

راهنمای آموزشی استفاده از کلاس آنلاین

Adobe Connect

دانشگاه فنی و حرفه ای استان مازندران

کارشناسی فناوری اطلاعات استان

فهرست مطالب

- ۱- آشنایی اجمالی با محیط کلاس در ادوب کانکت ۳
- ۲- پنجره مربوط به افراد حاضر در کلاس آنلاین ۳
- ۱-۲- Host : مدرسان و مدیر کلاس ۳
- ۲-۲- Participants : کاربران و فراگیران ۴
- ۳- نوار ابزار بالای صفحه ۴
- ۴- اشتراکگذاری صوت در کلاس آنلاین ۵
- ۱-۴- تست صوت در کلاس آنلاین ۶
- ۲-۴- گامهای تست صوت در ادوب کانکت ۶
- ۵- پنجره یادداشتهای ۷
- ۶- پنجره گفتگوی چت ۸
- ۷- پنجره فایلها ۹
- ۸- پنجره اشتراکگذاری مستندات، نرمافزار و ۱۰
- ۹- ضبط محتوی کلاس آنلاین ۱۱

۱- آشنایی اجمالی با محیط کلاس در ادوب کانکت

بعد از ورود به کلاس آنلاین ، محیط کلاس Adobe Connect را مشاهده می نمایید، که محیط کلاس شامل بخشهای زیر میباشد:



شکل ۱- محیط کلاس ادوب کانکت

۲- پنجره مربوط به افراد حاضر در کلاس آنلاین

این پنجره که از سه گروه کاربری تشکیل شده است، شامل فهرست فراگیران است و تعداد افراد حاضر در کلاس آنلاین و اسامی آنان را نمایش میدهد:





۲-۱- Host : مدرسین و مدیر کلاس

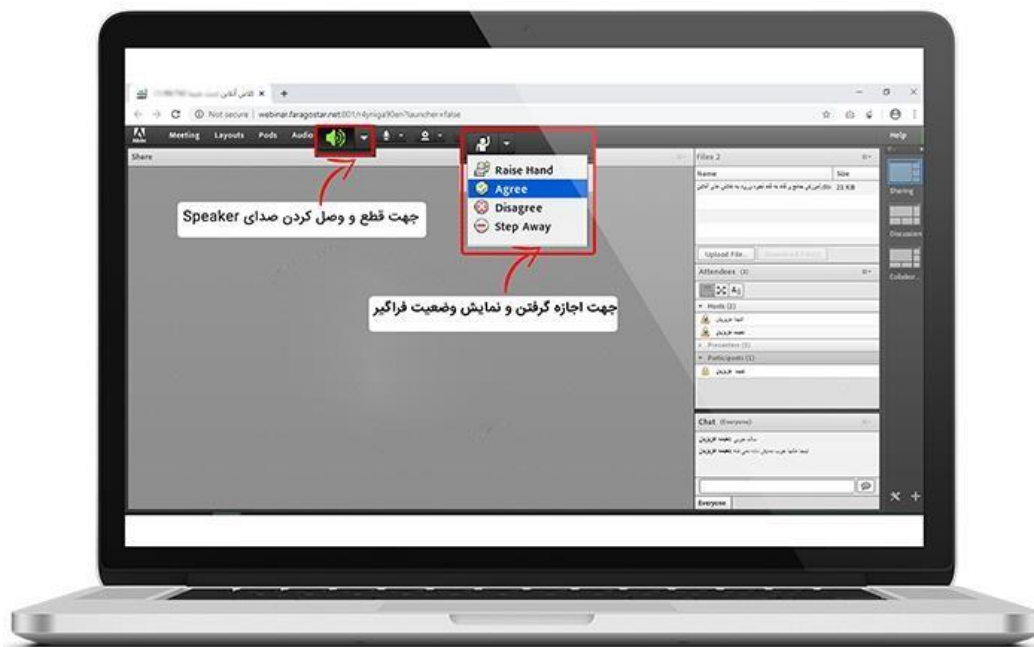
مدیریت کامل کلاس اعم از شروع و پایان کلاسها، صدور اجازه دسترسی به صوت برای فراگیران، اخراج فراگیران، آپلود مستندات و ... از دسترسیهای مدیر کلاس میباشد و تنها مدیر کلاس میتواند وضعیت حاضرین کلاس را تغییر دهد .

