

## Lehren und Lernen mit Teams, WebEx und Zoom

	Teams	WebEx	Zoom
<b>Zugang</b>	Download App über ZHAW Softwarecenter oder <a href="https://software.zhaw.ch">https://software.zhaw.ch</a> Outlook-Plugin	Webportal: <a href="https://zhaw.webex.com">zhaw.webex.com</a> Download App über ZHAW Softwarecenter oder <a href="https://software.zhaw.ch">https://software.zhaw.ch</a> Outlook-Plugin	Webportal: <a href="https://zhaw.zoom.com">zhaw.zoom.com</a> Download App über ZHAW Softwarecenter oder <a href="https://software.zhaw.ch">https://software.zhaw.ch</a> <a href="#">Outlook-Add-in möglich</a>
<b>Anzahl TN in Online-Meeting mit Video</b>	Bis 250 Teilnehmende bei geplanten Meetings (Sofortbesprechungen via Chat sind auf 20 Personen begrenzt)	Bis 1000 Teilnehmende (Veranstaltung in grossen Gruppen über 200: Grossgruppen aktivieren bei Erstellung des Meetings)	Bis 100 Teilnehmende (kostenpflichtige Lizenz für grössere Events)
<b>Gästelink für Online-Meetings</b>	✓ Teilnahme via Link ohne Login möglich (ohne Account kann kein Meeting gehostet werden)	✓ Teilnahme via Link ohne Login möglich (ohne X-Account kann kein Meeting gehostet werden)	✓ Teilnahme via Link ohne Login möglich (ohne X-Account kann kein Meeting gehostet werden)

<b>Arbeit in Kleingruppen</b>	<p style="text-align: center;">✓</p> <p>Erstellung von <b>Gruppenräumen</b> in laufenden Meetings (Nur Organisator/in kann Gruppenräume erstellen/verwalten)</p>	<p style="text-align: center;">✓</p> <p><b>Teilgruppen-Sitzungen</b> Müssen beim Erstellen des Meetings explizit aktiviert werden (Automatische, manuelle oder selbstgewählte Zuteilung)</p>	<p style="text-align: center;">✓</p> <p><b>Breakout-Räume</b> Müssen einmalig in den Einstellungen aktiviert werden. (Automatische, manuelle oder selbstgewählte Zuteilung)</p>
<b>Vorbereitung der Kleingruppen</b>	<p style="text-align: center;">✓</p> <p>(Gruppenkanäle können erstellt werden)</p>	<p style="text-align: center;">✓</p> <p>(CSV-Import)</p>	<p style="text-align: center;">✓</p> <p>(CSV-Import)</p>
<b>Bildschirm teilen</b>	<p>Host, Teilnehmende (Beim Präsentieren kann die Steuerung übergeben und übernommen werden.)</p>	<p>Host, Co-Host und Teilnehmende (Host kann den Teilnehmenden die Rechte entziehen)</p>	<p>Host, Co-Host und Teilnehmende (Host kann den Teilnehmenden die Rechte entziehen)</p>
<b>Aufzeichnung</b>	<p style="text-align: center;">✓</p> <p>(Speicherung in Cloud (OneDrive und SharePoint))</p>	<p style="text-align: center;">✓</p> <p>(Aufzeichnungsformat frei wählbar)</p>	<p style="text-align: center;">✓</p> <p>(Speicherung in Cloud oder lokal)</p>
<b>Rechtevergabe</b>	<p>Alle TN haben gleich Rechte</p>	<p>Hosts, Co-Hosts</p>	<p>Hosts und Co-Hosts</p>
<b>Warteräume</b>	<p style="text-align: center;">✗</p>	<p style="text-align: center;">✓</p>	<p style="text-align: center;">✓</p>

<b>Stummschalten der TN bei Eintritt</b>	✓	✓	✓
<b>Externe Dozierende (ohne X-Accounts) als Gastgeber definieren</b>	✗ (Gäste haben eingeschränkte Rechte)	✓ Während der laufenden Konferenz können externe Dozierende ohne X-Account als Gastgeber definiert werden. (Der ursprüngliche Gastgeber kann das Meeting verlassen)	✓ Während der laufenden Konferenz können externe Dozierende ohne X-Account als Gastgeber definiert werden. (Der ursprüngliche Gastgeber kann das Meeting verlassen)
<b>Kollaboratives Arbeiten (intern/extern)</b>	✗ Interne Kollaboration (externe Teilnahme ist beschränkt möglich)	✓ Interne und externe Kollaboration	✓ Interne und externe Kollaboration
<b>Weitere Informationen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <a href="#">Fragen und Antworten zu Teams</a></li> <li>✓ <a href="#">Anleitung für Dozierende «Live Online-Unterricht mit MS Teams»</a> (Dep. W)</li> <li>✓ <a href="#">Teams</a></li> <li>✓ <a href="#">Office 365 Tools fürs Lehren und Lernen</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <a href="#">Fragen und Antworten zu Webex</a></li> <li>✓ <a href="#">Webinar-Aufzeichnung "Webex Administration"</a> (ServiceDesk)</li> <li>✓ <a href="#">Tools-Wissenssammlung</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <a href="#">Fragen und Antworten zu Zoom</a></li> <li>✓ <a href="#">Zoom: Dokumentationen, Anleitungen, Tutorials</a></li> <li>✓ (Die ZHAW Lizenzen sind nur noch bis Ende HS22 gültig)</li> </ul>