

بنام خدا

راهنمای دانشجویان برای شرکت در کلاس های آموزش مجازی با استفاده از Adobe Connect

دانشگاه فنی و حرفه ای استان گلستان

## ۱. نیازمندی ها

- دسترسی به یک کامپیوتر یا لپ تاپ یا گوشی یا تبلت هوشمند مبتنی بر اندروید یا IOS
- اتصال به اینترنت با سرعت 512kbps یا بیشتر
- استفاده از head set یا Hands Free جهت شنیدن با کیفیت صدا و میکروفون جهت صحبت با استاد
- حضور در یک مکان نسبتاً آرام برای استفاده بهینه از کلاس و زمان

## ۲. نصب و راه اندازی adobe connect

با توجه به تجهیزاتی که در اختیار دارید، یکی از روش های زیر را برای استفاده از کلاس انتخاب کنید.

روش اول: نصب نرم افزار Adobe Connect برای روی سیستم عامل ویندوز

روش دوم: استفاده از مرورگر Chrome در ویندوز (می توان از IE یا Mozilla نیز استفاده کرد).

روش سوم: استفاده از نسخه اندروید Adobe Connect، قابل دریافت از CafeBazaar

روش چهارم: استفاده از نسخه IOS

جهت استفاده بهینه از کلاس، ترجیها از روش اول استفاده کنید. در ادامه آموزش، روش اول و دوم ارائه خواهد شد. روش های سوم و چهارم، به سادگی قابل انجام است.

## ۳. نصب و راه اندازی و استفاده از نرم افزار Adobe Connect در ویندوز

### ۳,۱. نصب و راه اندازی

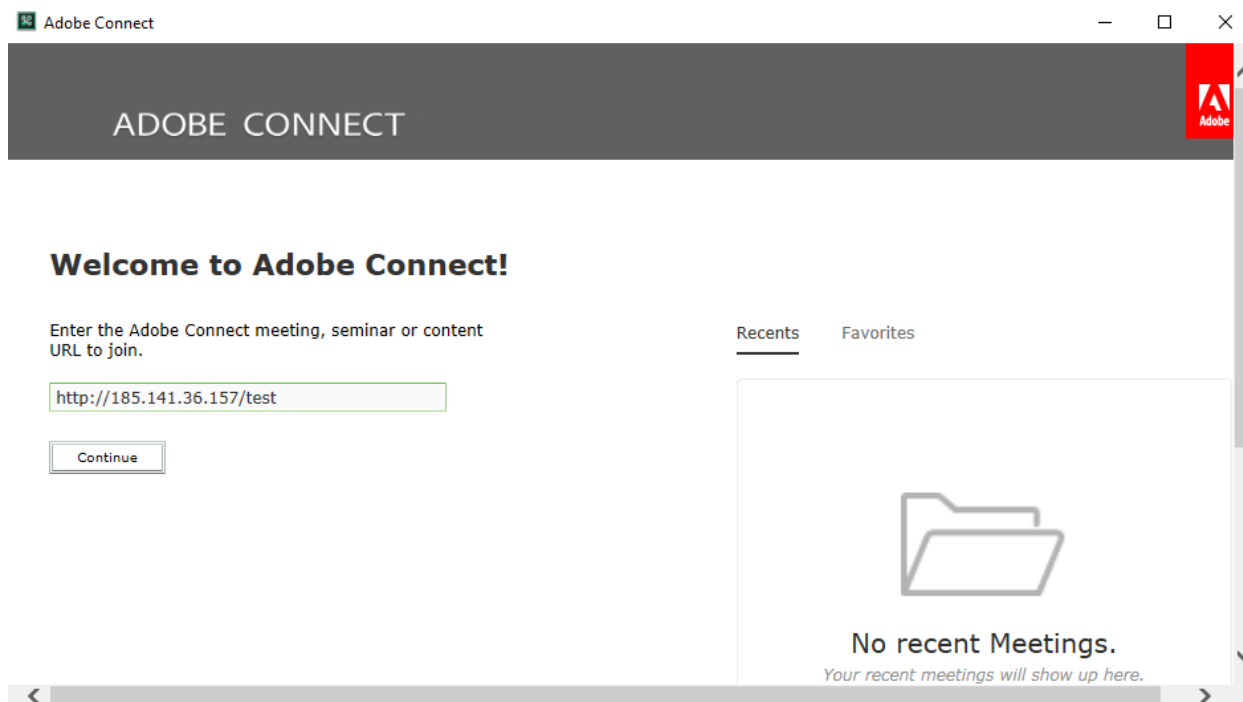
- از بخش Add or remove ویندوزتان تمام فلش پلیر هایی که نصب هست را حذف کنید
- از بخش Add or remove ویندوزتان تمام ادوبی کانکت هایی که نصب هست را حذف کنید (اگر قبلاً نصب کرده اید)
- آخرین ورژن فلش پلیر را از لینک روبرو دانلود کنید : [دانلود فلش پلیر نسخه اخر](#)