۲-۲- Participants : کاربران و فراگیران

حضور در کلاس، گفتگوی متنی بصورت عمومی و خصوصی، دانلود فایل، مشاهده محیط اشتراک گذاری شده، شنیدن صوت کلاس، شرکت در نظرسنجی در صورت اجازه مدیر کلاس و گفتگوی صوتی از دسترس‌یهای فراگیران در این گروه میباشد.

۳- نوار ابزار بالای صفحه

- میکروفون  برای پخش صوت : جهت صحبت کردن در کلاس
- وبکم  برای پخش تصویر فراگیران یا استاد : جهت اشتراک گذاری تصویر خود در کلاس
- اجازه گرفتن  : برای فراگیران، چنانچه میخواهند از میکروفون برای بیان مطالب یا پرسش و پاسخ استفاده نمایند.
- Speaker  برای قطع و وصل صدا



شکل ۲- نوار ابزار وبکم ،صدا و اجازه گرفتن فراگیران در کلاس


از طریق منوی کلاس (Meeting) در نوار ابزار نیز امکان تنظیمات صوت در کلاس آنلاین وجود دارد.

نکته: توصیه میشود برای اولین بار جهت اطمینان از کارکرد درست میکروفون و Speaker حتما از منوی کلاس، گزینه راه اندازی صوت این موارد بررسی گردد.

۴- اشتراک گذاری صوت در کلاس آنلاین

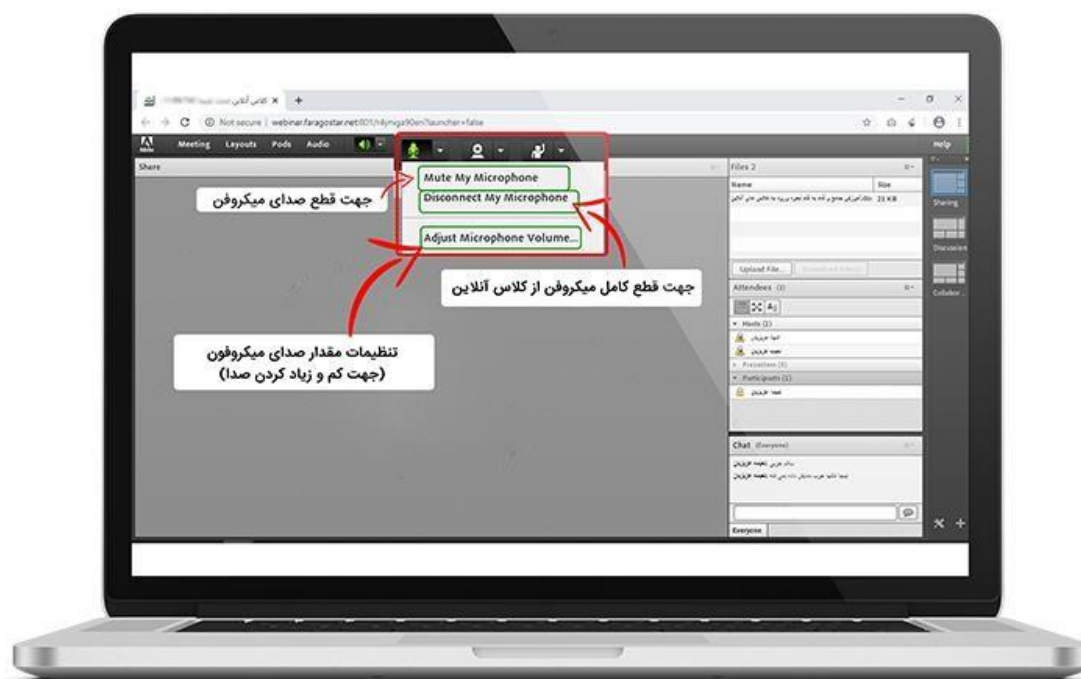
فراگیر از طریق منوی وضعیت با کمک گزینه **Raise Hand** میتواند از استاد تقاضای صحبت کند

استاد و سایر فراگیران حاضر در کلاس با دیدن علامت  کنار نام متقاضی متوجه درخواست وی میشوند مدیر کلاس ممکن است درخواست وی را بپذیرد و امکان صحبت برای او را فعال کند.

