

بسمه تعالی

ح



موسسه آموزشی سهند اعتماداروند

مجری و مشاور برگزاری دوره های آموزشی

در حیطه فناوری اطلاعات

با مجوز رسمی از سازمان اداری و استخدامی کشور

خرمشهر - چهل متری - نبش آرش - روبروی بانک ملی

۰۶۱۵۳۵۴۰۳۵۰

اقدامات لازم جهت ورود به کلاس آنلاین:

- رایانه مورد استفاده شما مجهز به همدست یا بلندگو و میکروفن باشد.
- اطمینان از تنظیمات مربوط به ضبط و پخش صدا.
- نصب آخرین نسخه نرم افزار Adobe Connect Add-in روی رایانه
- نصب آخرین نسخه نرم افزارهای مرورگر اینترنتی همچون Mozilla Firefox روی رایانه
- نصب آخرین نسخه نرم افزار Flash Player روی رایانه
- نصب نرم افزارهای Word و PowerPoint از مجموعه نرم افزارهای Microsoft Office روی رایانه
- نصب نرم افزار Adobe Acrobat Reader
- حداقل سرعت دانلود اینترنت مورد استفاده ۲Mbps
- اطمینان از عدم بسته بودن پورتهای ۸۰، ۴۴۳۰ و ۱۹۳۵ توسط نرم افزار آنتی ویروس یا از سوی شرکت ارائه دهنده خدمات اینترنتی

مرحله اول : با توجه به نوع پلتفرم نرم افزارهای مورد نیاز را دانلود نمایید.

۱-۱- اپلیکیشن های اندروید برای نصب و مشارکت در کلاس های مجازی

لینک دانلود مستقیم

1- Firefox

<http://dl.iauec.ac.ir/software/Firefox-Browser-56.apk>

۲- Adobe connect

http://dl.iauec.ac.ir/software/Adobe%20Connect_v2.6.9.apk

۲-۱- اپلیکیشن های ios آیفون برای نصب و مشارکت در کلاس های مجازی

لینک دانلود مستقیم

1. Adobe Connect

<https://apps.apple.com/us/app/adobe-connect/id430437503>

2. Aoha

<https://apps.apple.com/us/app/aloha-browser-private-vpn-tor/id1105317682>

۱-۳- سه نرم افزار زیر برای لپ تاپ یا کامپیوتر شخصی جهت شرکت در کلاس های مجازی

لینک مستقیم دانلود

1. Firefox:

<http://dl.iauec.ac.ir/software/firefox.zip>

2. AdobeConnect:

<http://dl.iauec.ac.ir/software/AdobeConnectAddinInstaller.exe>

3. FlashPlaayer:

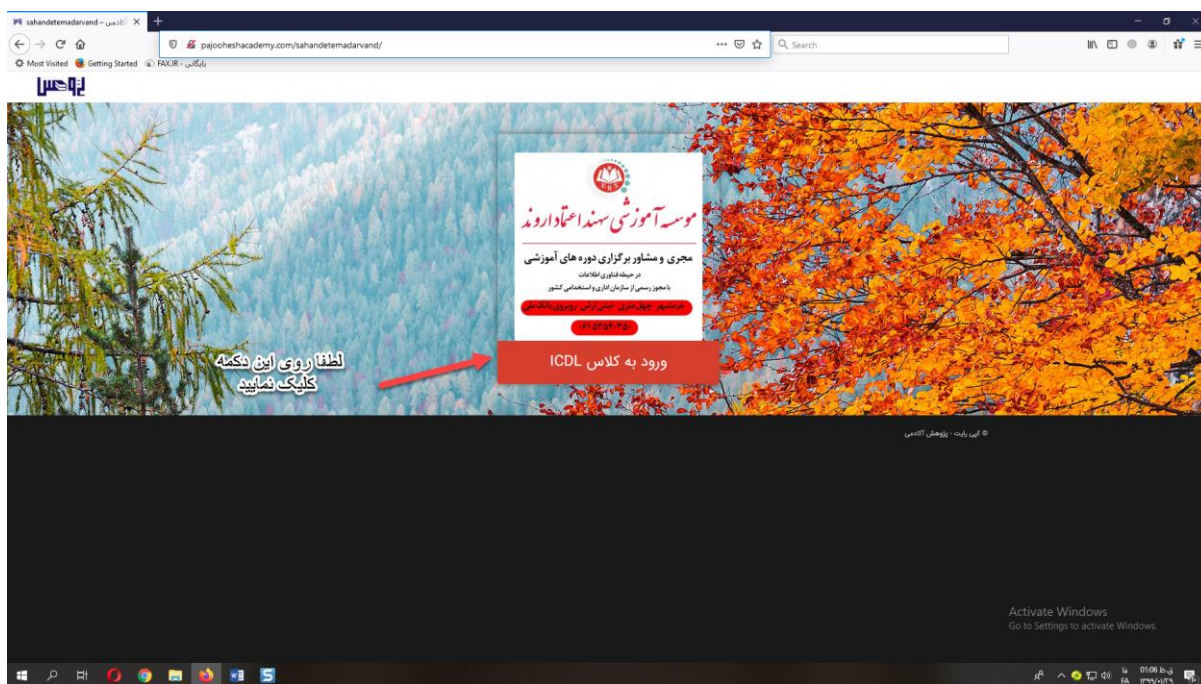
<http://dl.iauec.ac.ir/software/Adobe.Flash.Player32firefox.exe>