- آخرین ورژن ۲۰۲۰ ادوب کانکت را از لینک زیر دانلود و نصب کنید. [دانلود ادوب کلاینگ ویندوز](#)
- فونت های فارسی را نیز روی سیستم خود نصب کنید.

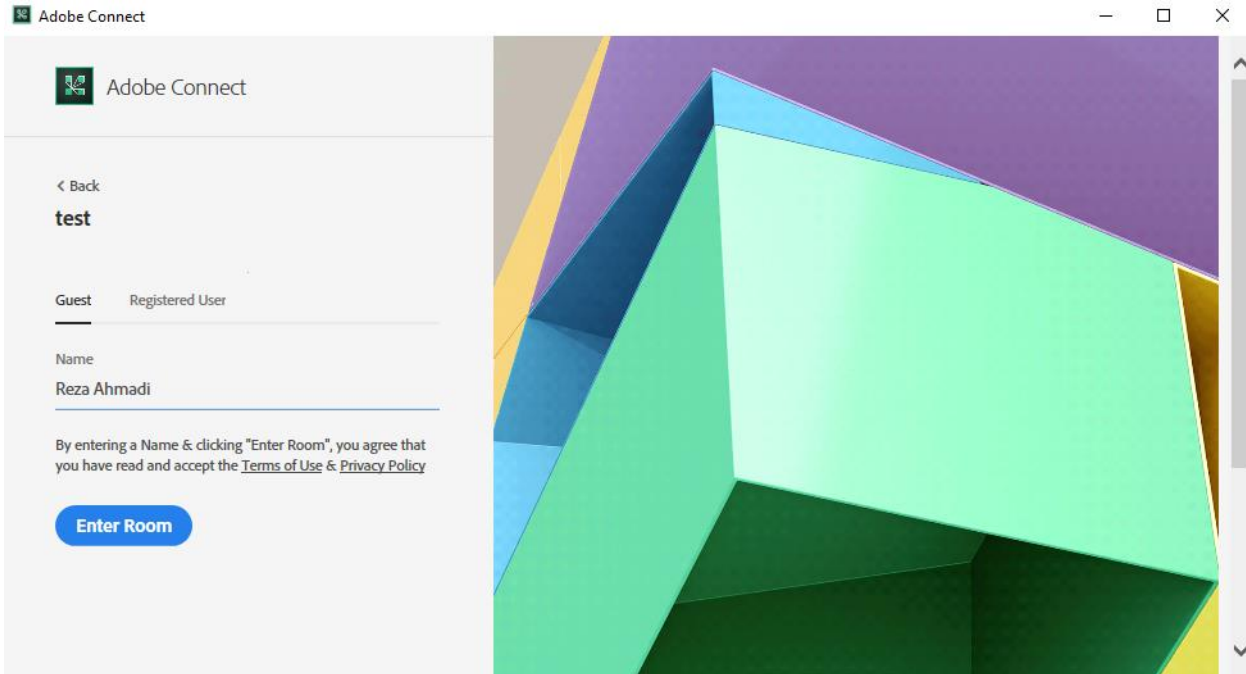
## ۳,۲. ورود به کلاس

برای هر کلاس، یک آدرس و یک روز و ساعت مشخص به شما داده خواهد شد. شما موظفید در زمان مشخص شده به کلاس وارد شوید. برای بررسی سیستم خود، کلاسی به نام TVUTest تعریف شده است که می توانید به آن وارد شوید و عملکرد سیستم خود را بررسی کنید.

