

# **راهنمایورود دانشجویان** به کلاس آنلاین

دانشگاه آزاد اسلامی واحدتهران غرب

**آخرین ویرایش: ۲۰اسفند ۱۳۹۸** اداره فناوری اطلاعات

جهت كسب اطلاعات بيشتر و آخرين اخبار، مي توانيد به صفحه اصلي وب سايت واحد تهران غرب مراجعه نماييد

Http://www.wtiau.ac.ir Channel: https://t.me/joinchat/AAAAAFir0h7DgKeBfv1FdQ Group: https://t.me/joinchat/BGt96Rg3PwcwI0sV7vSZyg

اقدامات لازم جهت ورود به کلاس آنلاین:

- رایانه مورد استفاده شما مجهز به هدست یا بلندگو و میکروفن باشد.
- نصب درایور اصلی کارت صدای سیستم و اطمینان از تنظیمات مربوط به ضبط و پخش
   صدناصب آخرین نسخه نرم افزار Adobe Connect Add-in روی رایانه
- نصب آخرین نسـخه نرم افزارهای مرور گـر اینترنتی همچـون 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
  - حد اقل سرعت دانلود اینترنت مورد استفاده ۲Mbps
- اطمینان از عدم بسته بودن پورتهای ۸۰ ۴۴۳، و ۱۹۳۵ توسط نرم افزار آنتی ویروس یا از سوی شرکت ارائه دهنده خدمات اینترنتی

ابتدا به آدرس Lmsmap.iauec.ac.ir وارد شده و بر روی استان مربوطه کلیک کنید.





پس از انتخاب واحد مورد نظر به سایت مدیریت آموزش اختصاص داده شده به شما هدایت می شوید.

در این <mark>قسمت</mark> نام کاربری و رمز عبور خود را وارد کنید.



بعد از وارد کردن نام کاربری و رمز عبور پنل کاربری هر شخص نمایش داده می شود که هر فرد می تواند در بالای صفحه سمت چپ نام و نام خانوادگی خود را مشاهده نماید. در ادامه از وسط صفحه در قسمت ذیل درس های من کلاس مورد نظر خود را انتخاب نمایید.

	ره ما ارتباط با ما خروج از سایت	آهدایی با خدمات آدانین در بار	سیل در واحد الکترونیکی a 
مرکز دانلود 📧	ن سطح دوره ها» ترمیکد آناشن زیان انگلیسے	تعيين	Wed 10:16:16pm (Clock
کتاب کنابهای سطح ۱ دوره ورزه EPT کنابهای سطح 2 دوره ورزه EPT کنابهای سطح 2 دوره ورزه EPT	مان المجلد ، ولا تحالب ويعدد وتعادلته المالين مهر حلك و الأمان المالين مهر حلك المحلوم الموالية		در دوره های کوناه مدت 💿 🖥
نرم افزار	فالنابك بيشتر يا شماره ۷۷ ۹۳۹ ۸۹ ۲۰۰۳ ۲۰ تا ۲۰ تماني حاصل تعاريد	bil sysnell	نظیمات صدا جمت ورود به کلاس تحوه ورود به کلاس بشاهده کلاس های صبط شده
Firefox spins -1 FlashHayer-FireFox spins -2 adobe connect add-in - Win spins -3		درسهای من	ن مركز دوره هاف كوتاه مدت واحد الكترونيكي : 021-42863377
Any Dask بهتوه 4 کیبورد فارسی + آموزش برای تایپ	گذاری در بورس	الا اصول مدیریت سرمایه ۲ استاد: حسن رضایق یور	ېې اصلي 🖻
ایلانی ایلانی (همچنین شما می توانید برای تاب فارسی بدوت مشکل در کلاس آنلاین مرحله جمد ۵۰۰ د	درس انتخابي	همة درسها	خبرهای سایت
استفاده نمایید)			ليمات
حدیدترین خیرها (۵۰) (هنوز خیری ارسال نشده است)			ننظیمات صفحه اول ﴾    بانگ سؤال تنظیمات مشخصات فردی من
نغويم 🖻			ىران حاصر 🔲 🖥
			ا، 10 دفيقه فيا ٢

در صفحه بعد روی شماره کلاس کلیک کنید.

