

# Konferenzen in BigBlueButton erstellen und verwalten

english version

## Konferenzen erstellen und verwalten

Rufen Sie <https://webconf.tu-clausthal.de/> auf und melden Sie sich mit Ihrer RZ-Benutzerkennung und dem zugehörigen Passwort an. Dann werden Sie zu Ihrem BBB-Profil weitergeleitet, wo Sie neue Räume erstellen oder bestehende konfigurieren können.

Bei der Raumerstellung haben Sie verschiedene Einstellungsmöglichkeiten:

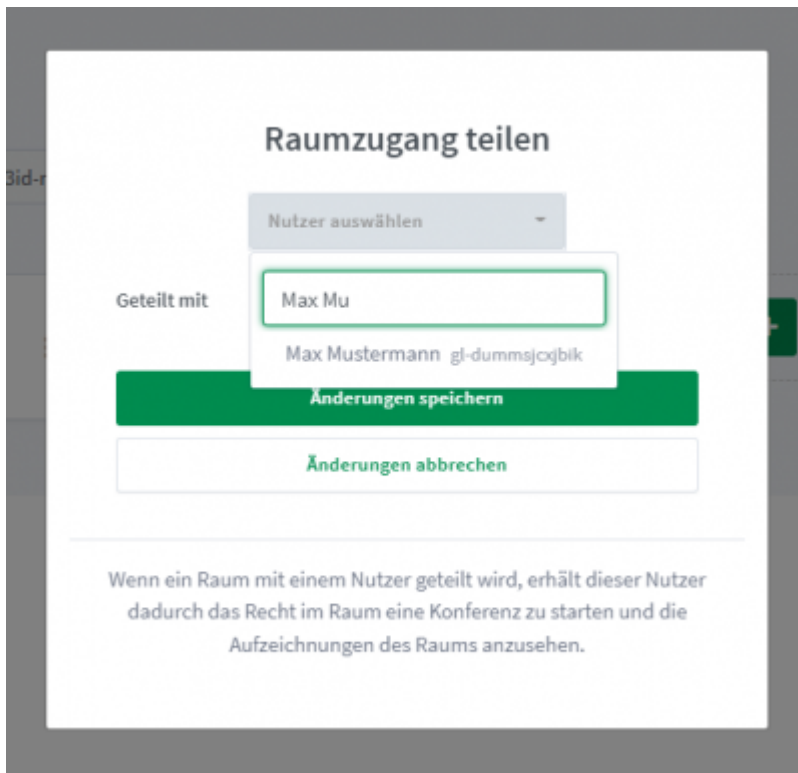
The screenshot shows the 'Neuen Raum erstellen' (Create New Room) interface. It features a title bar, a form with several input fields and toggle switches, and two buttons at the bottom: 'Raum erstellen' (Create Room) and 'Abbrechen' (Cancel). The form fields are: 'RZ Anleitung' (Room Name), 'Zugangscode: 094800' (Access Code), and 'Moderatoren-Code: ztjygf' (Moderator Code). The toggle switches are: 'Teilnehmer beim Betreten stummschalten' (checked), 'Freigabe durch Moderator bevor der Raum betreten werden kann' (unchecked), 'Jeder Teilnehmer kann die Konferenz starten' (unchecked), 'Alle Teilnehmer nehmen als Moderator teil' (unchecked), 'Disable Microphone sharing' (unchecked), 'Disable Webcam sharing' (unchecked), 'Allow only moderators to see Webcams' (unchecked), and 'Automatisch dem Raum beitreten' (unchecked). Below the buttons, there is a note: 'Sie können den Raum jederzeit wieder löschen.' (You can delete the room at any time).

- Die automatische Stummschaltung von Teilnehmern beim Betreten ist empfehlenswert, um versehentliche Störungen zu vermeiden.
- Zugangs-codes schützen Ihren Raum vor unerwünschten Besuchern und der Moderator-Code spart Ihnen potenziell die manuelle Vergabe von Rechten in einer Konferenz.
- Alternativ können Sie mit „Freigabe durch Moderator bevor der Raum betreten werden kann“ einen Warteraum einrichten, aus dem Sie Gäste einzeln in Ihren Raum lassen können.
- Die Einstellung „Jeder Teilnehmer kann die Konferenz starten“ ist nicht zu empfehlen, da der Raum von jedem genutzt werden kann, der die Adresse kennt.

Wenn Sie diese Einstellungen für einen bereits erstellten Raum konfigurieren möchten, klicken Sie auf den Menü-Button (die drei Punkte).

## Stellvertreter einrichten

Über den Menü-Button können Sie auch mit „Zugriff verwalten“ eine oder mehrere Personen auswählen die Ihren Konferenzraum starten können und automatisch Moderatoren Ihrer Konferenz sind.



Wenn jemand mit Ihnen einen Raum teilt, wird dieser neben Ihren Konferenzräumen angezeigt.

## Konferenz starten

Wenn Sie eine Konferenz starten möchten, wählen Sie den gewünschten Raum aus und klicken auf „Starten“, Sie werden automatisch mit dem Raum verbunden.