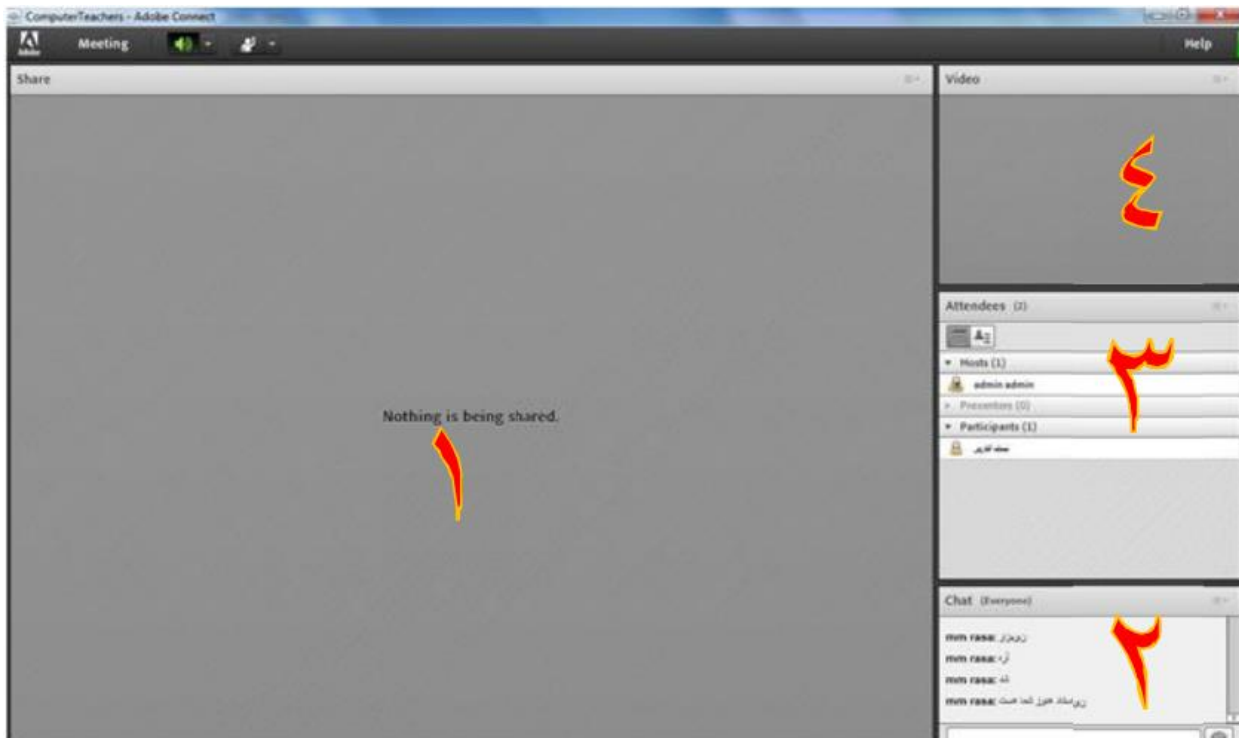
- نرم افزار Adobe Connect را اجرا کنید
- آدرس <http://185.141.36.157/TVUTest> را در بخش آدرس وارد کرده و دکمه Continue را کلیک کنید.



- گزینه Guest را انتخاب کرده، نام خود را به لاتین وارد کرده و بر روی Enter Room کلیک کنید.



• پنجره باز شده بصورت زیر خواهد بود.



۱- محیط ارائه محتوا توسط استاد.