	خدمات آذللين درباره ما ارتباط با ما خروج از سايت	تحصیل نر و احد الکترونیکی آشنایی با
	1116 ৰ ব	انه 🕨 درسهای من 🕨 دوره های کوناه مد
حسنجو در نالارها	😔 نائر اخبار	هبری 🖬
جسنجوی بیشرانته	class 1116	ا اصفحهٔ خانگی من اصفحههای سایت استخصات فادی من
جدیدترین خبرها 🖘 🕲 (هنور خبرک ارسال نشده است)	<sup>پا</sup>	* درس جاری ** 1116 * شرکت کنندگان
روبدادهای نزدیک 🔍 🗊		)∢ مدالها ≬ عمومی ⊷ درسهای من
رویداد خاصی نزدیک نیست نمایش تقویم رویداد جدید		طبمات 🗆
فعالیتهای اخیر 🔲 🖻		" مدیریت درس 🔊 نمردها
فعالیتهای مورت گرفته از دوشنبه، 12 اسفند 1398، 16:16 عمر گرارش کامل فعالیتهای اخیر		· انتظیمات مشخصات فردک من
تغبیرات در <mark>س</mark> :		

بعد از ورود به صفحه بعد بر روی پیوستن به کلاس کلیک کرده و وارد کلاس درس خود شوید. توجه داشته باشید تا زمانی که استاد وارد کلاس نشده باشد این امکان برای شما وجود ندارد. لازم به ذکر است فایل های ضبط شده جلسات قبل را میتوانید از این صفحه مشاهده نمایید.

واحد الكترونيكي آشتايي با خدما هاي من اله دمم هاي كمتام مدت اله	ات آئللین درباره ما 1116 که عموم که 1116	ارتباطباً ما خرور chass	ز از سایت		
	1116	نام کلاس dass		ورود به کلاس	ں درس
گې من	خلاه	سه کلاس ایوستر	ن به کلاس انتظیمات ورود	[	
، سایت ۱ فردک من ک	ß	لطفا برای ورود به کلاس	ن، دکمه ببوستن به کلار	س را کلیک نمایید.	
کت کنندگان انها			جلسات ضبط شده		
ومی تالار اخبار	نام قسمت	مدت زمان	ساعت شروع	ساعت پايان	تاریخ برگزاری
<b>dass 1116</b>	مشاهده قسمت ۰۱	۵۳:۲:۰۵	15:44:45	19:17:07	1890/18/18
		1			
س.		جلس	ات ضبط شد	0	

آغاز کلاس :

پس از اطمینان از فراهم بودن کلیه مقدمات نرم افزاری و سخت افزاری برای اجرای کلاس، به صفحه اول سامانه مدیریت یادگیری (<u>http://lmsmap.iauec.ac.ir</u>) 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 (ملاله) را بزنید.)

راهنمای کار با نرمافزار

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.

Meeting 🌒 🛪 🦓 🛪		🥚 Help
Share		🖙 Video 🖃
	۲	٣
	Nothing is being shared.	Attendes         ⇒           ▲         →           ★         Hosts (1)           ▲         →           >         Persenters (0)           ▼         Participants (1)           ▲         →           ▲         →           ▲         →
		The chat history has been cleared

صفحه اصلى كلاس مجازى

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
  - بخش۲ : جهت فعال نمودن اسپیکر
  - بخش ۳: جهت مشاهده تصویر استاد
  - بخش۴: جهت نمایش لیست حاضرین در کلاس
  - بخش ۵: جهت ارتباط نوشتاری بین حاضرین در کلاس و استاد

## منوىMeeting :

دانشجویان در این منو تنها به گزینه زیر نیاز دارند:

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

#### Audio SetupWizard

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 .

Welcome	
The Adobe Connec use with Adobe Con	t Audio Wizard will help setup and tune your audio devices for nect.
Click <b>Next</b> to procee <b>Help</b> for troublesho	ed. If at any point your audio doesn't work as expected, click boting tips.

ينجره تنظيمات 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.

Audio Setup Wizard - Step 1(4)	d'
Test Sound Output	+
Ensure that your speakers are connected and turned on. The volume si to an audible level.Click <b>Play Sound</b> to check your speakers, if you do no voice greeting, click <b>Help</b> .	hould be set ot hear the
Play Sound	
Help Cancel Prev	Next <
بنجره تنظیمات صدا / صفحه تست بخش صدا	
تنظیمات مربوط به میکروفن خود را بررسیی نمائید. بدین منظور با کلیک بر	در پنجره بعدی، شـــما باید
خاب میکروفن مورد نظر خود از بین میکروفنهای متصل به سیستم (درصورت	روی قســمت مربوطه و انت

وجود چند میکروفن روی سیستم) روی دکمه Next کلیک کنید.