مرحله دوم: وارد سایت با آدرس زیر شوید.

<http://sahandetemadarvand.ir/>

مرحله سوم:

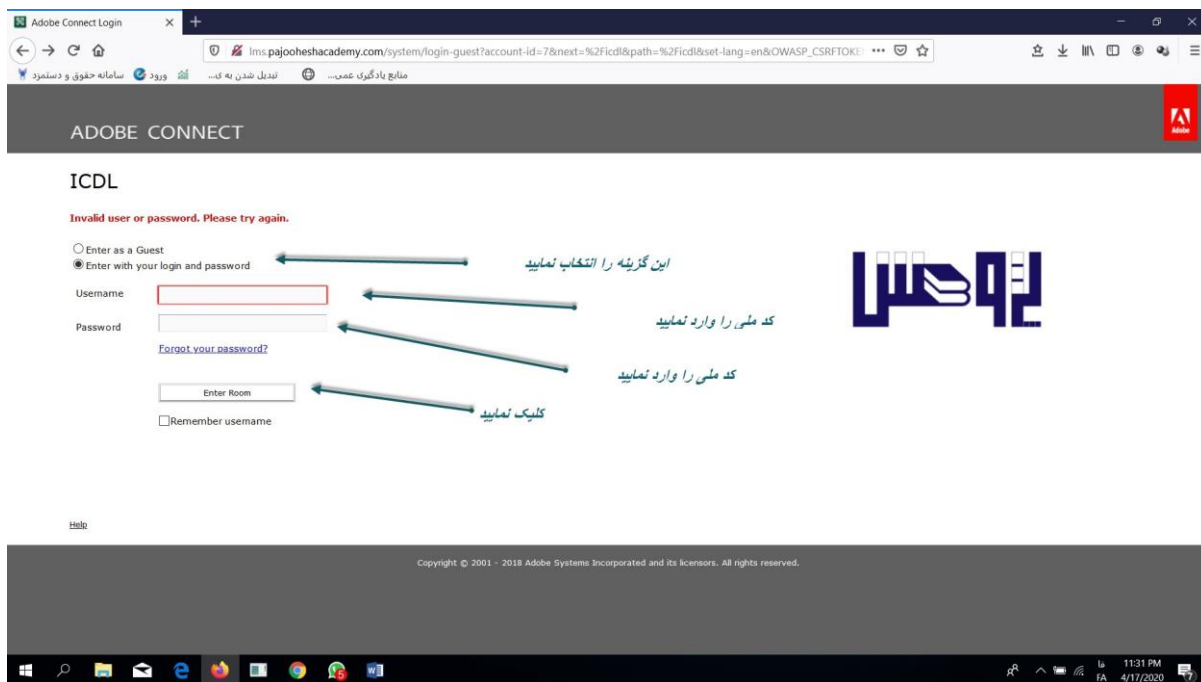
بعد از کلیک بر روی لینک مرحله سوم صفحه زیر باز می شود که در این مرحله جهت ورود به کلاس روی دکمه " ورود به کلاس ICDL " کلیک نمایید.