در این حالت در نوار ابزار گزینه  برای متقاضی فعال میگردد تا بتواند تنظیمات لازم جهت اشتراک صدا و میکروفون خود را در کلاس انجام دهد.

پس از تایید مدیر کلاس، میکروفون متقاضی وصل است و با تصمیم استاد میکروفون وی قطع خواهد شد . نکته: جهت استفاده از این امکان فراگیر حتما باید افزونه Adobe Connect Add-in را در سیستم خود نصب نماید. برای نصب این افزونه به بخش نرم افزار ها مراجعه نمایید.

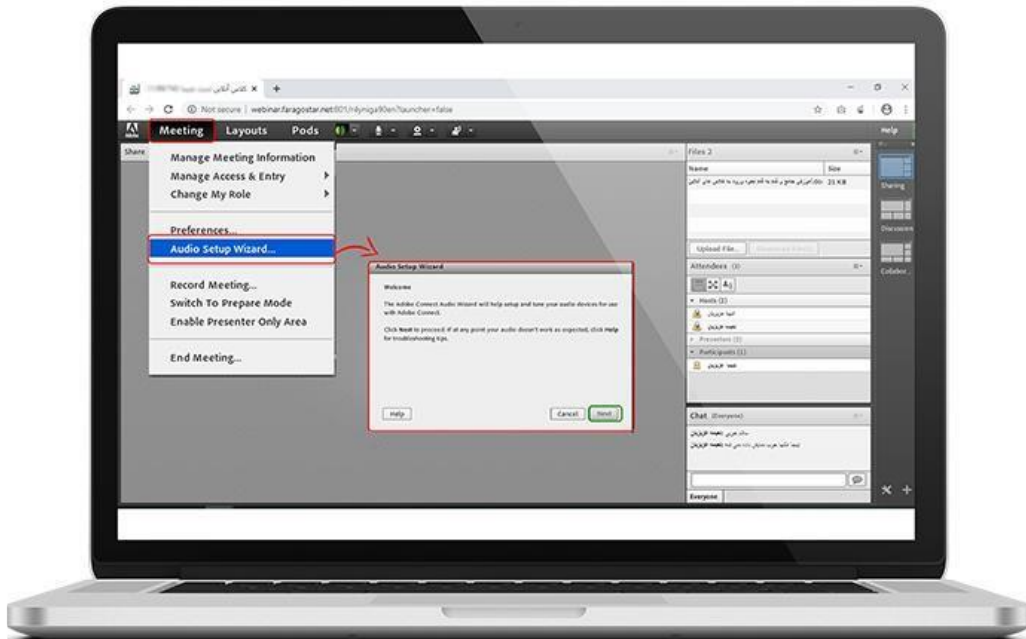
نکته: پس از فعال شدن میکروفون در نوار ابزار گزینه های دیگری نیز برای فراگیر فعال میشود.



شکل ۳- اشتراک گذاری صوت در کلاس آنلاین

۴-۱- تست صوت در کلاس آنلاین

جهت تست اتصال صوت از گزینه meeting در نوار ابزار منو گزینه Wizard Setup Audio بزنید، در پنجره باز شده بر روی next کلیک نمایید.