۲- محیط گفتگو یا چت: ما می توانیم مطالب یا سوالات خود را تایپ کنیم، بطوری که هم استاد و هم سایر دانشجویان می توانند آن را ببینند.

۳- لیست کاربران حاضر در کلاس شامل استاد و سایر دانشجویان

۴- در صورت فعال بودن ویدیو، تصویر استاد یا سایر دانشجویان نمایش داده می شود.

### ۳,۳. تنظیم صدا

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.

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



- در کادر ظاهر شده بر روی Next کلیک کنید

## Audio Setup Wizard

### Welcome

The Adobe Connect Audio Wizard will help setup and tune your audio devices for use with Adobe Connect.

Click **Next** to proceed. If at any point your audio doesn't work as expected, click **Help** for troubleshooting tips.

Help

Cancel

Next

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

## Audio Setup Wizard - Step 1(4)

### Test Sound Output

Ensure that your speakers are connected and turned on. The volume should be set to an audible level. Click **Play Sound** to check your speakers, if you do not hear the voice greeting, click **Help**.

▶ Play Sound

Test sound finished. Click Next to proceed to next test.

Help

Cancel

Prev

Next

## Audio Setup Wizard - Step 1(4)

### Test Sound Output

Ensure that your speakers are connected and turned on. The volume should be set to an audible level. Click **Play Sound** to check your speakers, if you do not hear the voice greeting, click **Help**.

■ Stop Sound

*Now playing test sound...*

Help

Cancel

Prev

Next

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

**Audio Setup Wizard - Step 2(4)**

**Select Microphone**

To broadcast audio using Adobe Connect, choose a recording device below.

Select default device 

If you are not sure which device to pick, click **Next** and Adobe Connect will choose for you. If you are not using Adobe Connect for broadcast audio, click **Cancel** to quit the wizard.