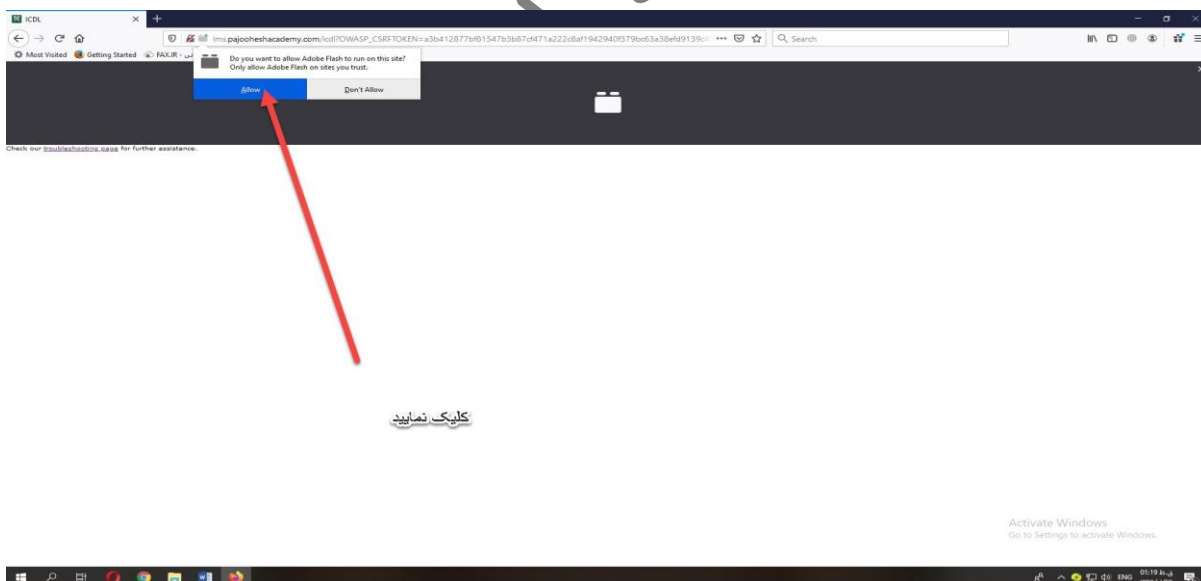
مرحله چهارم:

گزینه Enter with your login and password (Required for hosts, recommended for registered users) را انتخاب نمایید. و سپس با وارد کردن کد ملی به عنوان نام کاربری و کد ملی به عنوان رمز عبور وارد سامانه آموزش مجازی شوید.

موسسه آموزشی سهند اعتماداروند دارای مجوز برگزاری دوره های آموزشی حیطه فناوری اطلاعات (نرم افزار – سخت افزار) از سازمان اداری استخدامی کشور

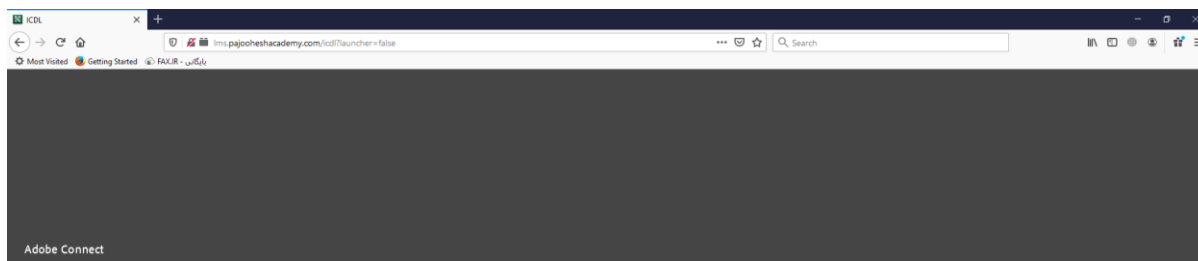


مرحله پنجم: در این مرحله روی گزینه **Allow** کلیک نمایید.



