



<http://photoshop20.ir>

By: Dr Kamran Mirzaei

# راهنمای استفاده از Adobe Connect جهت استفاده از کلاس های آنلاین

دکتر کامران میرزایی  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی  
دانشگاه علوم پزشکی بوشهر



by: Dr. Kamran Mirzaei

# Adobe Connect چیست ؟

- نرم افزار Adobe Connect نرم افزاری است که جهت برگزاری وب کنفرانس ، وبینار، جلسات آنلاین تحت وب و کلاس مجازی بکار می رود و امکان همکاری بسیار موثر و همچنین ارتباط با همکاران، دانشجویان و ... رادر هر زمان هر مکان و با هر وسیله ای امکان پذیر می سازد .
- در عین حال این نرم افزار یکی از کارآمدترین ابزارهای موجود برای آموزش الکترونیک و از راه دور می باشد که در حال حاضر در بسیاری از دانشگاه ها و مراکز معتبر جهان در حال استفاده می باشد

## Adobe Add in چیست؟

- نرم افزار کوچک بهینه ساز است بر مبنای فلش که زمانی که شرکت کننده ای در جلسه نیاز به اشتراک گذاری صفحه نمایش خود دارد می بایست آن را نصب نماید.
- همچنین برای دانلود جلسات ضبط شده نیز می بایست ای نرم افزار را نصب نمایید.

دانشگاه علوم پزشکی  
و خدمات بهداشتی درمانی  
تهران

# دانلود و نصب نرم افزارهاي مورد نیاز

1- نرم افزار Adobe Connect برای PC یا تبلت و گوشی های هوشمند

2- نرم افزار Adobe Connect 9 Add-in

بهتر است در هنگام نصب برنامه مرور اینترنت را ببندید

3- آخرین نسخه نرم افزار Flash player را از نيزدانلود کرده و نصب نمایید

بهتر است در هنگام نصب برنامه مرور اینترنت را ببندید

برای دانلود نرم افزارها به آدرس زیر مراجعه کنید :

<http://edc.bpums.ac.ir/Fa/Announce-4177.htm>

# مراحل نصب نرم افزارهای مورد نیاز

- ابتدا نرم افزار Adobe Connect را دانلود و نصب نمایید
- جهت مشاهده بهتر کلاس ها و جلسات مجازی پیشنهاد می شود از مرورگر Mozilla استفاده کنید و نرم افزار Adobe Connect Add-in را نصب نمایید.
- پس از نصب این ، تنظیمات مرورگرهای اینترنت اکسپلورر و فایرفاکس بصورت پیش فرض فعال می شوند و استفاده از Add-in بدون مشکل انجام می شود.
- اما در مرورگر کروم google chrome باید تنظیمات زیر انجام شود:
- آدرس زیر را در مرورگر کروم خود وارد نمایید.
- `chrome://settings/contentExceptions#ppapi-broker`
- سپس آدرس کلاس های آنلاین را در پنجره باز شده وارد نمایید.

# نحوه اتصال به کلاس آنلاین با استفاده از کامپیوتر

• برای ورود به کلاس مجازی می توانید از یکی از روش های ذیل استفاده نمایید:

1- کلیک روی لینک ورود به کلاس ( لینک هر کلاس جهت دسترسی معرفی خواهد شد )

2- تایپ آدرس اعلام شده در نوار آدرس مرورگر

دانشگاه علوم پزشکی

و خدمات بهداشتی درمانی

بوشهر

• وارد پنل ورودی کلاس وارد می شوید

• ابتدا نام کاربری و رمز عبور خود را وارد نمایید ( در صورتیکه قبلا نام کاربری و رمز عبور به شما داده شده باشد )

• در صورت عدم اعلام کد کاربری بصورت مهمان (Guest) وارد می شوید و مطابق

شکل بعد اطلاعات خواسته شده را در قسمت name وارد و گزینه enter room را

کلیک نمایید.





## Welcome to Adobe Connect!

Enter the Adobe Connect meeting, seminar or content URL to join.