شکل ۴ - تست صوت در کلاس آنلاین

۴-۲- گامهای تست صوت در ادوب کانکت

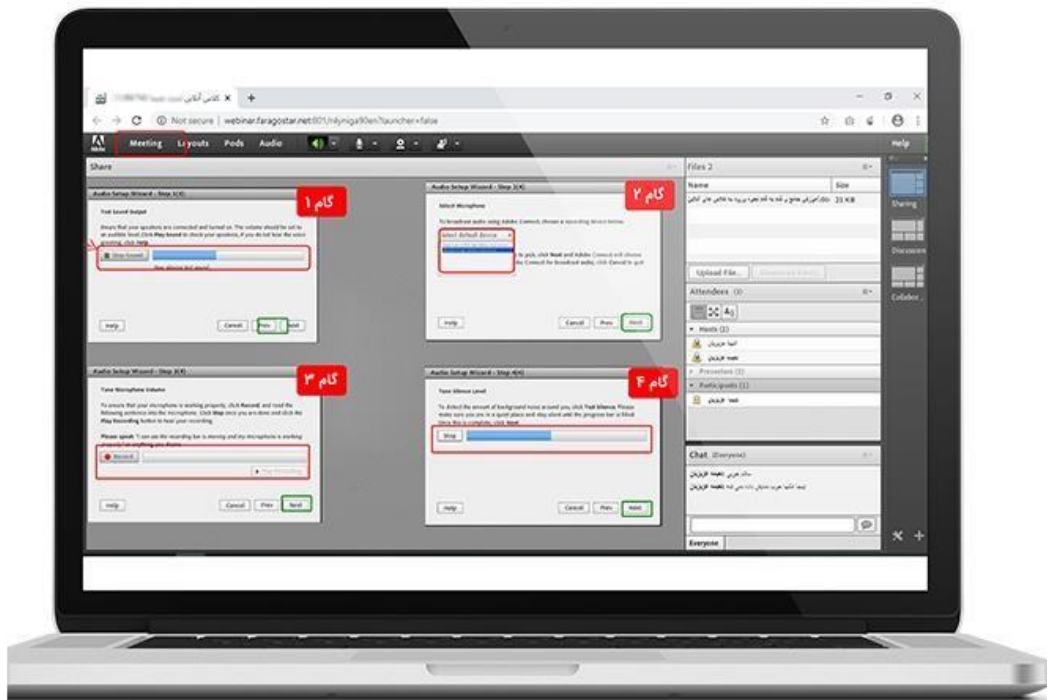
گام اول - تست پخش صوت : در پنجره باز شده بر روی Play Sound کلیک نمایید ، از سمت نرم افزار

ادوب کانکت بصورت آزمایشی صوتی برای شما پخش میگردد و در ادامه بر روی Next کلیک نمایید.

گام دوم - انتخاب میکروفون : در این مرحله میکروفون خود را انتخاب نمایید و سپس بر روی Next کلیک نمایید.

گام سوم - ضبط و پخش صوت: در این مرحله بر روی Record کلیک نمایید و صدای خود را جهت تست ضبط نمایید، در انتها صدای شما با کلیک بر روی Play Recording پخش خواهد شد.

گام چهارم - تست سکوت: با کلیک بر روی Test Silence تمامی صوت هایی که در محیط کلاس در حال پخش میباشد قطع می گردد.