**Audio Setup Wizard - Step 2(4)**

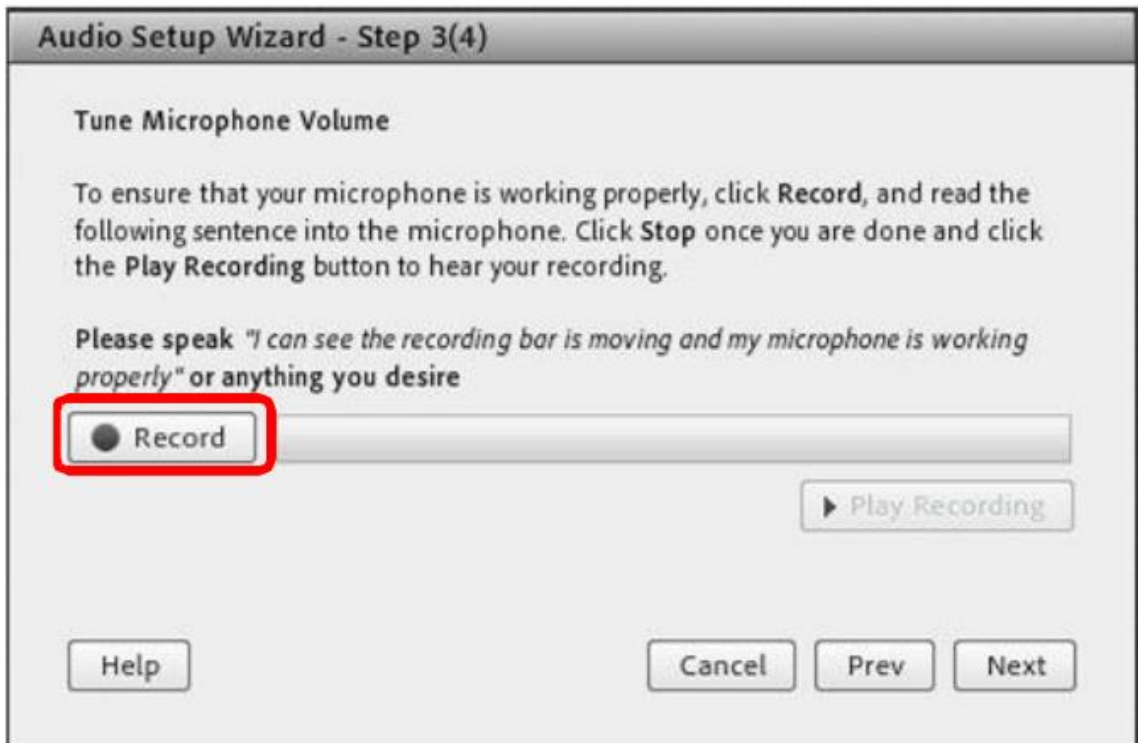
**Select Microphone**

To broadcast audio using Adobe Connect, choose a recording device below.

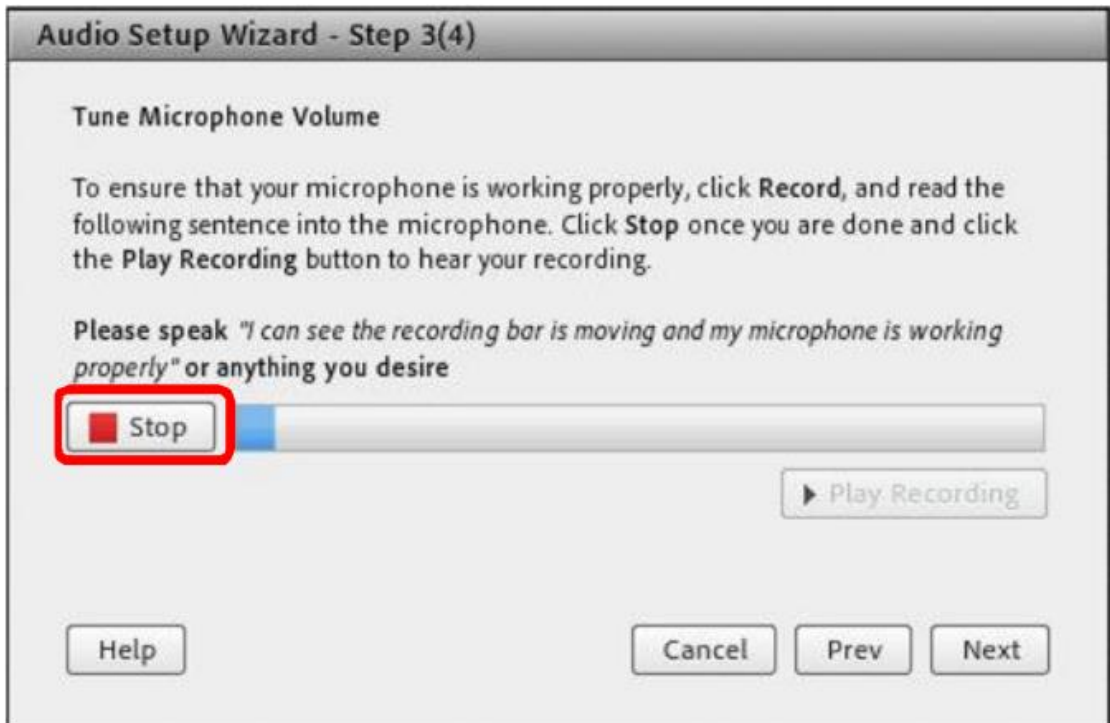
Microphone (High Definition Audio Device) 

If you are not sure which device to pick, click **Next** and Adobe Connect will choose for you. If you are not using Adobe Connect for broadcast audio, click **Cancel** to quit the wizard.