Continue

Recents

Favorites



**No recent Meetings.**  
*Your recent meetings will show up here.*

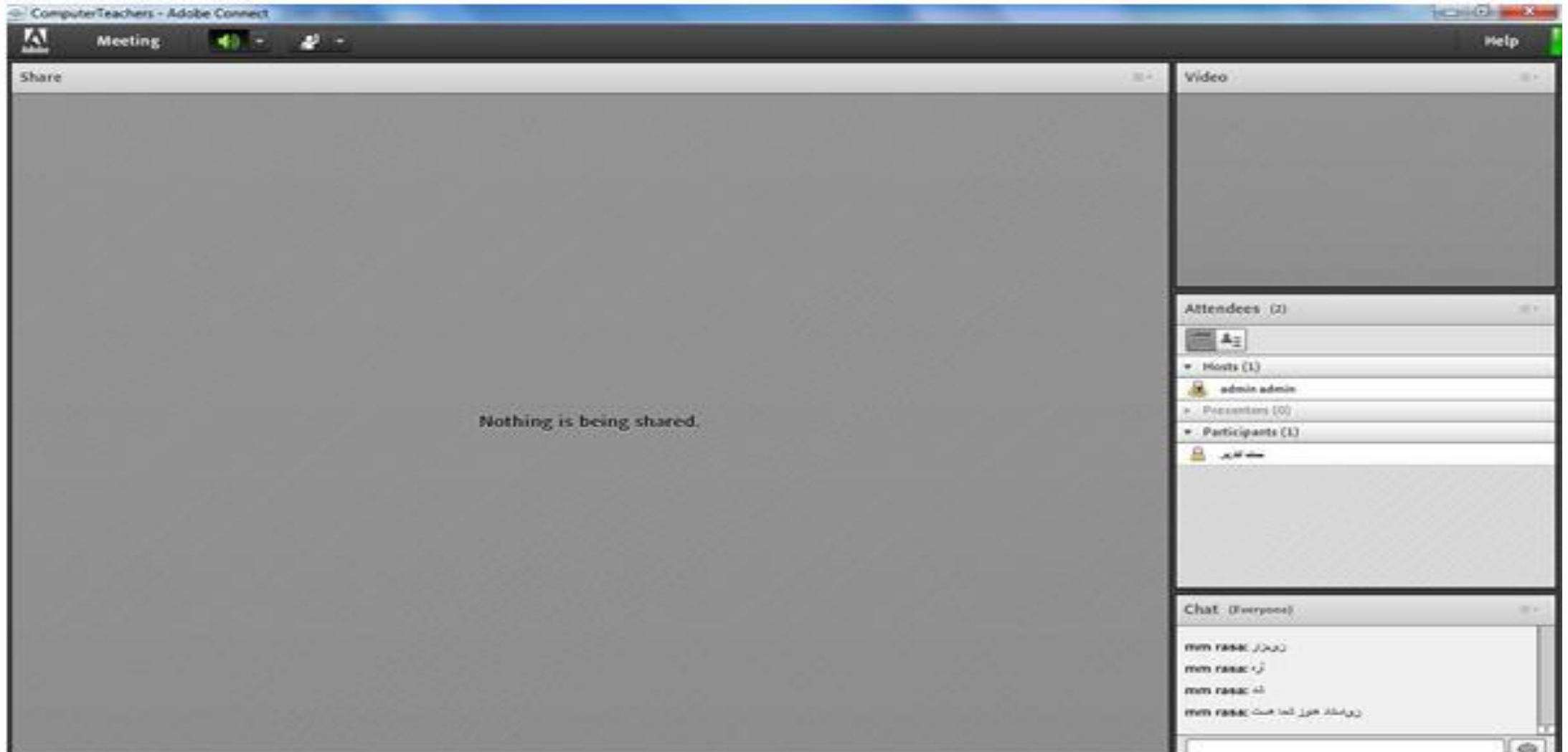
- اگر در زمان مشخص شده وارد کلاس شوید صفحه اصلی کلاس آنلاین نمایش داده می شود وگرنه با پیغام خطای زیر مواجه می شوید

Adobe Connect

## ComputerTeachers

The meeting has not yet started. You will be able to access the meeting once the host arrives. Please wait.

• حال اگر شرایط مهیا بود وارد کلاس خواهید شد



# پنل اصلی کلاس آنلاین

The screenshot shows the Adobe Connect interface with several callouts:

- Yellow callout:** در صورت فعال بودن ویدئو ارائه دهنده تصویر آن نمایش داده می شود (When the presenter's video is active, their image is displayed).
- Red starburst:** محیط ارائه (Presentation environment).
- Blue callout:** لیست کاربران حاضر در کلاس نمایش داده می شود (The list of users present in the class is displayed).
- Dark blue callout:** محیط گفتگو یا چت (شما می توانید سئوالات یا مطالب خود را تایپ کنید به طوری که هم ارائه دهنده و هم همه افراد حاضر در کلاس پیام شما را می بینند) (Chatting or chat environment (you can type questions or topics so that both the presenter and all participants in the class can see your message)).

The interface includes a 'Share' area, a 'Video' area, an 'Attendees (2)' list showing 'Hosts (1)' (admin admin) and 'Participants (1)', and a 'Chat (Everyone)' window with messages from 'mm rasac'.

• یکی از نکات مهم در کلاس آنلاین تنظیم صدای بلندگو و میکروفن شرکت کنندگان در کلاس می باشد

• برای تنظیمات مربوط به آن ابتدا باید مطمئن باشید کارت صدای سیستم شما به درستی نصب شده است در ادامه به تست آن ها می پردازیم

