Niedersächsisches Landesinstitut für schulische Qualitätsentwicklung

# Handreichung für Veranstaltungen in Adobe Connect

. . . . . . . . . .

Technische Unterstützung für Online-Veranstaltungen (Veranstaltungsleitungen)



https://iconscout.com/icon/adobe-connect-2521767

NLQ, Abteilung 3, Fachbereich 32 Keßlerstraße 52, 31134 Hildesheim Silke Cohrs, Andrea Rohoff Tel.: 05121/1695-279 Mail: andrea.rohoff@nlq.niedersachsen.de







Handreichung für Veranstaltungen in Adobe Connect



.....

## **INHALTSVERZEICHNIS**

Bevo	r wir beginnen	4
Erste	Orientierung im virtuellen Veranstaltungsraum	5
Wie	gebe ich Teilnehmenden in der Veranstaltung Mikrofon- und Videorechte?	8
►	Mikrofonrechte geben	8
►	Kamera freischalten	8
Weld	he Möglichkeiten bietet der Pod "Teilnehmer"?	9
Was	kann der Pod "Chat" leisten?	10
Weld	he Funktionen sind mit dem Pod "Freigabe" verbunden?	12
►	Whiteboard freigeben	12
►	Dokument freigeben	13
►	Meinen Bildschirm freigeben	15
Wofi	ür eignen sich die weiteren Pods in Adobe Connect?	17
►	Pod "Hinweise"	17
►	Pod "Dateien"	17
►	Pod "Weblinks"	
►	Pod "Fragen und Antworten"	
►	Pod "Abstimmung"	20
Weld	he Möglichkeiten habe ich bei der Einrichtung eines Meetingraums?	21
Wie	setze ich Gruppenarbeiten im Meetingraum um?	23
►	Nützliche Informationen über die Funktion "Arbeitsgruppen"	23
►	Arbeitsgruppen einrichten	23
►	Arbeitsgruppenergebnisse sichern	25
►	Arbeitsräume vorbereiten	25
Wofi	ür eignet sich der "Private Moderatorenbereich"?	26
Wie	beende ich meine Veranstaltung?	27
Was	muss ich beim Aufzeichnen von Meetings wissen?	28
►	Meeting aufzeichnen	28
►	Aufzeichnung abrufen	28
Tabe	llarische Übersichten	30
►	Darstellung der Teilnehmenden im Pod "Teilnehmer"	30
►	Rollen und Rechte im Meetingraum	



## Bevor wir beginnen...

Sie kennen bereits die "Kurzanleitung für Teilnehmende an NLQ-Veranstaltungen über Adobe Connect". Mit dieser Handreichung wollen wir die **Leitungen von Online-Veranstaltungen technisch** unterstützen.



An einigen Stellen finden Sie kleine **Tipp-Boxen** mit didaktisch-methodischen Anregungen für die Umsetzung von Online-Veranstaltungen.

Bitte beachten Sie: Als Veranstalter können Sie den Raum jederzeit betreten und vor- oder nachbereiten. Sobald Sie Adobe Connect als Veranstaltungsraum jedoch für eine **Online-Veranstaltung** nutzen wollen, müssen Sie diese Nutzung **vorab im NLQ anmelden und sich bestätigen lassen.** 

#### Erste Orientierung im virtuellen Veranstaltungsraum

Hier sehen Sie einen neu angelegten Meeting-Raum in der Rolle des Veranstalters:



**Bitte beachten Sie**: Die Teilnehmer-Ansicht unterscheidet sich von Ihrer Veranstalter-Ansicht. Teilnehmer sehen die Layout-Leiste nicht und in der Menüleiste nur die Icons, die für sie freigeschaltet wurden (siehe auch "Kurzanleitung für Teilnehmende an NLQ-Veranstaltungen über Adobe Connect").

#### Menüband

Das Menüband enthält folgende Menüpunkte:

- Meeting
- Layouts
- Pods
- Audio
- sowie folgende Schnell-Icons





Handreichung für Veranstaltungen in Adobe Connect

## Pods

Der Meetingraum setzt sich aus verschiedenen Pods (Fenstern) zusammen. Diese kann man beliebig zusammenstellen, vergrößern oder verschieben. In diesem Meetingraum (Layout **Freigabe**, **S.5**) sind folgende Pods angelegt:

- Freigabe-Pod
- Video-Pod
- Teilnehmer-Pod
- Chat-Pod

## Layouts

Die Layout-Leiste ist ausschließlich in der Rolle als Veranstalter sichtbar. In diesem Meetingraum wurden als Voreinstellung folgende drei Layouts angelegt: Freigabe, Diskussion und Zusammenfassung.

Das Layout **Diskussion** enthält die Pods "Video", "Teilnehmer", "Diskussionshinweise", "Chat" und "Abstimmung":

N 💭 Meeting Layouts Pods Audio 🛛 📲 - 👲 - 🖉 - 🥔 -		Hilfe 🛃
Video		Teilnehmer ())
		(C) (A)
		🚱 Aköve Lautsprecher Freigabe
		Veranstatter (1)
		Silke Cohrs
		moderatoren (0)     Oskussie     Teilnehmer (0)
Reice We	New starter	20.
Diskussionshinweise =-	Chat (ABu) =	Abstimmung =-
		Multiple-Choice +
	1	Frage
		Antworten (Eine pro Zeile)



Das Layout **Zusammenfassung** enthält die Pods "Freigabe – Whiteboard", "Teilnehmer", "Dateien", "Chat" und "Hinweise":





Während Ihrer Webkonferenz können Sie als Veranstalter jederzeit zwischen diesen Layouts hin- und herwechseln und somit unterschiedlich angeordnete Pods nutzen. Dies ermöglicht Ihnen eine abwechslungsreiche Einbindung unterschiedlicher Medien.



