

GEORG-AUGUST-UNIVERSITÄT Göttingen



*Was ist neu in Version 2.4?* 



## **Big Blue Button**

Open Source Online E-Learning Software



Diese Folien stehen unter der Creative-Commons-Lizenz <u>CC BY-SA 4.0</u>. Almut Reiners & Natalia Lesniewska, Digitales Lernen und Lehren, Universität Göttingen

#### Was ist neu bei der Version 2.4?

Kurz zusammengefasst bringt das Update von BBB auf die Version 2.4 diverse kleinere Verbesserungen mit sich. Dazu gehören:

- <u>Virtuelle Hintergründe für Kamerabilder</u>

NEU!

- <u>Moderatorennachrichten werden im öffentlichen Chat hervorgehoben</u>
- <u>Gruppenräume können umbenannt werden</u>
- <u>Nutzungszeit der Gruppenräume kann während der laufenden Session</u> <u>verlängert werden</u>
- <u>Umfragen können jetzt auch anonym gestellt werden</u>
- <u>Der Präsentator kann das Anzeigelayout der anderen Teilnehmenden</u> <u>bestimmen</u>
- <u>Umfrageergebnisse & Links zu externen Videos werden bei der Aufnahme</u> <u>mit eingeschlossen</u>
- <u>Benachrichtigungen, wenn Nutzer die Session verlassen, können aktiviert</u> <u>werden</u>

#### Information in English: https://docs.bigbluebutton.org/2.4/new.html

## NEU! Virtuelle Hintergründe für Kamerabilder

×	×		
Webcameinstellungen	Webcameinstellungen		
Kamera         WEB CAMERA M9 Pro (0bda:0567)         Qualität         Mittlere         Einstellungen zum virtuellen Hintergrund         X	Kamera         WEB CAMERA M9 Pro (0bda:0567)         Qualität         Mittlere         Einstellungen zum virtuellen Hintergrund         X		
Kein virtueller Hintergrund	Verwischen des Hintergrundes		
	× Webcameinstellungen		
Um Ihrem Kamerabild einen virtuellen Hintergrund hinzuzufügen, wählen Sie diesen in den "Webcam settings" aus. Dieses Menü erscheint, sobald Sie Ihr Webcambild freigeben möchten (Kamerasymbol unterhalb der Präsentationsfläche). Bilder: <u>https://docs.bigbluebutton.org/2.4/new.html</u>	Kamera   WEB CAMERA M9 Pro (0bda:0567)   Qualität   Mittlere   Einstellungen zum virtuellen Hintergrund   X   Virtueller Hintergrund "Büro"		
<b>GEORG-AUGUST-UNIVER</b>	RSITÄT GÖTTINGEN 🗔 🚽		

#### NEU! Moderatorennachrichten werden im Chat hervorgehoben







#### Gruppenräume

1. Beim Erstellen von Gruppenräume können diesen eigene Namen zugewiesen werden.

:2

2. Die Dauer der Breakoutsessions kann auch während der Session verlängert werden. Hierzu finden Sie ein (+)-Zeichen im Gruppenräume-Menü.









- Umfragen können nun auch anonym gestellt werden. Die Moderatoren der Sessions können dann nicht mehr einsehen, welche Person welche Antwort gewählt hat. Für Administratoren der BBB-Server ist ein Rückschluss auf die Person ggf. Möglich.
- Um eine Umfrage anonym zu stellen, wählen Sie "Umfrage starten" und wählen einen Antworttypen aus. In dem Menü zur Umfrage kann dann die Schaltfläche "Anonyme Umfrage" eingeschaltet werden.
- Teilnehmenden wird angezeigt, ob eine Umfrage anonym gestellt wird.





# NEU! Anzeigelayout für alle Teilnehmenden bestimmen

- Die/der Präsentierende hat nun die Möglichkeit das Anzeigelayout für alle Teilnehmenden zu bestimmen.
- Die Größen der angezeigten Fenster müssen weiterhin von jeder Person einzeln eingestellt werden. Weiterhin hat jede\*r die Möglichkeit einzelne Fenster im Vollbildmodus zu schauen.
- Vom vorgegebenen Anzeigelayout kann individuell abgewichen werden.

Zum Festlegen des Anzeigelayouts öffnen Sie die Einstellungen. Dort finden Sie unter "Anwendung" den Menüpunkt "Layoutmodus". Jede\*r kann zwischen den ersten vier Layouts wählen. Die/der Präsentierende sieht zusätzlich die letzten viel Layouts mit dem Hinweis "(Layout an alle verteilen)". Wendet die/der Präsentierende eines dieser Layouts an, so wird dieses für alle Teilnehmenden angewandt.

Einstellungen		Schließen	Speichern
Anwendung	Anwendung		
🕂 Benachrichtigungen	Animationen		AN 🔵
🛜 Datensparmodus	Audiofilter für das Mikrofon		AN 🔵
	Seitenweises Anzeigen von Webcams		AN
	Sprache	Deutsch	~
	Schriftgröße	90%	ΘΘ
	Layout-Modus	Automatisc Benutzerde Automatisc Präsentatic Video im Ze Benutzerde Automatisc Präsentatic Video im Ze	thes Layout finiertes Layout hes Layout n im Zentrum finiertes Layout (Layout an hes Layout (Layout an alle n im Zentrum (Layout an alle vertum (Layout an alle vert



## NEU!

### Aufnahme

- Links zu externen Videos werde ebenfalls in der Aufnahme angezeigt.
- Umfrageergebnisse werden in die Aufnahme mit eingebettet.





#### NEU! Benachrichtigung, wenn Teilnehmende die Session verlässt

- In der neuen Version 2.4 können Sie sich benachrichtigen lassen, wenn Teilnehmende die Konferenz verlassen.
- Die entsprechende Option finden Sie in den Einstellungen unter "Benachrichtigungen".





#### Kontakt

Wir stehen Ihnen für weitere Fragen zum Thema BigBlueButton, Webkonferenzen oder allgemein zur digitalen Lehre jederzeit zur Verfügung:

> Web: <u>elearning.uni-goettingen.de</u> Mail: <u>elearning@uni-goettingen.de</u>

Unser aktuelles Schulungsangebot: <u>https://uni-goettingen.de/de/veranstaltungen/125199.html</u>