دانشگاه علوم پزشکی

و خدمات بهداشتی درمانی

بوشهر

# تست صدای بلندگو و میکروفن

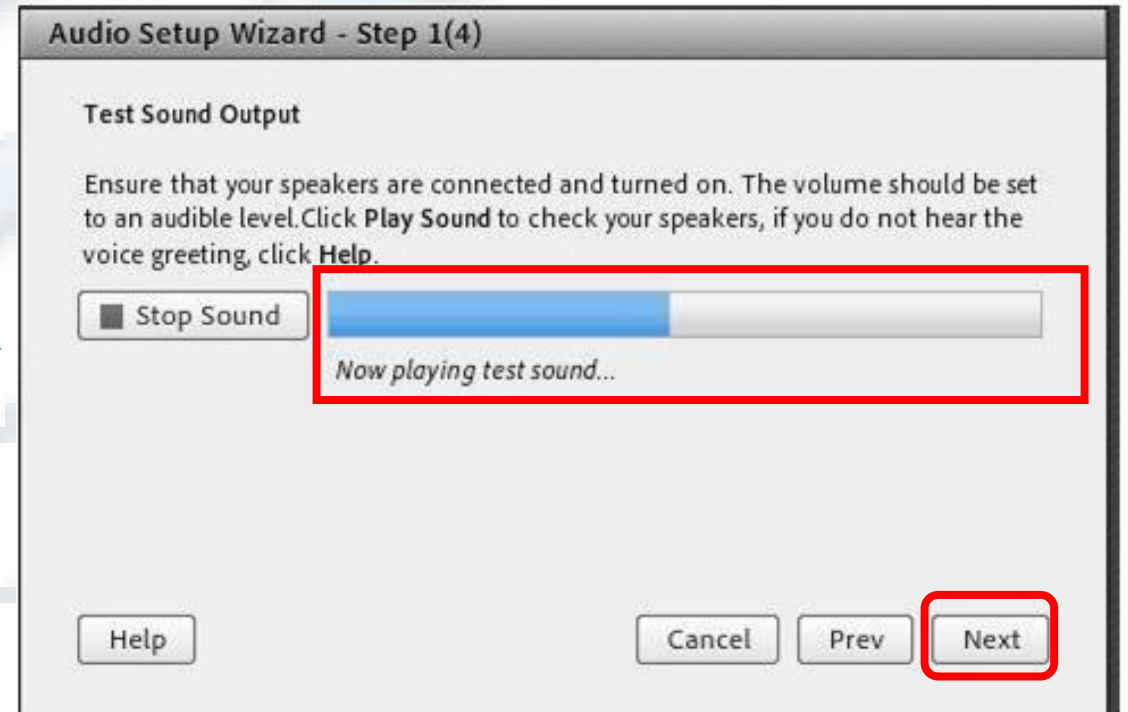
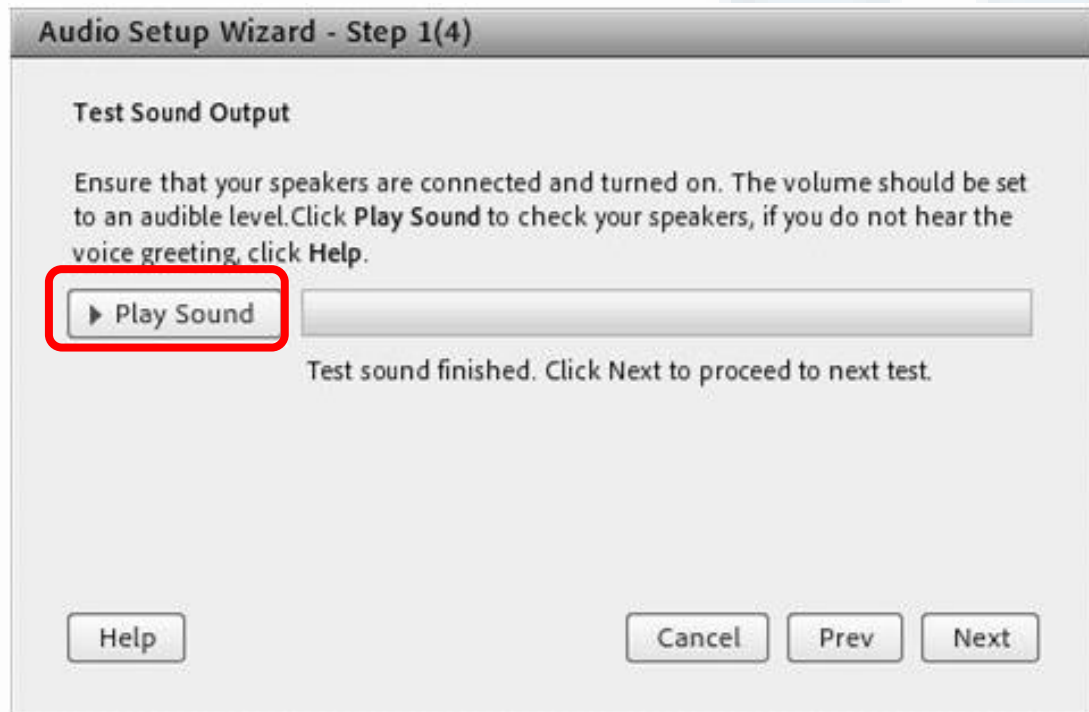
• A - از منوی Meeting در گوشه بالایی سمت راست گزینه Audio Setup Wizard... را انتخاب نمایید