- مطمئن باشد که میکروفن سیستم شما متصل می باشد بر روی دکمه Record کلیک کرده و صحبت کنید



- برای توقف ضبط صدا بر روی دکمه Stop کلیک کنید

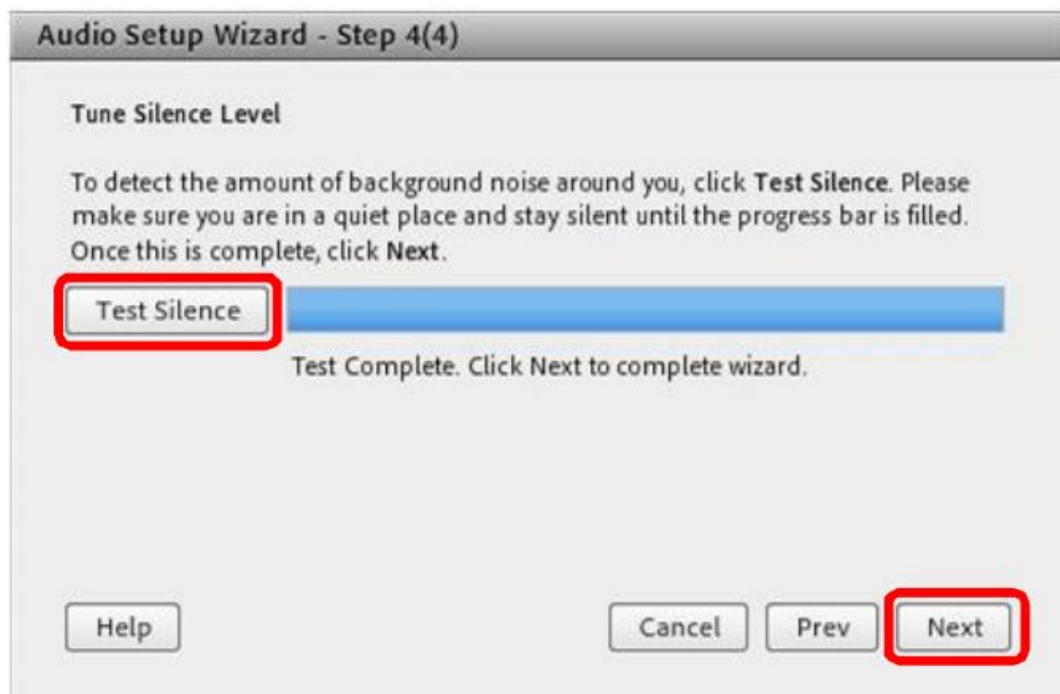




- برای تست صدای ضبط شده بر روی دکمه Recording Play کلیک کنید و پس از شنیدن صدای خود بر روی دکمه Next کلیک کنید



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

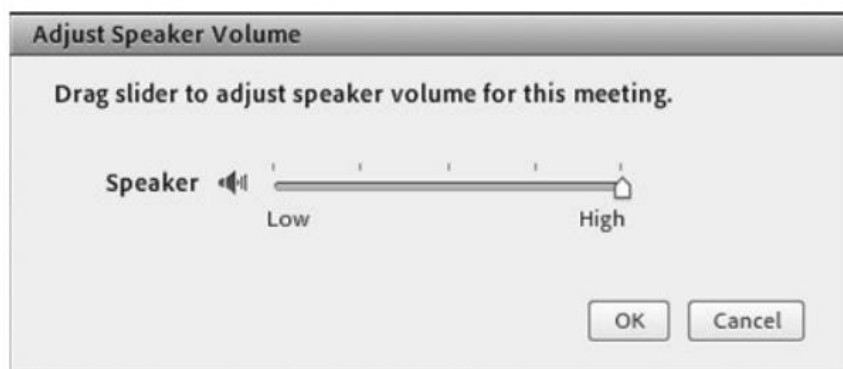


- نتایج تنظیمات انجام شده نمایش داده می شود و برای اتمام کار بر روی دکمه Finish کلیک کنید.



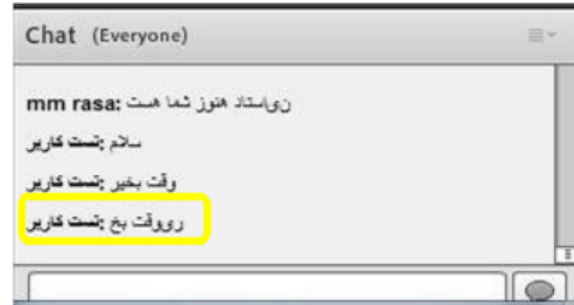
### ۳,۴. تنظیم میزان حجم صدای بلندگو

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



### ۳,۵. 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 به شکل زیر توجه کنید (وقتی که حرف ی را به صورت معمولی تایپ می کنید - کادر زرد)



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.