شکل ۵- گامهای تست صوت در ادوب کانکت

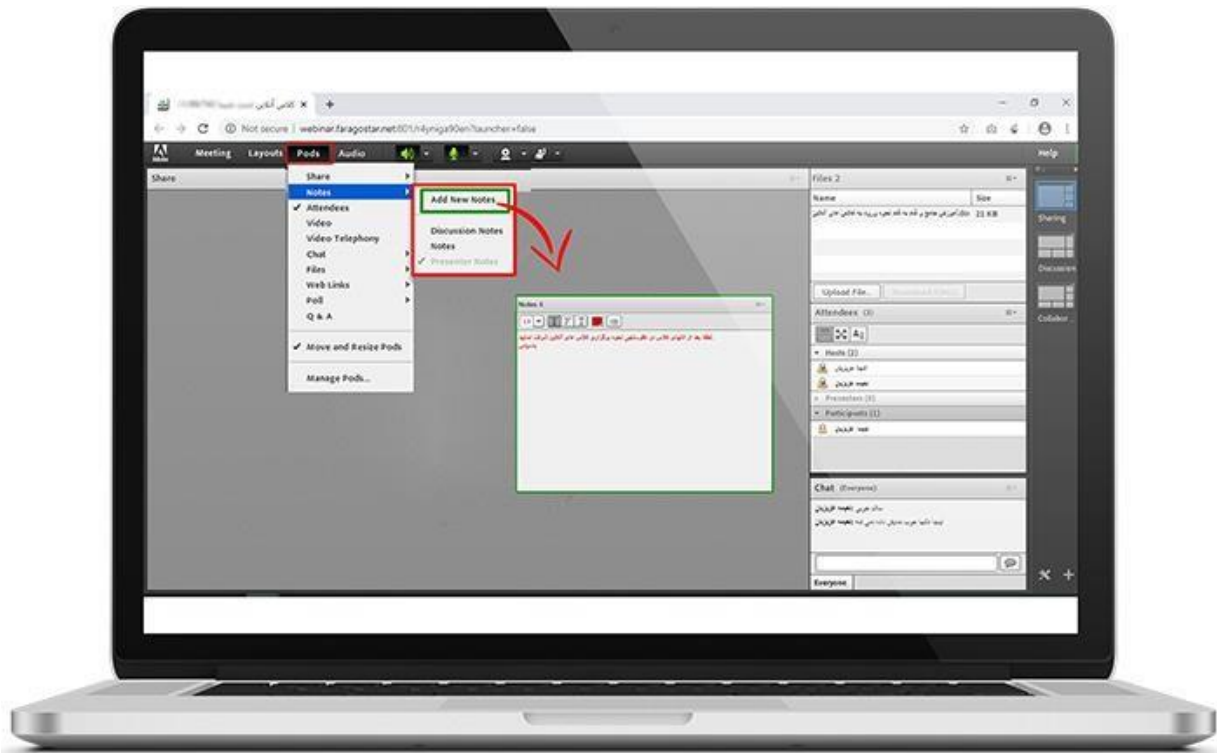
۵- پنجره یادداشتهای

برای دسترسی به پنجره یادداشت از منوی **Pods** بر روی گزینه **Notes** و سپس **Add New Notes** کلیک نمایید تا پنجره مذکور فعال شود .

در این پنجره فقط به استاد و یا مدیر کلاس اجازه داده می شود تا مطالبی را جهت اطلاع رسانی به فراگیران ثبت نمایند.

نکته: فراگیران فقط دسترسی به مشاهده پیغام های درج شده را دارند.

نکته: برای درج پیغام میتوان از رنگ، سایز و نوع قلم متفاوت استفاده کرد .