• B - در کادر ظاهر شده بر روی Next کلیک کنید



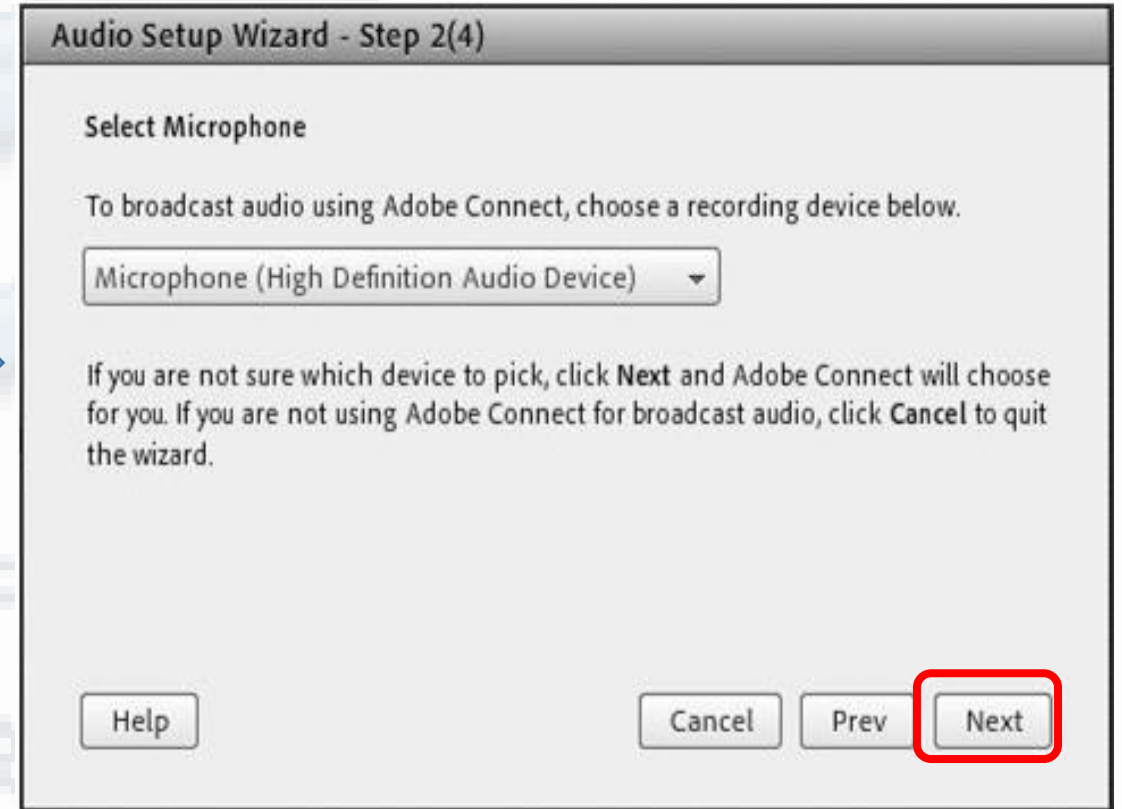
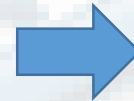
- C – تست حجم صدای بلندگو
- بر روی دکمه **Play Sound** کلیک کنید تا صدای در حال پخش را بشنوید





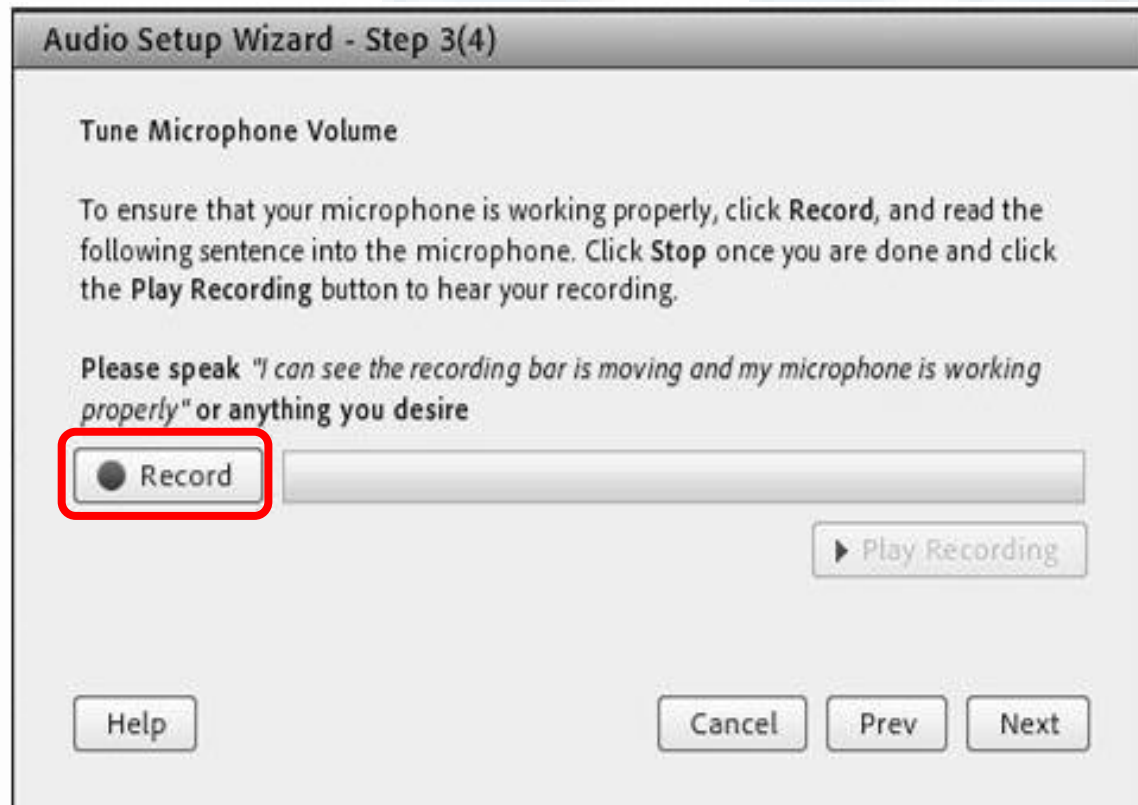
## • د - تنظیم میکروفن

- ابتدا میکروفن سیستم را انتخاب کنید : با کلیک بر روی فلش جلوی **Select default device**