## Wie gebe ich Teilnehmenden in der Veranstaltung Mikrofon- und Videorechte?

## Mikrofonrechte geben

NLQ	Meeting	Layouts	Pods	Audio 🔷 - 👲 - 🚨 -
Freigabe				✓ Mikrofonberechtigungen für Teilnehmer
				Einzelrednermodus aktivieren
				Einstellungen für Audiokonferenz

■ Video 2 Personen haben sich zu Wort gemeldet. Andrea Rohoff ✓ × Max Mustermann ✓ × Meine Webcam starten Aktivieren Sie unter dem Menüpunkt "Audio" die Funktion "Mikrofonberechtigungen für Teilnehmer". Fordern Sie anschließend die Teilnehmenden auf, ihr Mikrofon zu aktivieren. Beachten Sie: Alle Teilnehmenden können so jederzeit sprechen, was die Kommunikation erschweren könnte.

Bei größeren Gruppen bietet es sich an, dass alle Teilnehmenden am Anfang des Meetings ihre Mikrofone stumm schalten. Sie können sich jederzeit mit einem Klick auf das Melde-Icon zu Wort melden.

Geben Sie das Mikrofon jeweils frei, indem Sie auf das Häkchen hinter dem Namen klicken. Bitten Sie die Teilnehmenden im Anschluss darum, ihr

Mikrofon wieder stummzuschalten.

## Kamera freischalten

NLQ	Meeting	Layouts	Pods	Audio	- ()	<b>∮</b> -	<u>9 - 11 -</u>
Freigabe							Meine Webcam starten
							Kamera auswählen
							✔ Webcam für Teilnehmer aktivieren
							Voreinstellungen

Um die Kamera für Teilnehmende freizuschalten, wählen Sie unter dem Schnell-Icon "**Kamera**" die Funktion "**Webcam für Teilnehmer aktivieren**". Bitten Sie die Teilnehmenden, ihre Webcam freizuschalten (vgl. *Kurzanleitung für Teilnehmende*).



Weisen Sie Ihre Teilnehmenden zu Beginn jeder Veranstaltung darauf hin, wie sie ihr Mikrofon und ihre Kamera einsetzen sollen. Es ist sinnvoll, diese Regelungen den Teilnehmenden mit Betreten des Meetingraums auch schriftlich sichtbar zu machen, z.B. auf dem Whiteboard.

**Beachten Sie**: Die Übertragung der Webcam kann sehr viel Bandbreite verbrauchen. Sie können die Kamera auch nur von Personen verwenden lassen, die eine Präsentation durchführen.

## Welche Möglichkeiten bietet der Pod "Teilnehmer"?

Teilnehmer (2)	≣∗
🚱 Aktive Lautsprecher	0
▼ Veranstalter (1)	
🛃 Silke Cohrs	
<ul> <li>Moderatoren (0)</li> </ul>	
▼ Teilnehmer (1)	
💄 Andrea Rohoff	

Der Pod bietet eine Übersicht über alle Personen, die sich gerade im Meetingraum befinden. Die Personen können verschiedene Rollen haben:

- Veranstalter
- Moderatoren
- Teilnehmer

Sie selbst verfügen in Ihrem Meetingraum über Veranstalterrechte.

	Teilnehmer (2)	=-
	🚱 Aktive Lautsprecher	٢
	▼ Veranstalter (1)	
	😹 Silke Cohrs	
	<ul> <li>Moderatoren (0)</li> </ul>	
	🔻 Teilnehmer (1)	
Privaten Chat starten	💄 Andrea Rohoff	
Mikrofon aktivieren		
Zeichnen aktivieren		
Bildschirmfreigabe anfordern		
🔒 Als Veranstalter festlegen		
📕 Als Moderator festlegen		

Die Rolle **"Teilnehmer**" beinhaltet das Recht zuzuhören, zuzusehen und am Chat teilzunehmen. Bei Freischaltung durch Sie können auch Mikrofon und Kamera genutzt werden.

Sie können Teilnehmern im Kurs mehr Rechte geben und diese zu Moderatoren oder Veranstaltern befördern. Mit der linken Maustaste wählen Sie dafür die gewünschte Rolle aus.

Teilnehmer (2)	=-
Ca Aktive Lautsprecher	
▼ Veranstalter (1)	
🙈 Silke Cohrs	
<ul> <li>Moderatoren (1)</li> </ul>	
💁 Andrea Rohoff	
▶ Teilnehmer (0)	

**Moderatoren** können im Gegensatz zu Teilnehmern ihre Kamera und ihren Ton selbst starten. Sie können Dateien teilen, Präsentationen vorführen, am Whiteboard arbeiten oder ihren Bildschirm freigeben.

Selbstverständlich können Sie diese Rollenveränderung auch wieder rückgängig machen. Diese Änderungsrechte haben nur Sie als Veranstalter.

Sie finden am Ende dieser Handreichung zwei **tabellarische Übersichten** zu den Rollen und Rechten der Personen im Meetingraum (vgl. S. 30).

Die Funktion des Teilnehmer-Pods für die Umsetzung von Gruppenarbeiten finden Sie im Abschnitt "**Wie** setze ich Gruppenarbeiten im Meetingraum um?" (vgl. S. 23 ff).



Sinnvoll ist es, Teilnehmern Moderatorenrechte zu geben, wenn sie z.B. Gruppenarbeitsergebnisse präsentieren und dabei Medien einbinden sollen.

Veranstalterrechte sollten Sie sehr vorsichtig vergeben. Sie können hilfreich sein, wenn Gruppen gleichberechtigt arbeiten, z.B. in Kommissionen oder Veranstaltungsteams während der Vorbereitung.



## Was kann der Pod "Chat" leisten?



Dem Chat kommt in jedem Meeting eine besondere Bedeutung zu. Fallen Kamera, Mikrofon und Lautsprecher aus, stellt der Chat die schnellste und vertrauteste Möglichkeit zur Kommunikation dar. Über das **Eingabefeld** hat jeder die Berechtigung, eine Textnachricht zu senden, die für alle Personen im Meetingraum sichtbar ist.



Neben dem Chat, den alle Personen im Meetingraum lesen können, kann mit jeder Person im Teilnehmer-Pod auch ein **privater Chat** gestartet werden (mit linker Maustaste **"Teilnehmer"** und anschließend **"Privaten Chat starten"** wählen). Dieser Chat ist nur für die beiden privaten Chat-Partner einsehbar.

Chat (An	drea Rohoff) 🛛	Ŧ
Alle	Andrea Rohoff	

In der oberen Zeile wird der jeweils aktuelle Chat-Partner angezeigt.