موسسه آموزشی سهند اعتماد ارونند دارای مجوز برگزاری دوره های آموزشی حیطه فناوری اطلاعات(نرم افزار – سخت افزار) از سازمان اداری استخدامی کشور

مرحله ششم: در این مرحله منتظر تایید درخواست توسط استاد دوره باشید.



ICDL

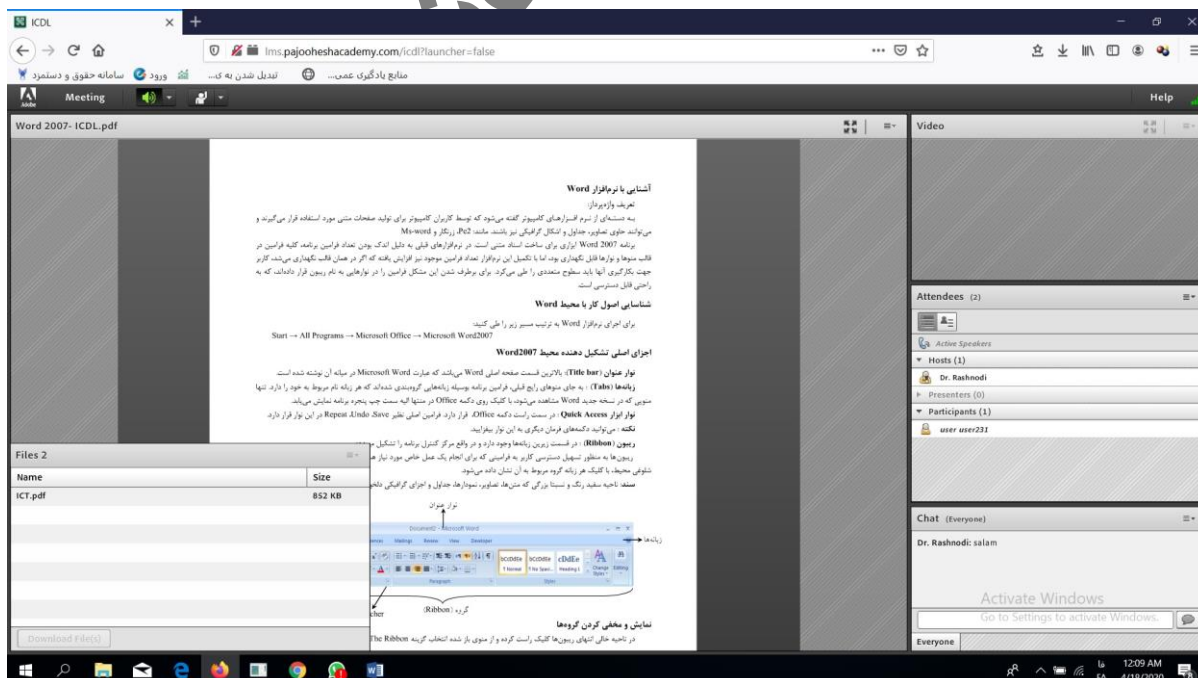
The meeting has not yet started. You will be able to access the meeting once the host arrives. Please wait.



در این مرحله منتظر تایید استاد بمانید



مرحله هفتم: در این مرحله شما وارد سامانه آموزش مجازی شده اید و می توانید از کلاس استفاده کرده و همچنین فایل های مورد نیاز که استاد تدریس می کند را دانلود نمایید.



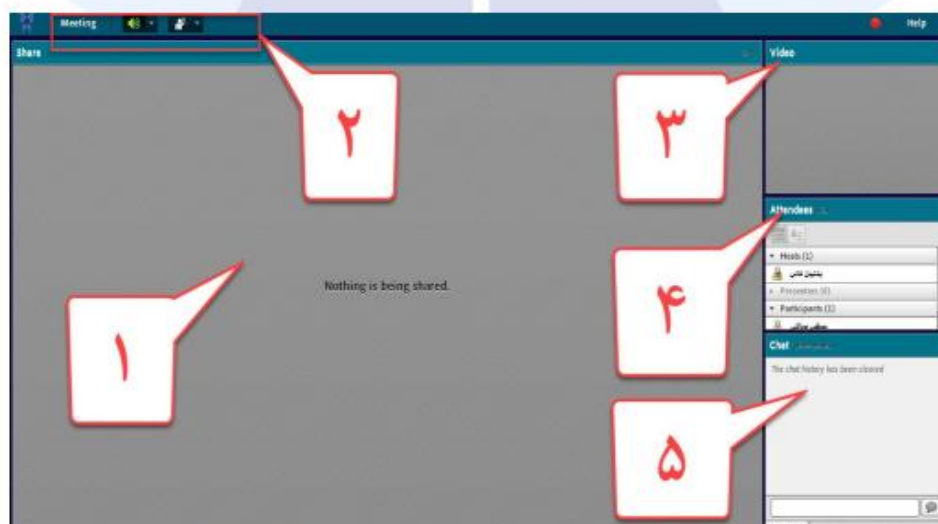
موسسه آموزشی سهند اعتماد ارونند دارای مجوز برگزاری دوره های آموزشی حیطة فناوری اطلاعات(نرم افزار – سخت افزار) از سازمان اداری استخدامی کشور