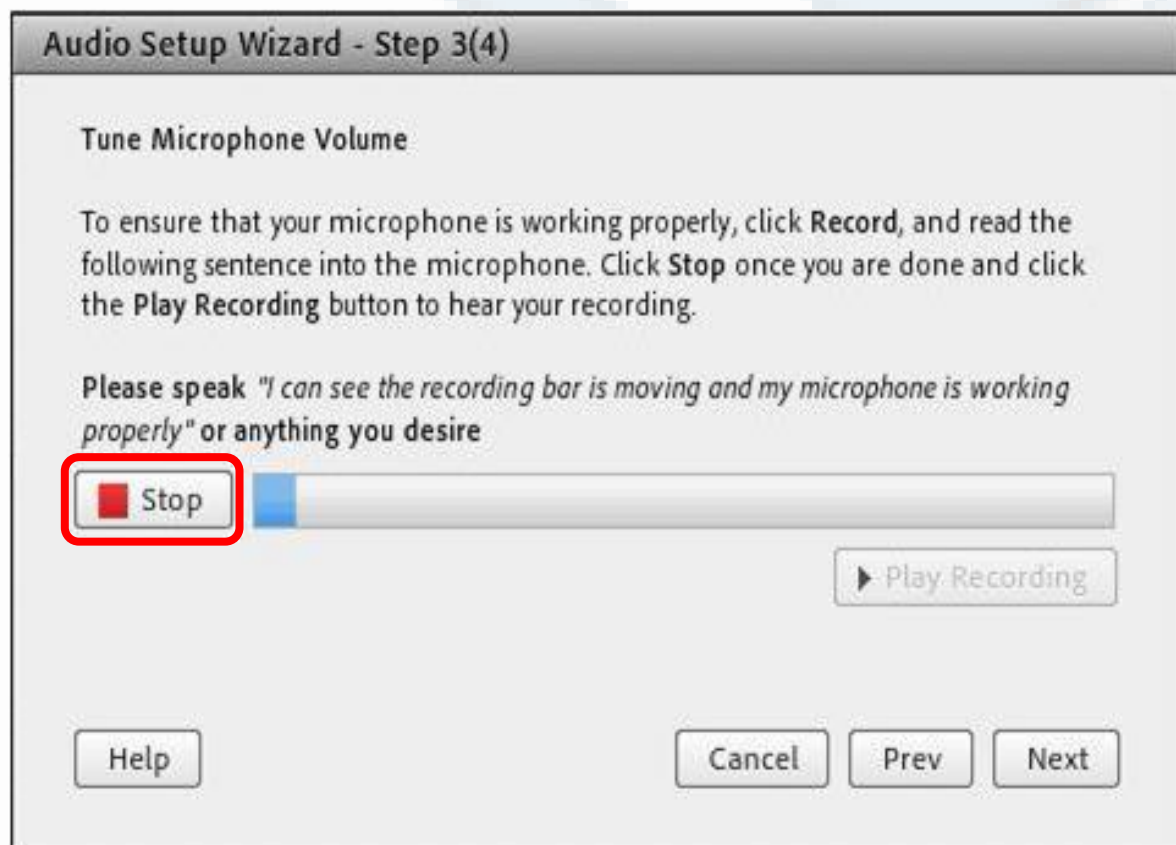


• D - مطمئن باشد که میکروفن سیستم شما متصل می باشد بر روی دکمه Record

کلیک کرده و صحبت کنید



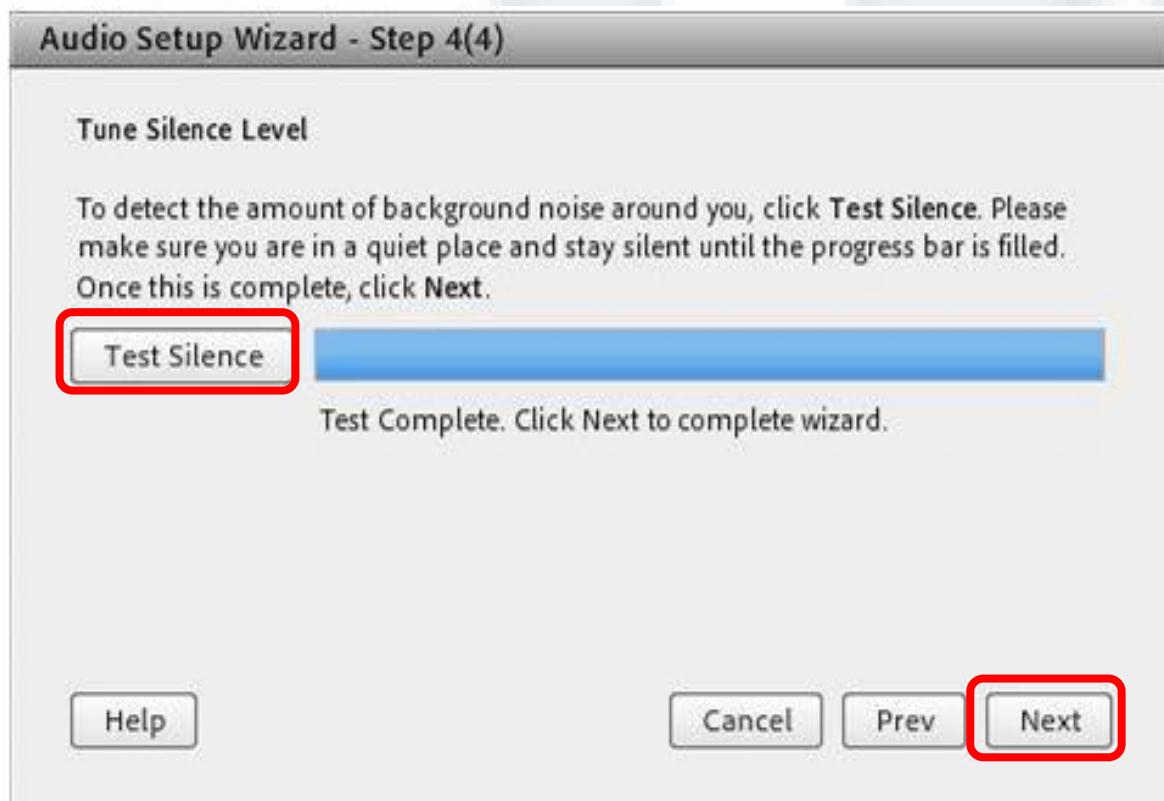
## • E - براي توقف ضبط صدا بر روي دکمه Stop کلیک کنید