Um den Chat-Partner zu wechseln, treffen Sie Ihre Auswahl im unteren Menüband. Sie können problemlos mit verschiedenen Chat-Partnern parallel kommunizieren. Dafür aktivieren Sie unter dem Eingabefeld den entsprechenden Chatpartner mit der linken Maustaste.

Ausblenden Maximieren
Chat starten mit
Chat löschen
Chat-Verlauf per E-Mail senden
Textgröße
Meine Chat-Farbe
Zeitstempel anzeigen
Chat-So unds
Voreinstellungen
Hilfe

Sollen Teilnehmer nur den allgemeinen Chat nutzen dürfen, haben Sie die Möglichkeit, über das Icon "Pod-Optionen" oben rechts im Pod in die Voreinstellungen zu gehen.



Voreinstellungen	
Allgemein Anzeigename Audiokonferenz Video Mikrofon Bildschirmfreigabe Teilnehmer-Pod <b>Chat-Pod</b> Fragen-und-Antworten- Whiteboard	Einstellungen für Chat-Pod Private Chats für Teilnehmer aktivieren Chat-Benachrichtigungsoptionen: 3 Sek.
	Fertig Abbrechen

Im Fenster **"Voreinstellungen"** können Sie nun das Häkchen entfernen, wenn die Teilnehmer nur den allgemeinen Chat-Raum nutzen sollen. Diese Einstellungen können Sie jederzeit ändern.

Alle Voreinstellungen können Sie auch im Menüband unter "**Meeting**" Modern. Wählen Sie dafür "**Chat-Pod**" aus.



Der Pod "Chat" sollte in jedem Meetingraum und in jedem Layout vorhanden sein. Bedenken Sie, dass im **technischen Notfall** Teilnehmer nur so die Möglichkeit haben, sich bemerkbar zu machen. Zu Beginn einer Veranstaltung eignet sich der Chat auch für eine kurze Vorstellungsrunde, in der z.B. alle ankommenden Teilnehmer mitteilen, von welcher Schule sie kommen.



## Welche Funktionen sind mit dem Pod "Freigabe" verbunden?



Der Freigabe-Pod bietet sich an, wenn man Teilnehmern bestimmte Materialien zeigen möchte. Dies ist Veranstaltern und Moderatoren möglich oder Teilnehmern, denen der Veranstalter dafür die Berechtigung gegeben hat. Alle Aktivitäten in diesem Fenster sind für alle Personen im Meetingraum sichtbar.

Es gibt drei verschiedene Arten von Freigaben:

- Meinen Bildschirm freigeben
- Dokument freigeben
- Whiteboard freigeben

#### Whiteboard freigeben



Ein freigegebenes Whiteboard ermöglicht allen Personen mit Veranstalter- oder Moderatorenrechten, dort zu schreiben oder zu zeichnen.



Über die Symbolleiste **auf der linken Seite** lassen sich folgende Werkzeuge auswählen:

- Markierung oder Freihandzeichnen



- Zeichnen (Rechteck, Kreis, Linie, etc.)

**Bitte beachten Sie**: Die Teilnehmenden können Texte erst sehen, wenn Sie das Textfeld verlassen haben. Im Pod-Menü des Whiteboards (**oben rechts**) können weitere Funktionen ausgewählt werden:

- Zeiger 🛛 🔦

- Vollbildfunktion



🕅 📔 Freigabe beenden 🚺 📰
Ausblenden Maximieren Titelleiste ausblenden
Drucken Momentaufnahme exportieren 🔶
Freigabe beenden Freigabe ▶
Zeichnen für Teilnehmer aktivieren Zeiger
Vollbild Moderatoransicht erzwingen
Voreinstellungen Hilfe

Dieses Recht können Sie auch den Teilnehmern geben. Wählen Sie dafür im Whiteboard-Pod über das Icon "**Pod-Optionen**" oben rechts **"Zeichnen für Teilnehmer aktivieren"** aus.

Nun erscheint auch bei den Teilnehmern die Symbolleiste auf der linken Seite des Whiteboards.

	S Freigabe beenden
Hallo miteinander, ich komme aus	Image: Preigabe beenden     Station       Ausbinden     Maximieren       Triclisits ausbänden     Als PHG speichern       Drucken     Als PHG speichern       Konsentsuchsahme asgortieren     Momentsuchsahme senden       Freigabe beenden Freigabe     Zichnen für Teilnehmer aktivieren Zeiger       Volltid Moderstrausicht erzwingen     Teilnehmer (1)       Image: State Sta
	Silke Cohrs     Moderatoren (0)

Über das Icon "**Pod-Optionen**" können Sie das jeweilige Whiteboard als Bild speichern. Wählen Sie dafür "**Momentaufnahme exportieren**" und treffen Sie dann die gewünschte Auswahl.

Sie beenden die Whiteboard-Freigabe mit der Auswahl "**Freigabe beenden**".



Der Einsatz eines Whiteboards eignet sich sehr gut zur Aktivierung der Teilnehmenden. Sie können es z.B. zur Begrüßung der Teilnehmenden oder für ein schnelles Blitzlicht zu einem Thema, aber auch für ein Stimmungsbarometer nutzen.

#### Dokument freigeben



Über "**Dokument freigeben**" können Veranstalter und Moderatoren sowie berechtigte Teilnehmer verschiedene Materialien zeigen.

Möglich ist dies für folgende **Dateiformate**: JPG, PNG, SWF, PPT, PPTX, PDF, FLV, F4V, MP3, MP4 und ZIP.



Freizugebendes Dok	gebendes Dokument auswählen		_
Verlauf freigeben	Name		Тур
Whiteboards			
Hochgeladene Dateien			
Meine Materialien			
Gemeinsame Materiali			
			Löschen
Arbeitsplatz durchsus	hen	OK	Abbrechen

Wählen Sie "**Arbeitsplatz durchsuchen**" und laden Sie das gewünschte Material von Ihrem Computer hoch. Die freigegebenen Dokumente können so von allen angesehen, aber nicht heruntergeladen werden.



Sie können auch hier während der Freigabe die Funktion "**Zeiger**" auswählen. Es erscheint ein grüner Pfeil, der sich parallel mit Ihrer Maus mitbewegen lässt. So können die Teilnehmenden Ihre Zeigerbewegungen im Fenster mitverfolgen.