## Konferenz beenden

Sie verlassen die Konferenz über das Hauptmenu (die 3 Punkte oben rechts im Bild), indem Sie auf „Konferenz verlassen“ klicken. Andere Konferenzteilnehmer verbleiben im Konferenzraum. Mit „Konferenz beenden“ beenden Sie die Konferenz und die noch vorhandenen Teilnehmer werden dann ebenfalls vom Konferenzraum getrennt.

Die Chat-Nachrichten und ggf. angefertigte „Geteilte Notizen“ werden gelöscht, sobald Sie als Moderator den Button „Konferenz beenden“ drücken. Die Daten sollten daher vor dem Beenden einer Konferenz ggf. kopiert und in einer separaten Datei gesichert werden.

## Anwendungsszenarien

Webkonferenzen können für unterschiedliche Anwendungsszenarien genutzt werden, z.B.

- Meetings mit mehreren Personen, die mit Audio- und Video gleichberechtigt teilnehmen
- Seminare, bei denen mehrere Personen nacheinander vortragen
- Vorlesungen und Veranstaltungen, bei der ein Vortragender präsentiert und viele Hörer zuhören und Fragen per Chat stellen
- Vorstellungsbespräche und mündliche Prüfungen, wo die Kandidaten nacheinander aus einem Warteraum eingelassen werden.
- Die Aufsicht von Online-Klausuren, wo nur die Aufsichtspersonen die Webcam sehen sollen

BBB bietet umfangreichen Einstellungsmöglichkeiten, um die Rechte der Teilnehmer für solche Szenarien passend einzustellen.

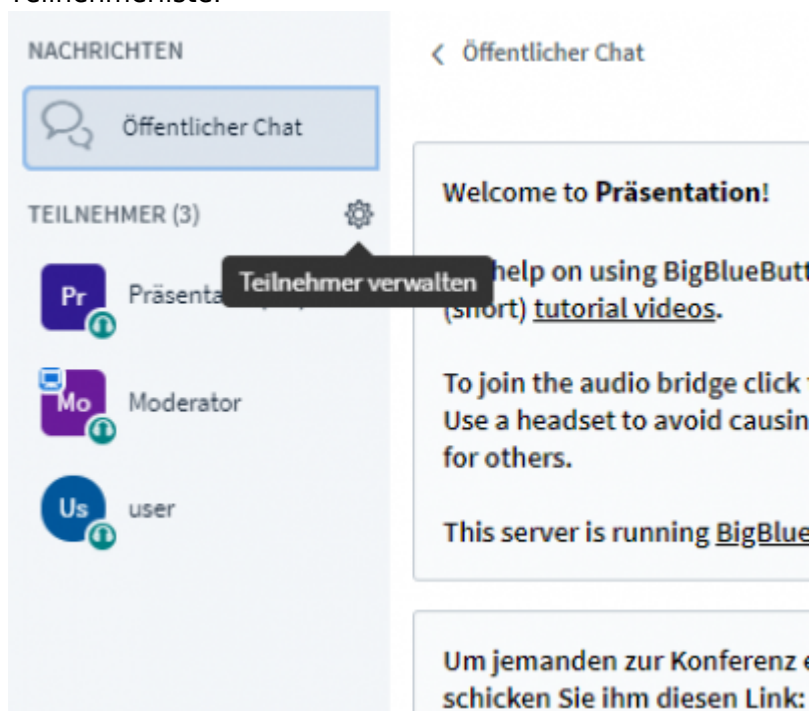
## Beispiel-Szenario

Wenn Sie eine Präsentation halten möchten, bei der viele Teilnehmer vorrangig nur zuschauen sollen, wird im Folgenden eine Beispiel-Konfiguration erläutert.

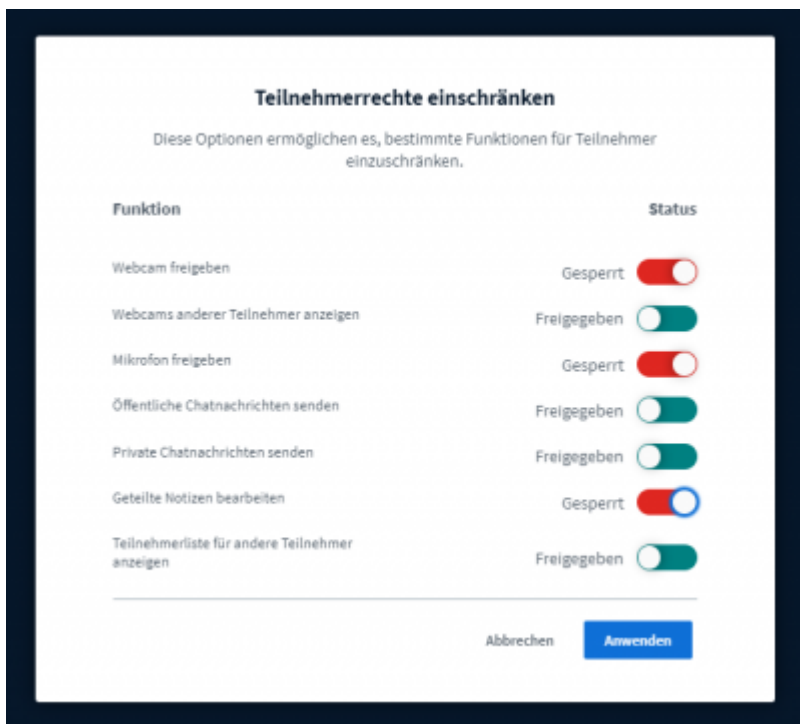
Mit den Eigenschaften:

- Nur Sie können standardmäßig WebCam und Audio an die Konferenz senden, sowie die Bildschirmfreigabe.
- Der Textchat ist für alle Teilnehmer nutzbar.
- Teilnehmer können Ihren Status ändern (virtuelles Handzeichen)
- Sie oder ein Moderator können Teilnehmer für Wortmeldungen entsperren und auch anschließend wieder sperren, dies gilt ebenfalls für die WebCam und Bildschirmfreigabe.

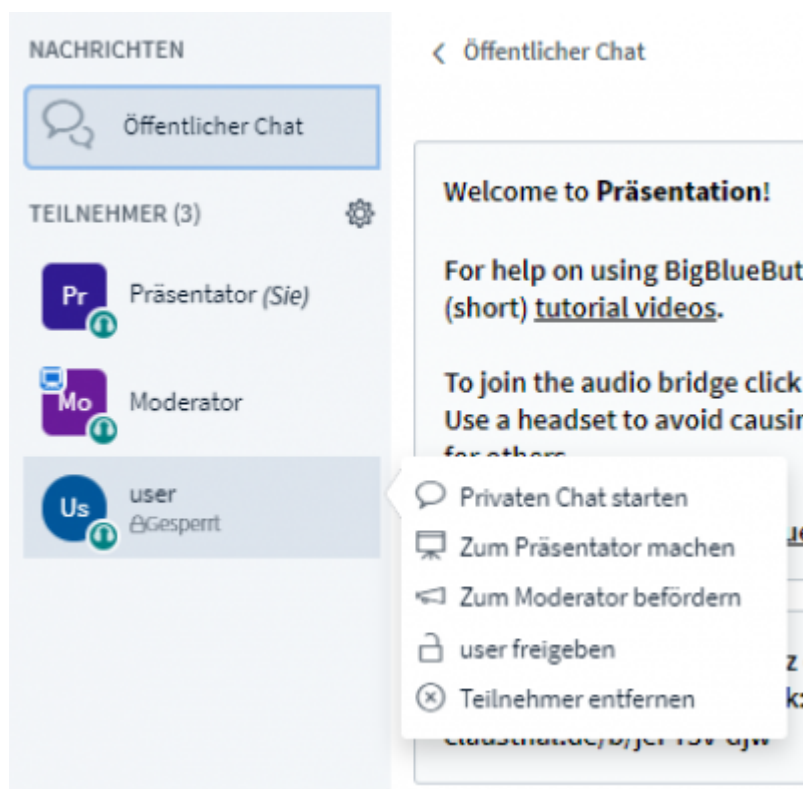
Starten Sie Ihren Konferenzraum Ihrer Wahl und klicken Sie auf das Zahnrad-Symbol bei der Teilnehmerliste.



Im nachfolgenden Fenster deaktivieren Sie die Einstellungen wie in der Abbildung.



Um Teilnehmer zu entsperren, klicken Sie auf den gewünschten Teilnehmer und danach auf „user freigeben“ für Audio und WebCam oder „Zum Präsentator machen“ um die Bildschirmfreigabe an diesen abzugeben.



## Weitere Anleitungen zum Thema BigBlueButton in den RZ-Dokumentationen

- BigBlueButton im Hörsaal
- BigBlueButton mit Videokonferenzen von Poly nutzen
- FAQ zu BigBlueButton
- Teilnahme an einer Webkonferenz
- Konferenzen in BigBlueButton erstellen und verwalten
- Moderation einer Webkonferenz
- Plugin für Moodle zur Einbindung von BigBlueButton
- Neuerungen bei BigBlueButton
- Präsentieren in einer Webkonferenz
- Plugin für Stud.IP zur Einbindung von BigBlueButton
- Teilnahme an einer Webkonferenz per Telefon
- Einbinden eines Videos vom Video-Server in BigBlueButton

[mitarbeitende], [studierende]

Direkt-Link:

[https://doku.tu-clausthal.de/doku.php?id=multimedia:webkonferenzen\\_mit\\_bigbluebutton:konferenzen\\_erstellen&rev=1646322546](https://doku.tu-clausthal.de/doku.php?id=multimedia:webkonferenzen_mit_bigbluebutton:konferenzen_erstellen&rev=1646322546)

Letzte Aktualisierung: **16:49 03. March 2022**