- F - براي تست صدای ضبط شده بر روی دکمه **Play Recording** کلیک کنید و پس از شنیدن صدای خود بر روی دکمه **Next** کلیک کنید



- **G- تست میزان آرام بودن محیطی که میکروفن در آن قرار دارد بر روی دکمه **Test Silence** کلیک کنید و در ادامه بر روی دکمه **Next** کلیک کنید.**



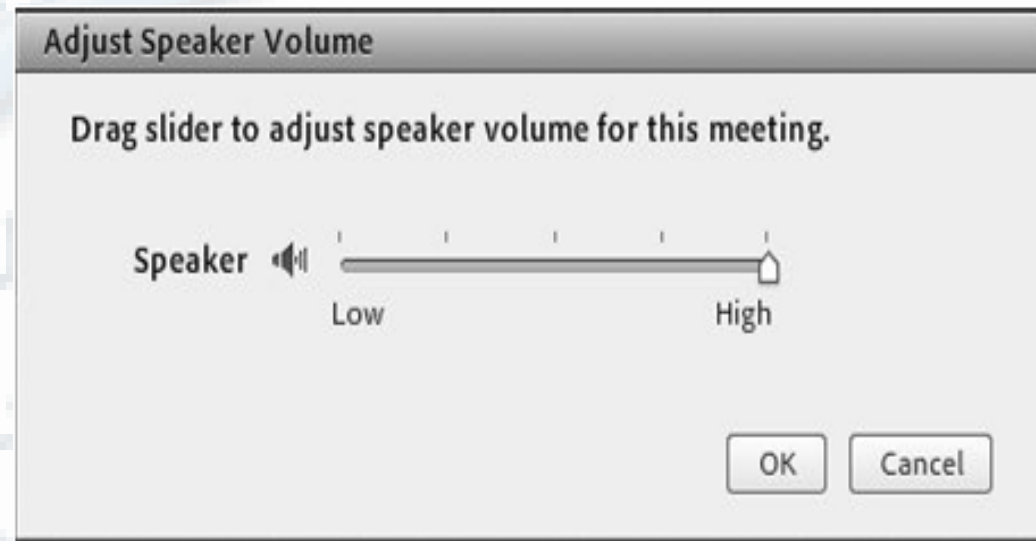
• H - نتایج تنظیمات انجام شده نمایش داده می شود و برای اتمام کار بر روی دکمه

**Finish** کلیک کنید.



# تنظیم میزان حجم صدای بلندگو

- بر روی علامت بلندگو در گوشه بالایی سمت راست پنل کلیک کنید سپس گزینه **Adjust Speaker Volume...** را انتخاب کنید



# تایپ در محیط چت

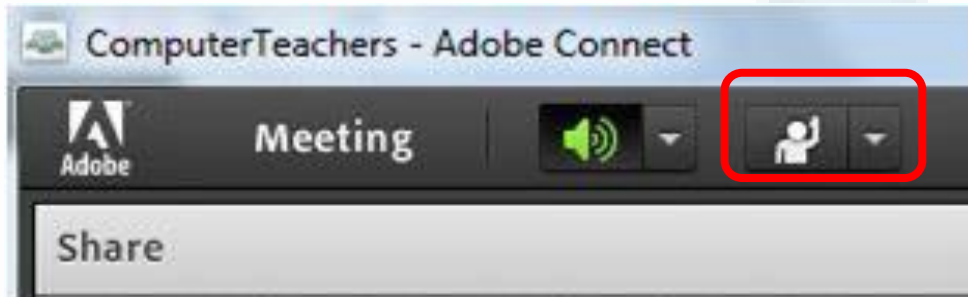
- توجه داشته باشید در هنگام تایپ متن فارسی زمانی که به حرف " **ی** " می رسید حتماً از **Shift+x** استفاده کنید

- برای چت خصوصی با مدرس یا افراد دیگر در کلاس آنلاین کافی است در بخش ابتدا بر روی نام کاربر مورد نظر کلیک کرده سپس گزینه **Private Chat** را انتخاب کنید و متن مورد نظر را در کادر اختصاصی بخش **Chat** تایپ نمایید.