Mit den beiden **Pfeiltasten** unten links bewegen Sie sich durch Ihre Präsentation. Teilnehmer sehen das gleiche Bild wie Sie.

Diese synchronisierte Ansicht können Sie auch ausschalten. Klicken Sie zum Deaktivieren einfach nur auf die Schaltfläche "**Synchronisation**". Nun können die Teilnehmer Präsentationen und PDF-Dokumente im eigenen Tempo ansehen und selbstständig die Seiten/ Folien wechseln.

Voreingestellt ist standardmäßig die aktivierte Synchronisation.



Für Dokumente der Formate pdf oder ppt können Sie mit einem Klick auf "**Zeichnen**" auf die Werkzeuge der Whiteboard-Menüleiste zugreifen. Sie können z.B. Anmerkungen eintragen oder Markierungen vornehmen. Die Werkzeuge sind identisch mit denen des Whiteboards und können auch für die Teilnehmenden freigegeben werden.

Sie beenden die Dokument-Freigabe mit der Auswahl "Freigabe beenden".





Wenn Sie die Freigabe beendet haben und später noch einmal darauf zugreifen möchten, können Sie dies ganz unkompliziert über die Funktion "**Zuletzt freigegeben**" realisieren. Mit dem Schließen der jeweiligen Freigabe ist immer eine automatische Speicherung des Whiteboards oder Dokuments verbunden. Wählen Sie dafür die gewünschte Freigabe aus der Liste aus.



Beachten Sie, dass das Hochladen der Dateien eine bestimmte Zeit benötigt. Es ist empfehlenswert, den Download benötigter Dateien bereits vor Beginn der Veranstaltung durchzuführen und diese dann jeweils während der Webkonferenz aus der Liste "Hochgeladene Dateien" heraus zu öffnen.

#### Meinen Bildschirm freigeben



Veranstalter und Moderatoren können über "**Meinen Bildschirm freigeben**" ihren ganzen Desktop für alle im Meetingraum zur Ansicht freigeben. Die Bearbeitungsrechte verbleiben jeweils bei der Person, die ihren Bildschirm freigegeben hat.



Teilnehmer können ihren Bildschirm nur freigeben, wenn sie dazu vom Veranstalter aufgefordert wurden. Wählen Sie dafür **mit der linken Maustaste** in der **Teilnehmer-Liste** die Person und anschließend **"Bildschirmfreigabe anfordern"** aus.





Während Sie Ihren Bildschirm freigegeben haben, erscheint auf Ihrem Monitor unten rechts diese kleine Symbolleiste.

Um die Bildschirmfreigabe wieder zu beenden, gehen Sie in der Symbolleiste (oberes Bild) zuerst mit der Maus auf das **Monitor-Symbol** (1). Es öffnet sich ein neues Fenster. Wählen Sie nun "**Freigabe beenden**" (2).

**Bitte beachten Sie**: Eine Bildschirmfreigabe erfordert eine hohe Übertragungsbandbreite. Sie kann bei schwacher Netzabdeckung dazu führen, dass das Meeting technischen Störungen unterliegt, z.B. Tonund Bildaussetzer auftreten.



Sie können die **Bildschirmfreigabe** auch **anhalten** und kurz in den Meetingraum wechseln. Dafür wählen Sie das **Pausen-Icon**.

Damit wechseln Sie zurück in die Meetingraum-Ansicht. Die Teilnehmenden sehen weiterhin Ihren zuletzt freigegebenen Bildschirm. Dieser wird als Ansicht "eingefroren".

Sie können nun im Meetingraum andere vorhandene Pods nutzen, z.B. um Hinweise abzulegen.

**Bitte beachten Sie**: Sie beenden die Pause und führen Ihre Bildschirmfreigabe wieder fort, indem Sie oben rechts im Freigabe-Pod auf "**Fortsetzen**" klicken.





Die Bildschirmfreigabe eignet sich z.B. zum gemeinsamen Erstellen von Dokumenten, zur Vorstellung von Software oder zu Schulungszwecken. Wichtig: Vor der Freigabe Ihres Bildschirms sollten Sie Ihren Desktop aufräumen und alles Private/ Persönliche schließen.



#### Wofür eignen sich die weiteren Pods in Adobe Connect?

#### Pod "Hinweise"



Der Hinweis-Pod kann wie ein einfacher Texteditor benutzt werden. Ihre hier abgelegten Notizen können Sie oben rechts über die "**Pod-Optionen"** sichern oder versenden. Wählen Sie dafür "**Notiz exportieren**" und anschließend die gewünschte Option.



Der Hinweis-Pod eignet sich besonders für kurze Textinformationen, die direkt aus der Veranstaltung heraus erwachsen. Dies können z.B. kurze Zusammenfassungen, To Do-Listen oder Aufgaben sein.

#### Pod "Dateien"

Dateien	≡-
Name	Größe
NLQ_Handreichung_AdobeConnect_VA.docx	3 MB
Datei hochladen Datei(en) herunterladen	

Mit Hilfe des **Dateien-Pods** können Veranstalter und Moderatoren, nicht jedoch Teilnehmer, Dateien zum Download bereitstellen. Anders als im Freigabe-Pod "Dokument freigeben" gibt es keine Begrenzung auf bestimmte Formate.

Gehen Sie auf "**Datei hochladen**" und wählen Sie die entsprechende Datei aus.

Alle Teilnehmenden im Meetingraum können die Funktion "**Datei(en) herunterladen**" nutzen.



Dateien	
Name	Ausblenden
NLQ_Handreichung_AdobeConnect_VA.docx	Maximieren
	Datei hochladen Auswahl umbenennen Auswahl entfernen Alle herunterladen Hilfe
Datei hochladen Datei(en) herunterladen	

Die Dateienliste kann jederzeit verändert werden. Über die Funktion "**Auswahl entfernen**" lassen sich hochgeladene Dateien wieder löschen.