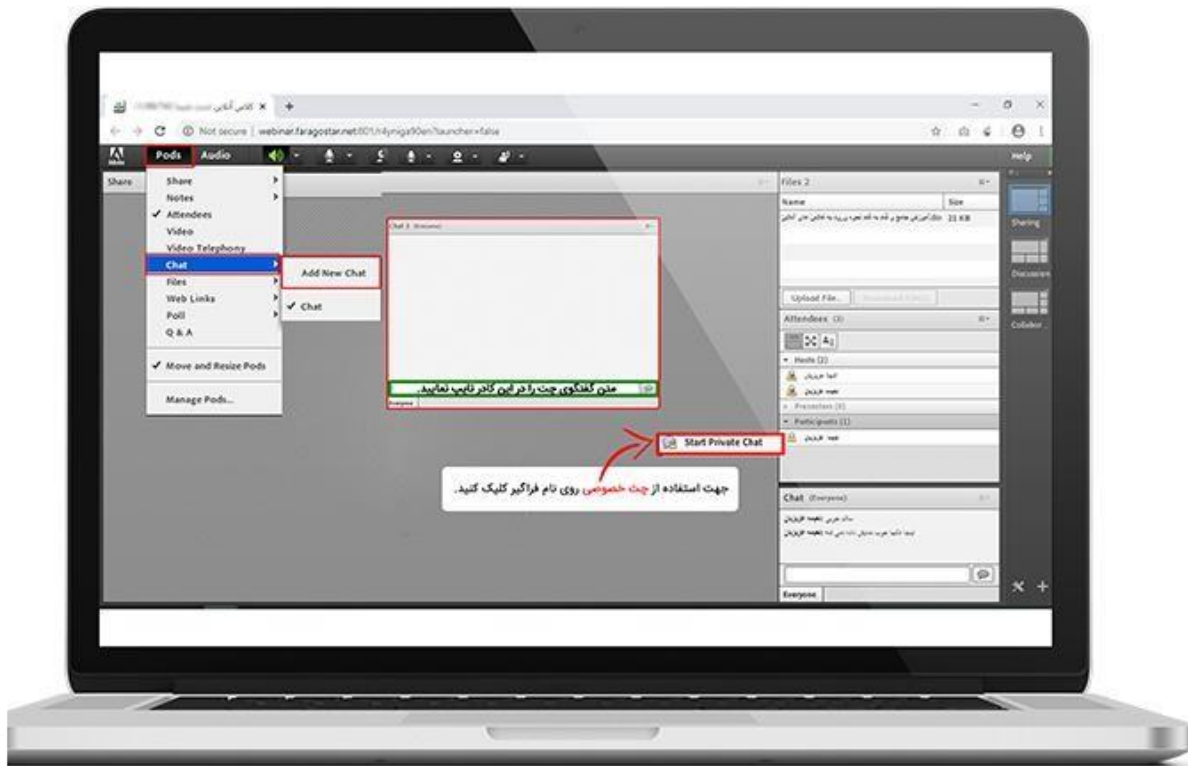


شکل ۶- پنجره یادداشت در ادوب کانکت

۶- پنجره گفتگوی چت

این پنجره جهت گفتگو متنی بصورت عمومی و خصوصی بین فراگیران اعم از مدیر کلاس و اساتید با یکدیگر میباشد. جهت استفاده از این امکان با کلیک بر روی کادر مستطیل شکل در پنجره باز شده متن دلخواه را تایپ و بر روی Enter کلیک نمایید.

نکته: جهت استفاده از چت خصوصی میتوانید روی نام فراگیر مورد نظر کلیک و درخواست چت خصوصی نمایید.

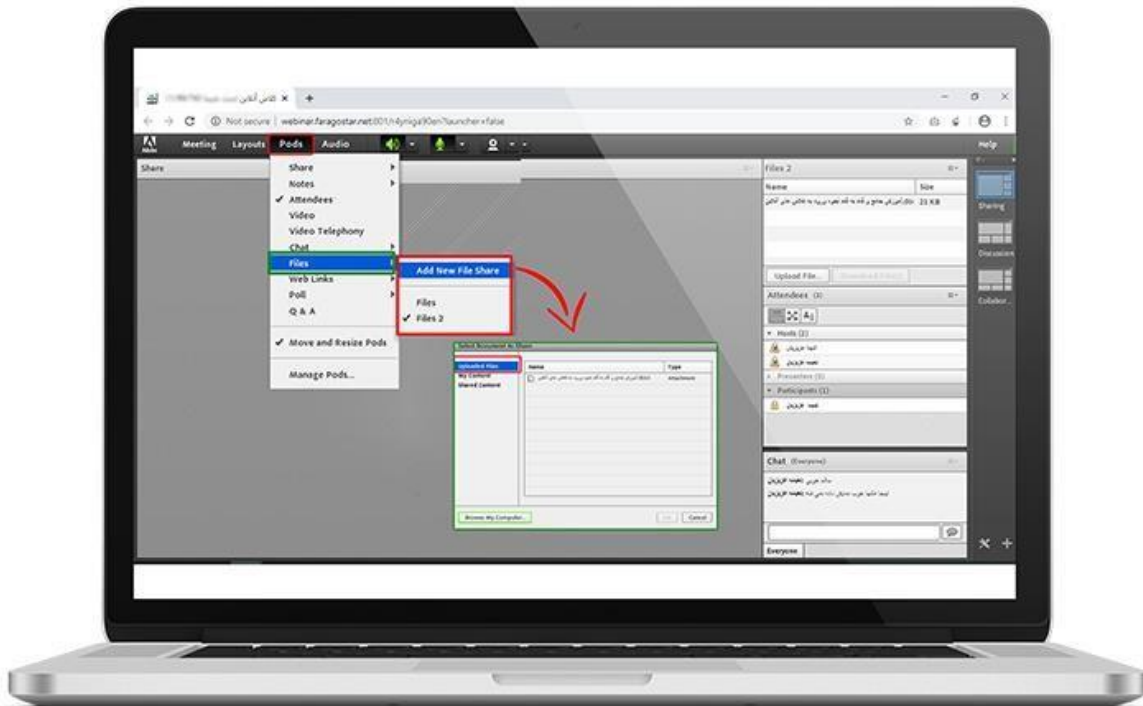


شکل ۷- پنجره چت عمومی و چت خصوصی در ادوب کانکت

۷- پنجره فایلها

برای دسترسی به پنجره یادداشت از منوی **Pods** بر روی گزینه **Files** و سپس **Add New File Share** کلیک نمایید تا پنجره مذکور فعال شود. سپس با کلیک بر روی **Upload File...** می‌توانید فایل مورد نظر را آپلود نمایید.

گاهی علاوه بر اشتراک محتوای کلاس که تنها مطالب را به فراگیر نمایش میدهد و امکان دانلود وجود ندارد، نیاز است تا فایلی جهت دانلود در اختیار فراگیران قرار گیرد. پنجره فایل این امکان را فراهم کرده است تا فراگیران حاضر در کلاس آنلاین بتوانند فایل‌های آپلود شده توسط مدیر کلاس یا استاد را مشاهده و دانلود نمایند.



