauben → „Freigabe starten“

f) Ansichten verändern


Jeder kann seine Ansicht anpassen, um etwa auf einem kleinen Handy-Bildschirm einzelne Bereiche (z.B. die Chatspalte) auszublenden und um andere (z.B. Präsentationen) zu vergrößern.



Vergrößerung/ Wegklicken rückgängig machen:

- Chatspalte wieder anzeigen (→ auf „öffentlicher Chat“ klicken)
- Teilnehmer einblenden (→ wieder auf das -Symbol klicken)
- Vollbild beenden (→ wieder über das 3-Punkte-Menü rechts oben)
- Verborgene Präsentation (→ über den Button  rechts unten wiederherstellen)

g) Am Ende: Ausloggen

- Klick auf den blauen Telefonhörer beendet nur die Teilnahme an der Audio-konferenz: Man hört nichts mehr, kann aber noch mitlesen und im Chat schreiben etc.
- Deshalb: oben rechts auf die 3 Punkte und  **Ausloggen**, um die Konferenz wirklich zu verlassen.

Oliver Hildebrand (in Anlehnung an Andreas Weiß, 2020)