## Pod "Weblinks"

Weblinks	Sie können wäh
	auf ein Video oc
	Geben Sie dafür
	Textzeile unten
	cken, öffnet sich
	verlinkte Seite.
	Bitten Sie die Te
	wieder in den N
Wechseln zu www.nibis.de	

Sie können während Ihrer Veranstaltung alle Teilnehmenden auf eine bestimmte Webseite leiten, z.B. um auf ein Video oder auf interaktive Seiten zuzugreifen. Geben Sie dafür den gewünschten Link in die Textzeile unten ein. Sobald Sie auf "**Wechseln zu**" klicken, öffnet sich auf den PC aller Teilnehmenden die verlinkte Seite.

Bitten Sie die Teilnehmenden im Anschluss daran, wieder in den Meetingraum zu kommen.

## Pod "Fragen und Antworten"

ragen und Antworten				2 2	=-
Alle Fragen anzeigen	- Zuwe	Ŧ			

Der Pod "**Fragen und Antworten**" eignet sich besonders bei längeren Vorträgen. Die Teilnehmenden können ihre Fragen zum Thema in ein Textfeld eingeben. Diese sind nur für den Veranstalter oder Moderator und damit nicht öffentlich sichtbar. Der Veranstalter bzw. Moderator entscheidet dann, wie er auf die Fragen eingehen möchte.

agen und Antworten	<u>a</u> ≥   =-
Alle Fragen anzeigen 🔹 🔽	
Max Mustermann: Wenn ich eine Frage stelle, wer kann diese dann lesen?	٢
	1
nächst kann nur der Veranstalter ihre Frage lesen. Wenn es eine Frage ist, die alle interessieren könnte, geben	wir sie mit unserer Antwort für alle frei.

Nachdem der Teilnehmende eine Frage gestellt hat, erscheint diese bei Ihnen im Pod. Wenn Sie mit der Maus die Frage anklicken, öffnet sich unten im Pod ein Eingabefeld. Hier können Sie Ihre Antwort eingeben.

Senden Sie die Antwort nun

- an den Fragesteller 🔛 oder
- an alle **Teilnehmenden**.

Fragen und Antworten	
Alle Fragen anzeigen 👻	Zuweisen 🔻
Max Mustermann:	Kein Trennzeichen
	Andrea Rohoff
	sike Cohrs

Sollten mehrere Veranstalter oder Moderatoren im Meetingraum sein, können Sie auswählen, wer die Frage beantwortet. Gehen Sie dazu auf **"Zuweisen"** und wählen Sie die entsprechende Person aus.

zuweisen •
werkann diese dann lesen?
lippen?

Wenn Sie "**Alle Fragen anzeigen**" anklicken, erscheint ein Auswahlmenü für Ihre Ansicht. Sie können nun entscheiden, sich z.B. nur noch unbeantwortete Fragen anzeigen zu lassen.



Den Pod "Fragen und Antworten" sollten Sie z.B. einsetzen, wenn Sie eine Präsentation halten und nicht durch Zwischenfragen unterbrochen werden wollen. Nach Abschluss der Präsentation können Sie auf die Fragen auch mündlich im Plenum eingehen.

.....



# Pod "Abstimmung"

Abstimmung	≣*
Multiple-Choice 🔻	Öffnen
Multiple-Choice	
Mehrere Antworten	
Kurzantwort	
· · · · ·	

Mit dem **Abstimmungs-Pod** lassen sich kurze Umfragen durchführen. Veranstalter und Moderatoren können zwischen den Formaten:

- "Multiple-Choice",
- "Mehrere Antworten" und
- "Kurzantwort" wählen.

Abstimmung	≣*
Multiple-Choice 🔹	Öffnen
Frage	
Online-Veranstaltungen sind eine gute Möglichkeit, sich auszutauschen.	
Antworten (Eine pro Zeile)	
Ja, unbedingt! Naja, schon, aber gewöhnungsbedürftig. Ner manchmal. Nein, auf keinen Fall!!!	

Geben Sie eine Frage ein und fügen Sie bei Auswahlfragen ("Multiple Choice" oder "Mehrere Antworten") die Antwortmöglichkeiten hinzu. Klicken Sie auf "**Öffnen**". Erst dann ist für die Teilnehmenden die Abgabe von Antworten möglich.



1) Wenn Sie das Ergebnis der Abstimmung auch den Teilnehmenden zur Verfügung stellen wollen, wählen Sie "**Ergebnisse veröffentlichen**".

2) Über "**Stimmabgaben anzeigen**" können Sie sich ansehen, wie einzelne Teilnehmende geantwortet haben.

**Bitte beachten Sie**: Die Stimmabgabe erfolgt grundsätzlich **nicht anonym**. Darauf sollten Sie Ihre Teilnehmenden hinweisen.



Der Pod "Abstimmungen" eignet sich nicht nur für Evaluationen. Er kann auch hervorragend zur Aktivierung der Teilnehmenden eingesetzt werden, z.B. zur Abfrage von Vorwissen oder zur Einbindung der Teilnehmenden zwischendurch.

#### Welche Möglichkeiten habe ich bei der Einrichtung eines Meetingraums?

Sie haben bisher alle **vorgegebenen** Standardeinstellungen der drei Layouts kennen gelernt. Außerdem wissen Sie, welche Pods sich für welchen Zweck eignen. Sie können Ihren Meetingraum als Veranstalter aber auch nach Ihren Bedürfnissen verändern oder sogar vollständig neu einrichten.

NLO Meeting	Layouts Pods Audio	<b>•</b>	• •	<u>Q</u> -
Freigabe	Neues Layout erstellen			
	<ul> <li>Freigabe</li> <li>Diskussion</li> <li>Zusammenarbeit</li> </ul>			
	Layouts verwalten Layouts zurücksetzen			
	Layoutbalken schließen			

Zur Einrichtung eines neuen Layouts wählen Sie in der Menüleiste "**Neues Layout erstellen**". Es öffnet sich ein neues Fenster.

Neues, leeres L	ayout erstellen.		
O Vorhandenes L	ayout duplizieren.		
Freigabe	-		
Geben Sie den Nam	en für dieses Layou	ut ein.	
Neues Layout			

Wählen Sie nun aus, wie Sie weiter vorgehen wollen. Sie können Ihrem Layout eine individuelle Bezeichnung geben.