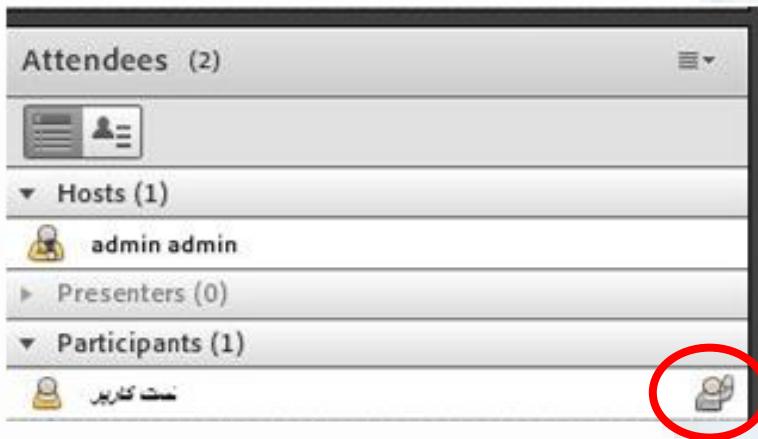


# نحوه اجازه خواستن و صحبت کردن در کلاس آنلاین

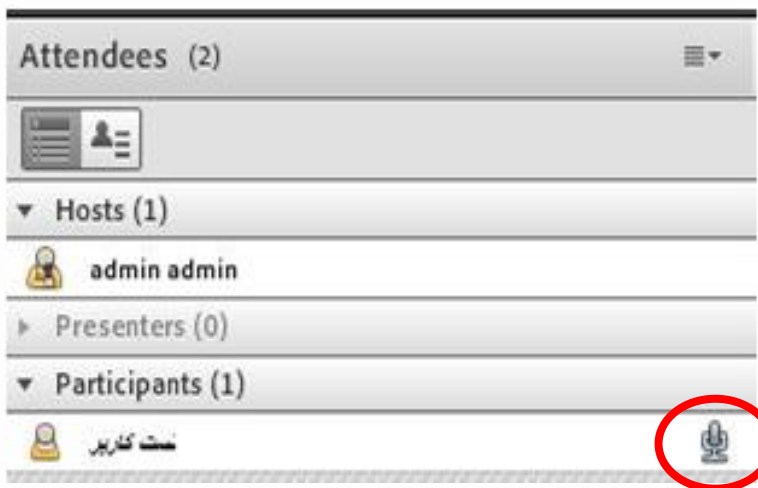
- A - باید برای درخواست بر روی شکل آدمک (set Status) کلیک کنید و گزینه Raise Hand را انتخاب کنید



- B- علامت آدمک در بخش شرکت کنندگان در جلوي نام شما نمایش داده می شود.



- C- در صورتی که ارائه دهنده (مدرس) به شما اجازه صحبت کردن بدهد شکل آدمک



- جلوي نام شما به علامت میکرون تبدیل می شود

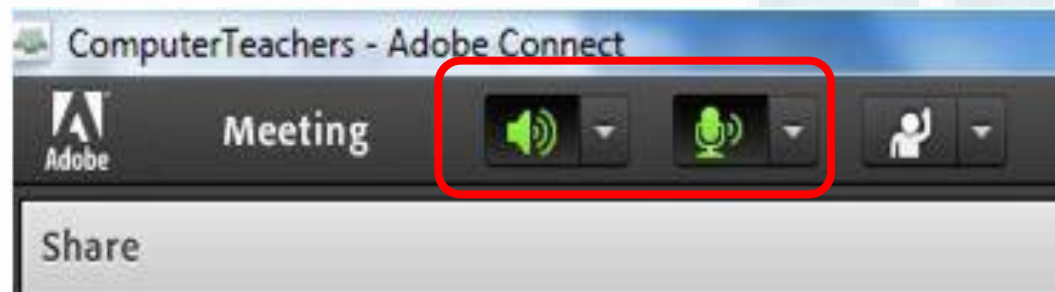
• D - شما در این صورت باید برای علامت میکروفن ظاهر شده در بخش منوها کلیک کنید



• E - در کادر ظاهر شده بر روی دکمه Allow کلیک کنید



- F - حال می توانید صحبت کنید و تمام افراد حاضر در کلاس صدای شما را خواهند شنید.
- در موقع صحبت کردن میزان ارتعاش صدای شما نیز نمایش داده می شود



• نکته :