### ۳,۶. نحوه اجازه خواستن و صحبت کردن در کلاس آنلاین

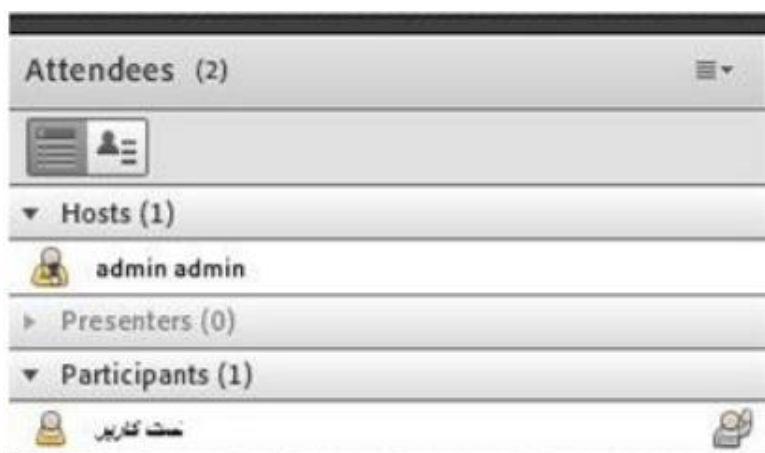
- باید برای درخواست بر روی شکل آدمک (Status set) کلیک کنید و گزینه Hand Raise را انتخاب کنید



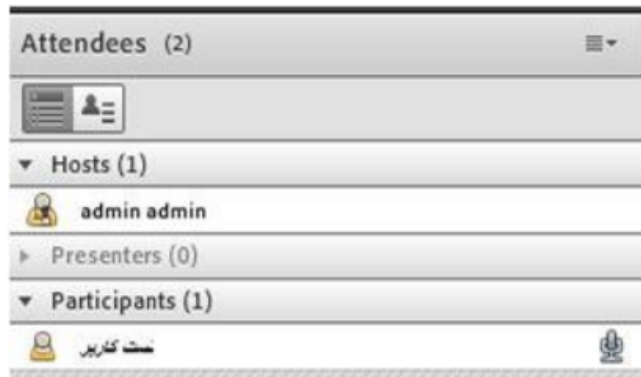
- Raise Hand دست بلند کردن و اجازه گرفتن برای صحبت
- Agree نظر موافق داشتن
- Disagree نظر مخالف بودن
- Step Away ممتنع بودن
- Speak Louder درخواست صحبت با صدای بلندتر
- Speak Softer درخواست صحبت آرام و آهسته تر
- Speed Up درخواست تسریع روال آموزش
- Slow Down درخواست کندتر شدن آموزش
- Laughter خندیدن
- Applause تشویق
- Clear Status پاک کردن وضعیت ثبت شده



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



- در صورتی که استاد به شما اجازه صحبت کردن بدهد شکل آدمک جلوی نام شما به علامت میکرون تبدیل می شود