آغاز کلاس :

پس از اطمینان از فراهم بودن کلیه مقدمات نرم افزاری و سخت افزاری برای اجرای کلاس، به صفحه اول سامانه مدیریت یادگیری (<http://ecourse.iauec.ac.ir>) مراجعه کرده و در قسمت ورود به سامانه، نام کاربری و رمز عبور خود را وارد نمایید و سپس وارد سامانه شوید. چنانچه کلاسی برای شما تعریف شده باشد، در صفحه اصلی، ذیل درس های من، روی عنوان کلاس مورد نظر در تاریخ مشخص شده کلیک نمایید. پس از آن روی کد کلاس خود بزنید و در صفحه بعد گزینه پیوستن به کلاس را زده و وارد کلاس شوید. (چنانچه علامت ورود ممنوع یا مربع شکل را مشاهده نمودید روی آن کلیک کرده و گزینه Allow را بزنید).

راهنمای کار با نرم افزار

در این صفحه که بلافاصله پس از ورود به محیط کلاس مجازی به آن دسترسی خواهید داشت تمام امکانات محیط کلاس مجازی موجود می باشد. در تصویر زیر نمای کلی این صفحه نشان داده شده است.



صفحه اصلی کلاس مجازی

همانگونه که در تصویر مشاهده می فرمایید، صفحه اصلی کلاس مجازی از چهار قسمت اصلی بصورت زیر تشکیل شده است.

- بخش ۱: جهت نمایش محتواهای مورد نظر استاد به شرکت کنندگان دانشجویان
- بخش ۲: جهت فعال نمودن اسپیکر
- بخش ۳: جهت مشاهده تصویر استاد
- بخش ۴: جهت نمایش لیست حاضرین در کلاس
- بخش ۵: جهت ارتباط نوشتاری بین حاضرین در کلاس و استاد

منوی Meeting :

دانشجویان در این منو تنها به گزینه زیر نیاز دارند:

- Setup Audio Wizard جهت بررسی عملکرد صحیح هدست/ اسپیکر و میکروفن

Audio Setup Wizard

جهت بررسی عملکرد صحیح هدست / اسپیکر و میکروفن متصل به رایانه خود در کلاس مجازی، ابتدا روی این گزینه کلیک کنید . پنجره ای بصورت شکل زیر نشان داده خواهد شد. در پنجره جدید بر روی دکمه Next کلیک کنید .



پنجره تنظیمات صدا / صفحه اول

در پنجره بعد روی دکمه (Play Sound) کلیک نموده و در صورت شنیدن صدای موزیک از اسپیکر/ هدست و اطمینان از عملکرد صحیح آن روی دکمه Next کلیک کنید، در غیر اینصورت تنظیمات مربوط به خروجی صدا را در رایانه خود بررسی کنید.



پنجره تنظیمات صدا / صفحه تست پخش صدا

در پنجره بعدی، شما باید تنظیمات مربوط به میکروفن خود را بررسی نمایید. بدین منظور با کلیک بر روی قسمت مربوطه و انتخاب میکروفن مورد نظر خود از بین میکروفنهای متصل به سیستم (در صورت وجود چند میکروفن روی سیستم) روی دکمه Next کلیک کنید.