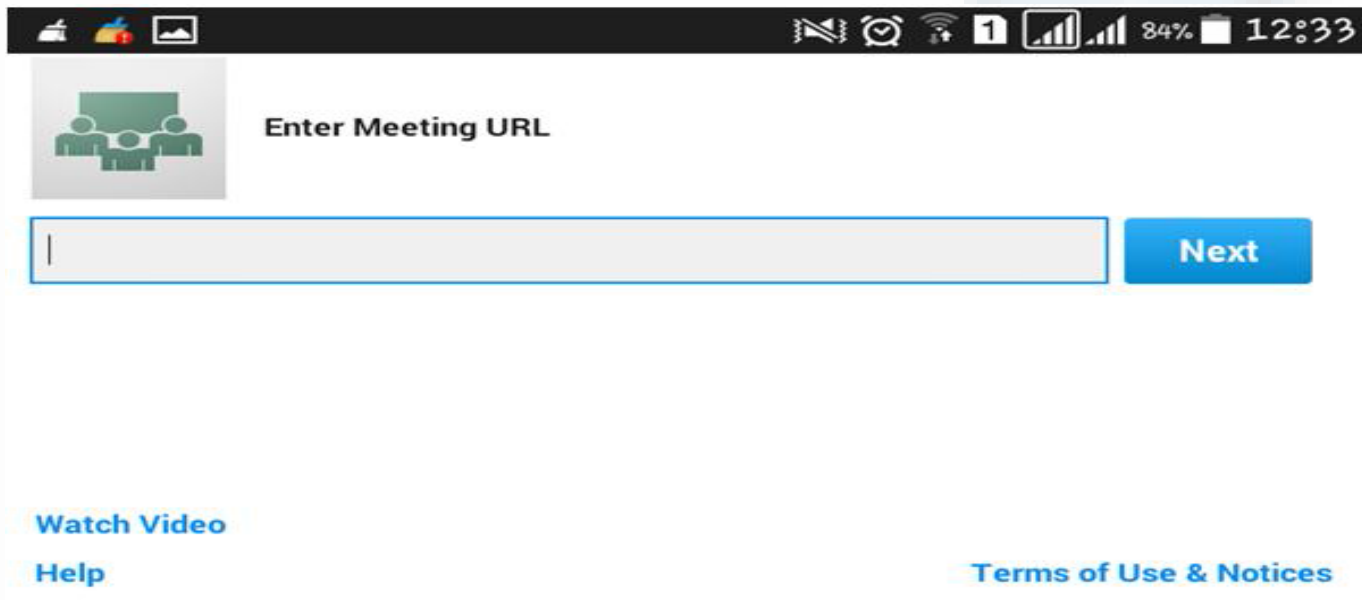
- ارائه دهنده یا مدرس می تواند میکروفن شما را غیر فعال کند خودتان هم می توانید صدای میکروفن خود را قطع کنید کافی است بر روی علامت میکروفن در بالای پنل کلیک کنید که قطع شدن میکروفن به صورت زیر نمایش داده می شود.



# نحوه استفاده از کلاس آنلاین با استفاده از تبلت یا گوشی هوشمند تلفن همراه

• 1- نرم افزار Adobe Connect را بر حسب سیستم تبلت یا گوشی هوشمند خود دریافت و نصب نمایید

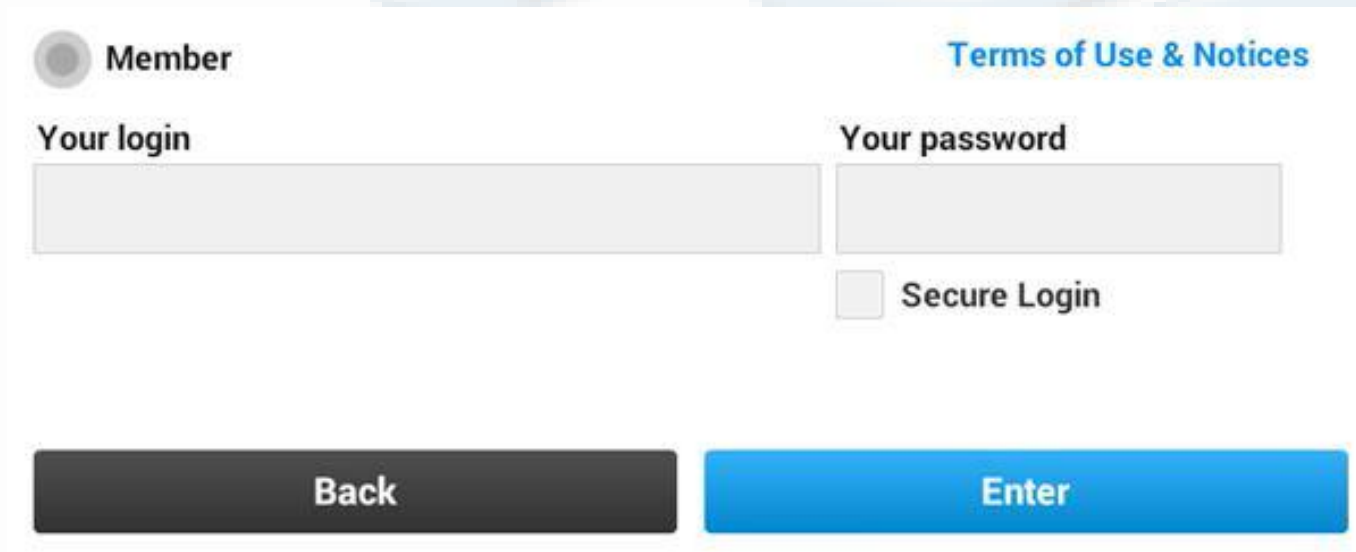
• 2- عملیات دانلود و نصب را دنبال کنید تا صفحه زیر ظاهر شود



The screenshot shows the mobile interface of the Adobe Connect app. At the top, there is a status bar with various icons and the time 12:33. Below that, there is a header with a group of people icon and the text 'Enter Meeting URL'. A large text input field is present, followed by a blue 'Next' button. At the bottom, there are links for 'Watch Video', 'Help', and 'Terms of Use & Notices'.

دانشگاه  
و خدمات

- 3- در کادر Enter Meeting URL آدرس اعلام شده را وارد کنید و بر روی Next کلیک کنید تا پنجره login ظاهر شود.



The screenshot shows a login interface. At the top left, there is a radio button labeled "Member". To its right is a link for "Terms of Use & Notices". Below these are two input fields: "Your login" and "Your password". Under the password field is a checkbox labeled "Secure Login". At the bottom, there are two buttons: a black "Back" button and a blue "Enter" button.

- توجه داشته باشید در سیستم عامل اندروید نمی توانید فارسی تایپ کنید چون Flash Player عربی باید داشته باشیم.



موفق باشيد

Talab.org

By: Dr Kamran Mirzaei