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



- در کادر ظاهر شده بر روی دکمه Allow کلیک کنید



- 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

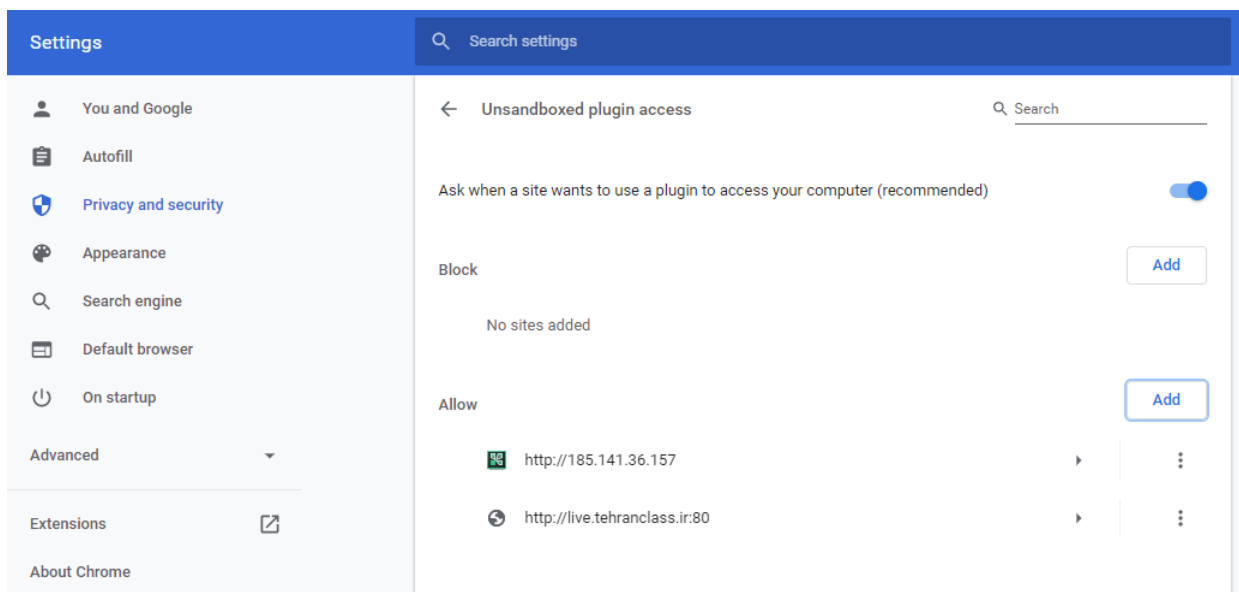


- ارائه دهنده یا مدرس می تواند میکروفن شما را غیر فعال کند خودتان هم می توانید صدای میکروفن خود را قطع کنید کافی است بر روی علامت میکروفن در بالای پنل کلیک کنید که قطع شدن میکروفن به صورت زیر نمایش داده می شود.



## ۴. استفاده از مرورگر Chrome

- اگر به هر دلیل نتوانستید از روش اول برای ورود به کلاس استفاده کنید، می‌تواند از مرورگر Chrome استفاده کنید. راهنمای این روش به شرح زیر است.
- از بخش Add or remove ویندوزتان تمام فلش پلیئر هایی که نصب هست را حذف کنید
  - آخرین ورژن فلش پلیئر را برای Chrome از لینک روبرو دانلود کنید: [دانلود فلش پلیئر نسخه آخر](#)
  - فونت های فارسی را نیز روی سیستم خود نصب کنید.
  - آدرس `chrome://settings/content/unsandboxed-plugin-access` را در مرورگر وارد کرده و به قسمت `unsandboxed plugin access` بروید و مطابق شکل زیر با زدن دکمه `Add` آدرس `http://185.141.36.157` را وارد نمایید.



- آدرس `chrome://flags/#unsafely-treat-insecure-origin-as-secure` را در مرورگر وارد کرده و مطابق شکل قسمت `Insecure origins treated as secure` را `Enabled` کرده و آدرس `http://185.141.36.157` را وارد نمایید.

Search flags

Reset all to default

## Experiments

80.0.3987.132

**WARNING: EXPERIMENTAL FEATURES AHEAD!** By enabling these features, you could lose browser data or compromise your security or privacy. Enabled features apply to all users of this browser.

Interested in cool new Chrome features? Try our [beta channel](#).

Available

Unavailable

### ● Insecure origins treated as secure

Treat given (insecure) origins as secure origins. Multiple origins can be supplied as a comma-separated list. Origins must have their protocol specified e.g. "http://example.com". For the definition of secure contexts, see <https://w3c.github.io/webappsec-secure-contexts/> - Mac, Windows, Linux, Chrome OS, Android

Enabled

http://185.141.36.157

[#unsafely-treat-insecure-origin-as-secure](#)