Weiterhin lassen sich auch nachträglich alle bestehenden Layouts umbenennen. Mit einem Doppelklick auf den Layout-Namen in der Layout-Leiste können Sie eine andere Bezeichnung wählen.





Auch mit den Pods sind Sie ganz variabel: Sie können neue Pods auswählen oder bestehende Pods in einem weiteren Layout öffnen. Gehen Sie dafür in der Menüleiste auf "**Pods**" und treffen Sie Ihre Auswahl.



Bei der Wahl Ihres Pods können Sie entscheiden, ob Sie einen ganz neuen Pod einrichten wollen. Sie können aber auch einen bereits vorhandenen Pod von einem Layout übernehmen.

**Bitte beachten Sie**: Bei der Verwendung von bereits bestehenden Pods erscheinen auch alle dort abgelegten Informationen in Ihrem "neuen" Pod, z.B. der bisherige Chatverlauf.



Alle Pods verfügen über ein Drop-Down-Menü in der rechten oberen Ecke. Die dort angegebenen Funktionen unterschieden sich von Pod zu Pod.

Die Funktion **"Ausblenden"** finden Sie in jedem Pod. Wählen Sie diese aus, können Sie den Pod entfernen. **Bitte beachten Sie**: Der Pod wird nur im aktuellen Layout entfernt. Die anderen Layouts bleiben davon unberührt. Ein ausgeblendeter Pod kann jederzeit über das Pod-Menü wieder angezeigt werden.



Nehmen Sie sich Zeit für die Vorbereitung Ihrer Layouts. Legen Sie Ihre Layouts in der Reihenfolge Ihres Veranstaltungsablaufs an. Das kann Sie bei der Umsetzung Ihrer Veranstaltung entlasten. Ähnlich wie bei einer Präsentation mit vorbereiteten Folien können Sie die verschiedenen Layouts nacheinander aufrufen und geschickt als "roten Faden" einsetzen.



#### Wie setze ich Gruppenarbeiten im Meetingraum um?

#### Nützliche Informationen über die Funktion "Arbeitsgruppen"

- Die Durchführung von Gruppenarbeiten während einer Online-Veranstaltung findet in gesonderten Arbeitsräumen statt.
- Es können max. 20 Arbeitsräume genutzt werden.
- In den Arbeitsräumen verfügen die Teilnehmenden über Moderatorenrechte: Ton, Kamerabild, Chat, Bildschirm- und Dokumentenfreigabe und Zeichnen/ Schreiben auf dem Whiteboard. Bei der Rückkehr in das Hauptmeeting werden die Rechte der Teilnehmer wieder auf die ursprünglichen begrenzt (Teilnehmerrechte).
- Sie als Veranstalter können alle Arbeitsräume betreten.
- Die in den Arbeitsräumen entstandenen Ergebnisse können im Hauptmeetingraum allen zur Verfügung gestellt werden.

#### • Arbeitsgruppen einrichten

Teilnehmer (2)	≣▼
G Aktive Lautsprecher	0
Arbeitsgruppen starten	×+
<ul> <li>Hauptmeeting (2)</li> </ul>	
🛃 Silke Cohrs	2
🚨 Andrea Rohoff	
Arbeitsgruppen 1 (0)	0
Arbeitsgruppen 2 (0)	0
<ul> <li>Arbeitsgruppen 3 (0)</li> </ul>	0

Zum Erstellen eines Arbeitsraums öffnen Sie im Pod "Teilnehmer" die Arbeitsraumansicht (1). Sie finden drei voreingestellte Arbeitsräume. Nutzen Sie das Plussymbol, um bei Bedarf weitere Arbeitsräume hinzuzufügen (2).

**Bitte beachten Sie**: Die Gruppeneinteilung kann erst erfolgen, wenn die Teilnehmer im Meetingraum anwesend sind.

	Teilnehmer (2)	≣
	S Aktive Lautsprecher	0
	Arbeitsgruppen starten	<b>×+</b>
	<ul> <li>Hauptmeeting (2)</li> </ul>	
Hauptmeeting	Silke Cohrs	
Arbeitsgruppen 1	🚨 Andrea Rohoff	
Arbeitsgruppen 2	<ul> <li>Arbeitsgruppen 1 (0)</li> </ul>	0
Arbeitsgruppen 3	<ul> <li>Arbeitsgruppen 2 (0)</li> </ul>	0
	<ul> <li>Arbeitsgruppen 3 (0)</li> </ul>	0

Gehen Sie dafür mit dem Mauszeiger auf den gewünschten Teilnehmer. Es öffnet sich das Menü mit den Räumen. Wählen Sie mit der **linken Maustaste** den entsprechenden Arbeitsraum aus. Der Teilnehmer wird nun einem Arbeitsraum zugeordnet.

**Tipp**: Sie können alle Teilnehmer auch mit dem Symbol "**Vom Hauptmeeting gleichmäßig verteilen"** [24] den Arbeitsräumen zuweisen.



Teilnehmer (3)	≡*
🕼 Aktive Lautsprecher	
Arbeitsgruppen starten	*+
<ul> <li>Hauptmeeting (0)</li> </ul>	
<ul> <li>Arbeitsgruppen 1 (3)</li> </ul>	0
🛃 Silke Cohrs	
🚨 Andrea Rohoff	
🚨 Max Mustermann	
<ul> <li>Arbeitsgruppen 2 (0)</li> </ul>	٢

Erst mit dem Klick auf den Button "Arbeitsgruppen starten" startet die Gruppenarbeit.

Wenn Sie als Veranstalter einzelne Arbeitsgruppen besuchen möchten, können Sie den gewünschten Arbeitsraum auswählen (wie bei der Zuordnung der Teilnehmer).

Sie verlassen den Raum wieder, indem Sie sich einer anderen Gruppe oder dem Hauptmeeting zuordnen.



Wenn Sie während einer Gruppenarbeitsphase allen Teilnehmenden eine Information senden möchten, wählen Sie im schwarz unterlegten Fenster in der oberen rechten Ecke des Raums "**Nachricht rundsenden**".

Ihre Nachricht wird den Gruppen nach dem Versenden in allen Arbeitsräumen angezeigt.