شکل ۸- پنجره فایل ها در ادوب کانکت

۸- پنجره اشتراک گذاری مستندات، نرم افزار و....

استاد و یا مدیر کلاس میتواند مطالب مورد نیاز در کلاس را برای مشاهده فراگیران به اشتراک بگذارد.

این موارد اشتراک شده میتواند شامل مستندات، صفحه نمایش و یا تخته سفید باشد.

- اشتراک صفحه نمایش معمولا جهت نمایش نرم افزار، سایت و ... به کار میرود.
- اشتراک مستندات شامل پرزنت محتوی کلاس، جزوهای آموزشی، فایل‌های Word، Pdf، Excel و ... باشد.

• اشتراک تخته سفید برای درج متن روی تخته همانند سیستم آموزش سنتی در نظر گرفته شده است .

نکته: در اشتراک گذاری، فراگیران فقط دسترسی به مشاهده اطلاعات و مستندات اشتراک شده در

کلاس آنلاین را دارند .



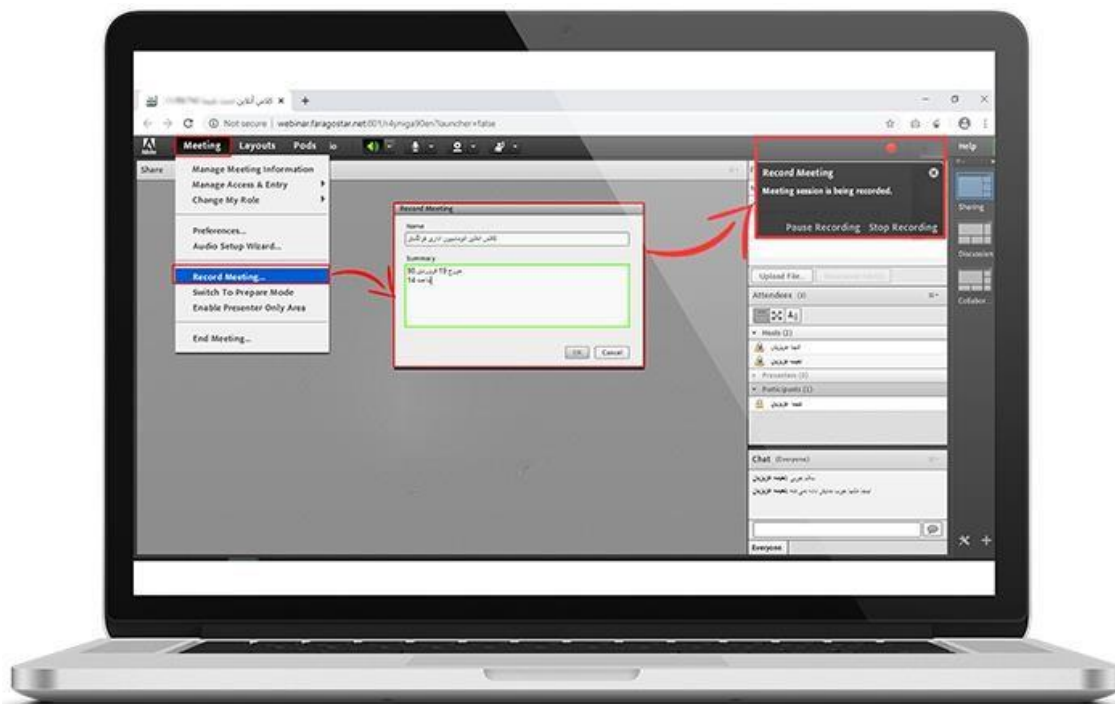
شکل ۹- پنجره اشتراک گذاری در ادوب کانکت

۹- ضبط محتوی کلاس آنلاین

برای رکورد(ضبط) محتوی کلاس آنلاین جهت مشاهده مجدد محتوی مطالب ارائه شده در کلاس نیاز است

تا استاد یا مدیر کلاس همزمان با شروع کلاس از طریق منوی **Meeting** بر روی گزینه **Record Meeting...**

کلیک نمایند تا علامت رکورد کردن  در بالای نرم افزار نمایش داده شود.



شکل ۱۰- رکورد یا ضبط محتوی کلاس آنلاین