پنجره تنظیمات صدا (صفحه انتخاب میکروفن)

در پنجره بعدی با کلیک بر روی دکمه **Record** پنجره کوچک دیگری نمایش داده خواهد شد که اجازه استفاده نرم افزار از میکروفن را تعیین میکند، در این پنجره روی دکمه **Allow** کلیک کنید تا ضبط صدا از طریق میکروفن آغاز شود. سپس روی دکمه شماره ۱ (مطابق تصویر زیر) کلیک کنید تا ضبط صدا متوقف شود. سپس روی دکمه **Play Recording** کلیک نمائید تا صدای ضبط شده پخش شود. در صورت عملکرد صحیح روی دکمه **Next** کلیک نمائید و در غیر اینصورت تنظیمات مربوط به میکروفن را در رایانه خود چک کنید.



پنجره تنظیمات صدا

در پنجره بعدی با کلیک بر روی دکمه Test Silence و سپس کلیک بر روی دکمه Next به بخش پایانی تنظیمات صدا می‌رسیم.



پنجره تنظیمات صدا

در پنجره نهایی این بخش یک سری اطلاعات کلی از وضعیت تنظیمات صدا به شما نمایش داده خواهد شد.



پنجره تنظیمات صدا

: Raise hand

برای استفاده از این امکان (اجازه گرفتن و دسترسی میکروفن) می بایست مراحل زیر تست شود:
ابتدا روی آدمک نوار بالای صفحه کلیک کنید.

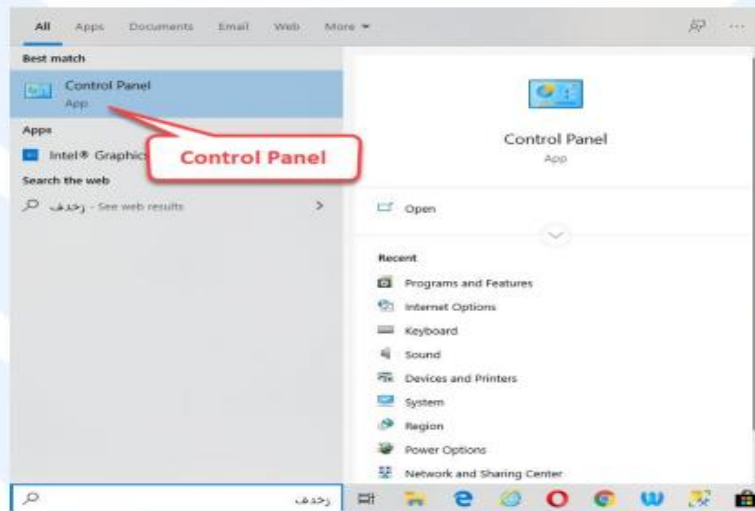


پس از تأیید استاد و دادن دسترسی میکروفن از سوی ایشان، گزینه میکروفن در منوی بالای صفحه نمایش داده می شود که بعد از کلیک روی آن به حالت سبز رنگ درخواهد آمد.

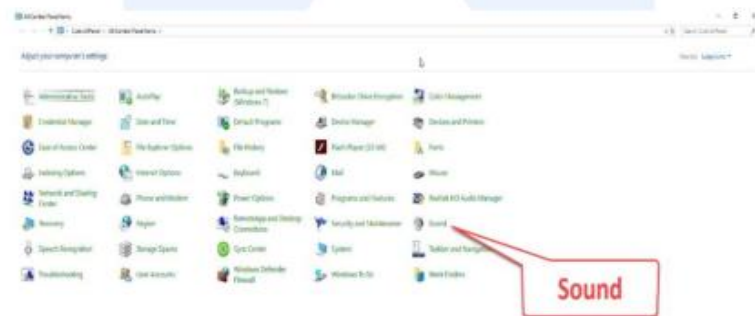


لازم به ذکر است قبل از فعال کردن میکروفن باید از صحت تنظیمات میکروفن داخل منوی sound در داخل Control Panel ویندوز اطمینان حاصل کنید که در ذیل روش صحیح تنظیمات نمایش داده خواهد شد.