Teilnehmer (3)		=-
🕼 Aktive Lautsprecher		
Arbeitsgruppen beenden	*	+
<ul> <li>Hauptmeeting (1)</li> </ul>		
🙈 Silke Cohrs		
<ul> <li>Arbeitsgruppen 1 (2)</li> </ul>		Θ
🚨 Andrea Rohoff	<u>d</u>	<b>B</b>
🚨 Max Mustermann	<u>d</u>	<b>B</b>
<ul> <li>Arbeitsgruppen 2 (0)</li> </ul>		Θ

Arbeitsgruppen können nur durch Sie als Veranstalter beendet werden.

Wählen Sie dafür "**Arbeitsgruppen beenden**" aus. Alle Teilnehmenden befinden sich nun wieder im Hauptmeeting.

Alternativ können Sie dies auch in dem schwarz unterlegten Fenster vornehmen (siehe oben).



Die Beendigung einer Arbeitsgruppensitzung sollten Sie einige Minuten vorher über eine "Rundnachricht" ankündigen. So können die Gruppen Ihre Arbeit rechtzeitig beenden, bevor Sie in den Hauptraum geholt werden.

#### • Arbeitsgruppenergebnisse sichern



Sie können Arbeitsergebnisse der einzelnen Gruppen im Hauptmeeting präsentieren lassen. Gehen Sie dazu im Menüband unter "**Pods**" auf "**Arbeitsgruppen-Pods**". Wählen Sie nun eine Arbeitsgruppe und dann das entsprechende Material aus, das angezeigt werden soll. Der ausgewählte Pod öffnet sich im Hauptmeeting (im Beispiel: Chat 3/ Arbeitsgruppe 1).

**Bitte beachten Sie:** Die Ergebnisse können im Hauptmeeting nicht mehr bearbeitet, sondern nur präsentiert werden.

#### Arbeitsräume vorbereiten

Teilnehmer (1)-Arbeitsgruppen 1	=-
🕼 Aktive Lautsprecher	
Arbeitsgruppen beenden	*+
<ul> <li>Hauptmeeting (0)</li> </ul>	
▼ Arbeitsgruppen 1 (1)	0
🛃 Silke Cohrs	
<ul> <li>Arbeitsgruppen 2 (0)</li> </ul>	0
<ul> <li>Arbeitsgruppen 3 (0)</li> </ul>	0
<ul> <li>Arbeitsgruppen 4 (0)</li> </ul>	0
<ul> <li>Arbeitsgruppen 5 (0)</li> </ul>	0

Legen Sie sich vor Meetingbeginn die Anzahl Ihrer benötigten Gruppenräume an (**Plus-Symbol**). Ordnen Sie sich dann einer Arbeitsgruppe zu und gehen Sie auf "**Arbeitsgruppen starten**". Es öffnet sich der Arbeitsraum, den Sie nun nach Ihren Bedürfnissen einrichten können.

Wechseln Sie von Raum zu Raum, um für jede Arbeitsgruppe individuelle Aufgaben und Materialien zu hinterlegen.



## Wofür eignet sich der "Private Moderatorenbereich"?



Adobe Connect bietet einen zweiten Anzeigebereich im Meetingraum. Dieser ist nur für Veranstalter und Moderatoren, nicht jedoch für die Teilnehmer sichtbar.

Sie finden die Funktion in der Menüleiste unter "Meeting". Wählen Sie dazu "Privaten Moderatorenbereich aktivieren".



Es öffnet sich auf der rechten Seite die zusätzliche Anzeige mit den voreingestellten Pods "**Moderatorennotizen**" und "**Bindungsdashboard**". Nicht benötigte Pods können selbstverständlich ausgeblendet oder andere Pods hinzugefügt werden, z.B. ein extra Chat.

Die Größe des Moderatorenbereichs können Sie durch Verschieben der Begrenzung verändern. **Bitte beachten Sie**: Neue Pods öffnen sich nun zunächst immer im aktivierten Moderatorenbereich.



Der "Private Moderatorenbereich" bietet sich besonders an, um Pods während der laufenden Veranstaltung zu verändern oder neue Information bzw. Ergebnisse zur Verfügung zu stellen. Die Bearbeitung im Moderatorenbereich ermöglicht eine "unsichtbare" Vorbereitung. Sie können die entstandenen Pods jederzeit aus dem "Privaten Moderatorenbereich" auf die Bühne (sichtbarer Meetingraum) ziehen. Soll Ihr sichtbarer Meetingraum etwas übersichtlicher werden, können Sie nicht benötigte Pods auch in den "Privaten Moderatorenbereich" schieben, z.B. den Teilnehmer-Pod.

## Wie beende ich meine Veranstaltung?

NLO	Meeting Layouts Pods Audi	o	- (	₫* -	<u>0</u> -
Freigabo	Meetinginformationen verwalten				
1111111	Zugang und Eintritt verwalten	P			
	Meine Rolle andern				
	Voreinstellungen				
	Assistent für die Audio-Einrichtung				
	Meeting aufzeichnen				
	In den Vorbereitungsmodus wechseln				
	Privaten Moderatorenbereich deaktivier	en			
	Vollbild				
	Meeting beenden Adobe Connect beenden				

Für das Verlassen des Meetings werden dem Veranstalter zwei Optionen angeboten:

- "Meeting beenden": Der Meeting-Raum wird für alle geschlossen.
- "Adobe Connect beenden": Nur Sie verlassen den Meeting-Raum, der für alle anderen weiterhin geöffnet bleibt.



## Was muss ich beim Aufzeichnen von Meetings wissen?

#### • Meeting aufzeichnen



Wenn Sie ein Meeting oder Teile eines "**Meetings auf**zeichnen" wollen, finden Sie die dafür nötige Funktion im Menüband unter "**Meeting**".

Beachten Sie dabei unbedingt die Nutzerordnung und Datenschutzgrunderklärung des NLQ!

Ohne vorherige Information und **Zustimmung aller Teilnehmenden im Meetingraum** dürfen Sie keine Aufzeichnungen vornehmen.



Sobald Sie ein Meeting aufzeichnen, erscheint oben rechts im Meetingraum für alle sichtbar ein roter Punkt.

**Bitte beachten Sie**: Während einer Gruppenarbeitsphase wird die Aufzeichnung nur für den Meetingraum fortgesetzt, nicht jedoch für die Arbeitsräume.