Audio Setup Wizar	d - Step 2(4)	
Select Microphone		
To broadcast audio	using Adobe Connec	t, choose a recording device below.
Select default der	vice	· · · · ·
Microphone (2- L Microphone (Rea	JSB Audio Device) ltek High Definition	Audio) dobe Connect will choos
the wizard.		a build, circk cancer to qu
The second second		
Help		Cancel Prev Next
		and the second

ينجره تنظيمات صدا ( صفحه انتخاب ميكروفن)

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. سـپس 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 .

	Adata Elasti Diavas Cattinas
To ensure that your microphone is wor following sentence into the microphon the <b>Play Recording</b> button to hear your	Adobe Flash Player Settings Camera and Microphone Access vo.pnu.ac.ir is requesting access to your camera and microphone. If you click
Please speak "I can see the recording ba properly" or anything you desire Record	Allow Deny
	Play Recording
Help	Cancel Prev Next

ينجره تنظيمات صدا

در پنجره بعدی با کلیک بر روی دکمه Test Silence و سپس کلیک بر روی دکمه Next به بخش پایانی تنظیما<mark>ت صدا می رسیم</mark>.

Aŭdio Setup Wizard - Step 4(4)	
Tune Silence Level	
To detect the amount of background noise around you, click <b>Test Silence</b> . Please make sure you are in a quiet place and stay silent until the progress bar is filled. Once this is complete, click <b>Next</b> .	
Test Silence	
N	
Help Cancel Prev Next	
المعرفة والمراجع والمراجع	
	Audio Setup Wizard - Step 4(4)         Tune Silence Level         To detect the amount of background noise around you, click Test Silence. Please make sure you are in a quiet place and stay silent until the progress bar is filled. Once this is complete, click Next.         Test Silence         Help         Cancel       Prev         Next

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

iono octup outee.	sful!
Success	
You have completed with your audio, clic	the Audio Setup Wizard. If you are still experiencing problems the <b>Help</b> button below.
Microphone - Micro Microphone Volume Silence Level - 0	phone (Realtek High Definition Audio) - 100
	4
Help	لم Cancel Prev Finish

## : 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.

Share		= Video -
	Raise Hand	
		ملا العلم العلم • Hots (1) في العلم ال
	Nothing is being shared.	<ul> <li>Presentes (0)</li> <li>Participants (1)</li> <li>عند سائد</li> <li>Chat Support</li> </ul>
		The chet history has been disored

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.



Sound		Recording	s ×	
yback Rec	ording Sounds Co	mmunications	_	
elect a reco	rding device below t	to modify its settings:		
	Headset Microphon 2- Microsoft LifeCha Default Device	وفن فعال ا <sup>e</sup>	مب	
	<b>Microphone</b> Realtek High Defini Not plugged in	tion Audio		
	<b>Line In</b> Realtek High Defini Not plugged in	tion Audio		
	<b>Stereo Mix</b> Realtek High Defini Disabled	tion Audio		
Configure		Set Default 🛛	Properties	
		OK Cancel	Acoly	

# : Attendees

مرحله سوم:

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

Attendees (4)	
▼ Hosts (1)	
استاد _ دفتر آموزش های آزاد و. چند رسانه ای 🦓	<u>رو</u>
<ul> <li>Presenters (0)</li> </ul>	
▼ Participants (3)	
(طيرها كملي ليد ارد ا	
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.

1 Noting 1 + 1 + 2 +		
there		🛓 Vides
	فایل مورد نظر tating a long david	Albient - The second s
	Download File(S)	Constraints and a new part of the second and the se

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

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



: Chat

جهت برقراری ارتباط نوشتاری بین افراد کلاس از این امکان استفاده میشود جهت نوشتن مطلب در قسمت Chat : ۱ : متن مورد نظر خود را در کادر مخصوص وارد نمائید (شماره ۱)
۲ : کلید Enter را فشرار دهید یا برروی دکمه ارسال (شماره ۲) کلیک کنید.
۳ : جهت ارسال یک متن بصورت خصوصی، ابتدا بوسیله موس، نام فرد مورد نظر خود در لیست Start Private Chat کلیک کلید در لیست کار دهاره ۳) انتخاب نموده و سپس روی گزینه Start Private Chat کلیک کلید کاری کنید.

	ی شود.	شما و فرد مورد نظر نمایش داده می
	Attendees (2)         ≡	
	Hosts (1)     Komeyl Gilani     Presenters (0)     Participants (1)	
Start Private Chat     Enable Audio     Enable Video     Request Screen Share	Student-1	1
Aake Host	Chat 3 (Everyone)	Z
	Komeyl Gilanii, 1393 منبعد 15 سنبعد 10 سنبع	3
	Everyone	

ينجره انتخاب فايل

پايان كلاس:

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