مرحله اول:

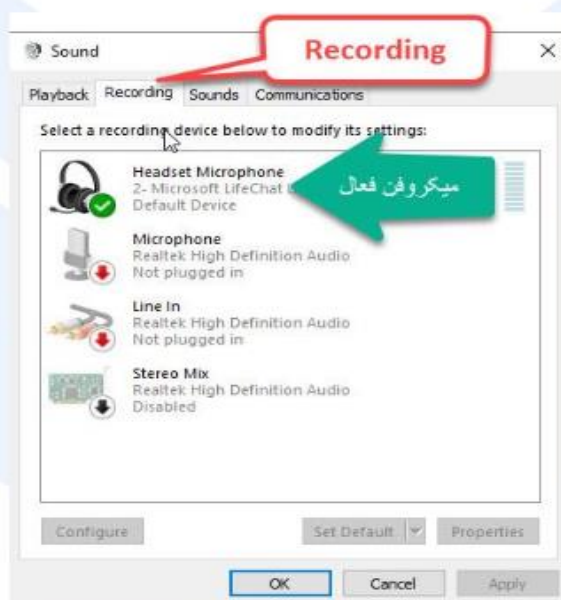


مرحله دوم:



موسسه آموزشی سهند اعتماد ارونند دارای مجوز برگزاری دوره های آموزشی حیطه فناوری اطلاعات(نرم افزار – سخت افزار) از سازمان اداری استخدامی کشور

مرحله سوم:



: Attendees

در صورت فعال بودن این گزینه لیست افراد حاضر در کلاس، در pod مخصوص به خود نمایش داده میشود



جهت نمایش لیست افراد حاضر در کلاس

File:

در این قسمت می توانید فایل های بارگزاری شده استاد را دانلود نمایید. بدین ترتیب که بر روی فایل مورد نظر کلیک کرده و گزینه دانلود را بزنید.



Video: (با توجه به محدودیتهای پهنای باند توصیه می گردد استفاده نشود)

جهت نمایش تصویر استاد در کلاس استفاده میشود (برای استفاده از این امکان، داشتن وب کم فعال ضروری است). در صورت نمایش صفحه زیر ابتدا روی دکمه Allow و سپس بر روی دکمه Close کلیک کنید .



پنجره تنظیمات فلش پلیر

: Chat

جهت برقراری ارتباط نوشتاری بین افراد کلاس از این امکان استفاده میشود

جهت نوشتن مطلب در قسمت Chat :

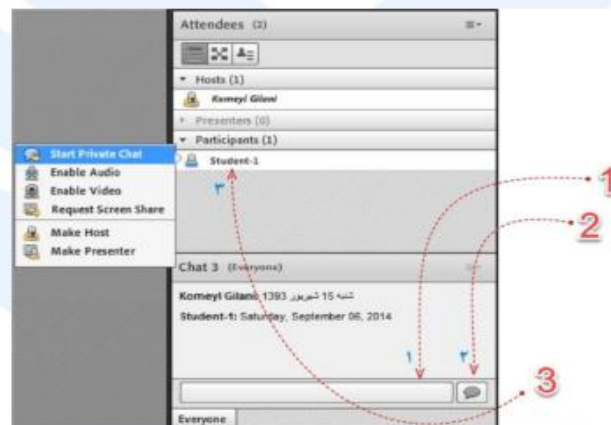
موسسه سهند اعتماد ارون

موسسه آموزشی سهند اعتماد ارون دارای مجوز برگزاری دوره های آموزشی حیطه فناوری اطلاعات (نرم افزار - سخت افزار) از سازمان اداری استخدامی کشور

۱ : متن مورد نظر خود را در کادر مخصوص وارد نمایید (شماره ۱)

۲ : کلید Enter را فشار دهید یا بر روی دکمه ارسال (شماره ۲) کلیک کنید.

۳ : جهت ارسال یک متن بصورت خصوصی، ابتدا بوسیله موس، نام فرد مورد نظر خود در لیست Attendees (شماره ۳) انتخاب نموده و سپس روی گزینه Start Private Chat کلیک کنید. با این کار tab جدیدی در قسمت پائینی Pod چت اضافه خواهد شد. که متن موجود در آن فقط برای شما و فرد مورد نظر نمایش داده می شود.



پنجره انتخاب فایل

پایان کلاس :

در صورت پایان کلاس و بستن کلاس توسط استاد شما نیز از کلاس خارج خواهید شد.