#### • Aufzeichnung abrufen



Unter dem Menüpunkt "Meeting" können Sie die Funktion "Meetinginformationen verwalten" aufrufen.

Sie gelangen auf eine Administrations-Seite, auf der Sie Zugang zu Ihren Aufzeichnungen und zur Teilnehmerliste erhalten.



me Materialien Meetings	Seminare Berichte Administration Mein Profil
emeinsame Meetings Benu	tzermeetings   Meine Meetingü   Meetingübersicht
Benutzermeetings > 🔭 chri	stoch samsen Brianiedersachsen.de > 🦲 M.O. intern > 📓 Seminarraum Silke Cohrs
leetinginformationen   Informa	tionen bearbeiten   Teilnehmer bearbeiten   Einladungen   Hochgeladene Materialien   Aufzeichnungen Berichte
Meetinginformationen	
Name:	Seminarraum Silke Cohrs
Beschreibung:	
Anfangszeit:	12.05.2020 10:45
Dauer:	01:00
URL:	https://nlq.reflact.com/silkecohrs/
Anzahl der Benutzer im Raum:	1
Sprache:	Deutsch
Zugriff:	Nur registrierte Benutzer und genehmigte Gäste dürfen den Raum betreten.
Passcode-Schutz:	Nein
Zulassen, dass Teilnehmer die Teilnahmemitverfolgung abwählen:	Nein
and a set of the set o	

Sie sehen die Verwaltungsdarstellung Ihres Meetings (Back-End). Wählen Sie im Menüband "Aufzeichnungen".

Home Materialien Meetings Seminare Berichte	e Administration Mein Profil
Gemeinsame Meetings   Benutzermeetings   Meine	Meetings Meetingübersicht
Benutzermeetings > 📴 christoph.samsen@nlg.nied	dersachsen.de > 🦳 NLO intern > 🖼 Seminarraum Silke Cohrs
Benutzermeetings > 📴 christoph.samsen@nlg.nied	<u>dersachsen.de</u> > <u> NLO intern</u> > 🌉 Seminarraum Silke Cohrs
Benutzermeetings > in christoph.samsen@nlq.nied	<u>dersachsen de &gt; 🔤 NLO intern</u> > 🚂 Seminarraum Silke Cohrs Naturacha schaiten   Einlackingen   Michaela dens Materialien   Auftrachtwomm   Berichte
Benutzermeetings > in christoph.samsen@nlg.nied	<u>dersachsen.de</u> > 🤤 <u>N.O. intern</u> > 🚚 Seminarraum Silke Cohrs vehmer bearbeiten i Einladungen i Hochgeladene Materialien i Aufzeichnungen i <u>Berichte</u>
Benutzermeetings > et christoph.samsen@nlq.nied eetinainformationen   Informationen bearbeiten   Teilne Löschen In Ordner verschieben Zugriffsty	d <u>ersachsen.de</u> > <mark>   14.0 intern &gt;    </mark> Seminarraum Silke Cohrs hehmer bearbeiten   Enladungen   Hischgeladene Materialien   Aufzeichnungen   Berichte
Benutzermeetings > christoph.samsen@nla.nied estinginformationen   Informationen.bearbeiten   Teilm Lüschen In Ordner verschieben Zugriffety	dessathsende > <mark>   N.D.Inten</mark> > <mark>jal</mark> Seminarraum Silke Cohrs Inthescheadealten   Einladungen   Hischseiladene Materialen   Aufreichnungen   Berichte 19
Benutzermeetinas > christoph.samsen@nla.nied eetinoinformationen   Informationen.bearbeeten   Teilm Lidenhen    In Ordner verschieben    Zugr#aty	dersachsen.de > _ hLO intern > an Seininarraum Silke Cohrs sehner bearbeaten   Einladungen   Hischgeladene Materialen   Aufzeichnungen   Bendete reAktionien   Zaugritt   Aufgezeichnet am 1   Aktivitie Daver   Dave

Nun können Sie die gewünschte Aufzeichnung auswählen und den dann angezeigten Link öffnen.



#### WEITERFÜHRENDE HILFEN FÜR DIE PROFESSIONELLE NUTZUNG:

Mit dieser Handreichung haben wir Ihnen wichtige Grundlagen zusammengestellt, die Sie bei der erstmaligen Nutzung unterstützen sollen.

Adobe Connect bietet darüber hinaus noch weitere vielfältige Funktionen. Diese finden Sie unter folgendem Link: <u>https://helpx.adobe.com/de/adobe-connect/using/user-guide.html</u>



# Tabellarische Übersichten

## Darstellung der Teilnehmenden im Pod "Teilnehmer"

	Gast-Teilnehmer	Registrierter Teilnehmer	Moderator	Veranstalter
Desktop-App	8	) U	Ę	4
Browser (mit Flashplayer)	2	8	Ę.	4
Mobile App	<u>a</u> .	<u>a</u> .	Ę	æ
Browser (ohne Flashplayer)	🚨 blaue Schrift	🚨 blaue Schrift	nicht möglich	nicht möglich

## Rollen und Rechte im Meetingraum

Rechte im Meetingraum	Veranstalter	Moderator	Teilnehmer
Chatten	✓	✓	$\checkmark$
Lautsprecher stummschalten	✓	✓	✓
Vollbild im Pod "Freigabe" ein- und ausstellen	✓	✓	$\checkmark$
Dokumente im Pod "Dateien" herunterladen	✓	✓	$\checkmark$
Dokumente im Pod "Dateien" zum Download hochladen	✓	✓	*
Mikrofon und Webcam übertragen	✓	✓	*
Pods "Fragen und Antworten" und "Abstimmung" verwal- ten	<b>~</b>	<b>~</b>	
Privaten Moderatorenbereich verwenden	$\checkmark$	$\checkmark$	
Rollen von teilnehmenden Personen ändern	✓		
Pods verschieben und ändern	✓		
Layouts wechseln	✓		
Meetingraum einrichten und ändern	✓		

\*Diese Funktionen können nur genutzt werden, wenn der Veranstalter das Recht für Teilnehmende aktiviert hat.

.....





Niedersächsisches Landesinstitut für schulische Qualitätsentwicklung