

Videokonferenzenanlagen

Einleitung

Videokonferenzen zeichnen sich durch eine gute Audio- und Videoqualität aus. Beim Einsatz von Raum-Konferenzenanlagen kann das Gespräch mehrerer Personen ohne spürbare Beeinträchtigungen zu einem anderen Ort übertragen werden. Video-Konferenzgeräte arbeiten nach dem Standard H.323 und SIP. Dadurch sind Geräte unterschiedlicher Hersteller miteinander kompatibel. Verbindungen zu Webkonferenz-Lösungen sind aber nicht ohne weiteres möglich.

Die neueren Geräte des Herstellers Poly verfügen über einen sog. Gerätemodus. Damit kann man die Kamera, das Mikrofon und die Lautsprecher der Anlage mit einem PC für BBB nutzen. Siehe [BigBlueButton mit Videokonferenzenanlagen von Poly nutzen](#)

Videokonferenzenanlagen an der TU Clausthal

An der TU Clausthal gibt es mehrere Videokonferenz-Anlagen. Sie bieten mindestens folgende Funktionen:

- Videoauflösung 1280×720 oder 1920×1080
- Audio-Qualität 22kHz
- parallele Übertragung eines PC-Bildschirms

Einige Anlagen sind in Hörsäle integriert und werden für die Übertragung von Vorlesungen genutzt. Andere stehen in Besprechungsräumen und werden für Meetings genutzt.

VK-Anlagen in Hörsälen

Hörsaal	Gebäude	Plätze
MM-Hörsaal Tannenhöhe	D5	40
Physik-Hörsaal	C2	280
Exxon-Mobil-Hörsaal	C21	45
EST Seminarraum	GS E1	36

VK-Anlagen in Besprechungsräumen

Institut	Gebäude	Raum	BBB
Hauptgebäude	A1	Präsidium	

Institut	Gebäude	Raum	BBB
Hauptgebäude	A1	Senatssitzungszimmer	ja
Hauptgebäude	A1	Besprechungsraum Dez 1	ja
Hauptgebäude	A1	Besprechungsraum Dez 2	ja
Rechenzentrum	B5	VK-Raum	ja
Rechenzentrum	B5	Büro Leitung	ja
SWZ	C9	Besprechungsraum	ja
Erdöl- und Erdgastechnik	C21	Videokonferenzraum	
CUTEC	C30	Konferenzraum	ja
CUTEC	C30	Besprechungsraum	ja
CUTEC	C30	Besprechungsraum	ja
Wirtschaftswissenschaft	D2	Besprechungsraum	
Wirtschaftswissenschaft	D2	Besprechungsraum	ja
Informatik	D3	Besprechungsraum	
EST	GS E1	Besprechungsraum	
DS-Celle	CE F1	Besprechungsraum	

Videokonferenzen am Arbeitsplatz

Um am Arbeitsplatz mit einem PC an Video-Konferenzen mit den obigen Videokonferenzräumen teilzunehmen, bietet der DFN-Verein den Dienst **DFNconf** an.

Für alle anderen Videokonferenzen stellt das Rechenzentrum die Plattform BBB bereit. Siehe **Webkonferenzen mit BigBlueButton (BBB)**

Weitere Informationen

- DFN Videokonferenzdienst <https://www.conf.dfn.de/>
- Videokonferenz Handbuch <http://vcc.zih.tu-dresden.de/index.php?linkid=1.4>
- Arbeitskreis Viktas <http://www.dini.de/ag/viktas/>

[mitarbeitende]

Direkt-Link:

<https://doku.tu-clausthal.de/doku.php?id=multimedia:videokonferenzen>

Letzte Aktualisierung: **11:22 21. November 2022**

