



دانشگاه فنی حرفه ای

دانشگاه فنی حرفه ای استان زنجان

راهنمای برگزاری کلاسهای online در دانشگاه فنی حرفه ای استان زنجان

پیش نیازها :

- ۱- اتصال اینترنت
- ۲- موبایل یا کامپیوتر مجهز به میکروفون ، بلند گو و یا هدست
- ۳- کاربران موبایل با توجه به سیستم عامل خود از یکی از آدرس های زیر ابتدا نرم افزار Adobe Connect را دانلود نموده نصب نمایند .

گوشی اپل:

<http://itunes.apple.com/us/app/adobe-connect-mobile/id430437503?mt=8>

گوشی اندروید:

<https://www.adobeconnect.ir/APK/www.adobeconnect.ir.mobile.Last.Ver.apk>

مرحله اول:

در صورتی که مراحل نصب را درست اجرا کرده باشید با صفحه زیر روبرو خواهید شد .



توصیه می شود در ابتدا از طریق منوی Meeting گزینه Audio Setup Wizard از عملکرد صحیح تجهیزات صوتی مطمئن شوید.

مرحله دوم :

تذکر: توجه کنید تا شما وارد کلاس نشده اید دانشجویان نمی توانند وارد کلاس شوند بنابراین توصیه می شود ده دقیقه قبل از زمان مقرر وارد کلاس شوید (تصویر فوق را مشاهده نمایید) تا دانشجویان بتوانند وارد کلاس شوند .

هریک از بخش های نشان داده شده در شکل Pod گفته می شود .

در پنجره نشان داده شده مطابق مراحل زیر می توانید عمل نمایید .



فعال سازی صوت و تصویر :

با کلیک نمودن بر روی علامت میکروفون می توانید صحبت نمایید . آیکون سمت راست آن دوربین می باشد که اگر می خواهید تصویر شما نمایش داده شود باید فعال باشد . در هر لحظه می توانید با کلیک بر روی گزینه start sharing واقع در Pod Video تصویر

خود را برای دیگران نمایش داده یا با کلیک Pause فقط یک تصویر ثابت نمایش دهید ، لازم به توضیح است که برای استفاده مناسب از سامانه قسمت تصویر غیر فعال شده است .

آیکون سمت چپ میکروفون ، مربوط به بلندگو می باشد توصیه می گردد در زمان صحبت آن را غیرفعال نمایید تا از اکو شدن صدا جلوگیری شود . اگر به کاربری اجازه صحبت در زمان صحبت دادید در زمان صحبت کاربر این آیکون باید فعال باشد .

در تمامی گزینه های فوق رنگ سبز به معنی فعال بودن می باشد .

Pod Share My Screen

اگر می خواهید یک محتوا مانند (فایل ، پاورپوینت ، فیلم ، عکس ، ...) را برای کاربران نمایش دهید می توانید با کلیک بر روی گزینه Share My Screen این کار را انجام دهید . به یاد داشته باشید در انتها با کلیک بر روی Stop Sharing می توانید به این امر خاتمه دهید .

در این قسمت با کلیک بر روی مثلث رو به پایین گزینه های مختلفی مطابق شکل خواهید داشت .



می توانید با استفاده از گزینه Browse My Computer فایل هایی را در کلاس بارگزاری نمایید.

Share whiteboard

در این صورت وایت برد با امکاناتی مشابه Paint باز می شود که می توانید با ماوس و یا در صورت داشتن Touchpad از آن محیط استفاده نمایید.

Pod Chat and Attendees

در حین تدریس تمامی کاربران می توانند در قسمت Chat با نوشتن متن ارتباط داشته باشند. (لیست تمامی کاربران حاضر در بخش Attendees قابل مشاهده می باشد)

تذکر: به دلیل محدودیت های Adobe Connect امکان نوشتن متن تلفیقی از کلمات فارسی و انگلیسی مانند نمونه زیر وجود نخواهد داشت.

" در این کلاس بحث Neural Networks را خواهیم داشت "

توصیه می شود برای تایپ چنین مواردی از نرم افزاری مانند Word استفاده نموده و صفحه را Share نمایید و یا در انتهای بخش فارسی و انگلیسی Enter را فشار دهید تا در سطرهای مجزا نمایش داده شود.

تذکر: مدرس می تواند با کلیک بر روی نام یک فرد مورد نظر در Attendees و انتخاب Start Private Chat با فرد مورد نظر ارتباط داشته باشد در اینصورت متن های نوشته شده فقط برای این دو نفر نمایش داده خواهد شد.

ضبط کلاس: با تمهیداتی که اندیشیده شده است می توانید محتوای کلاس خود را ضبط نمایید در این صورت چنانچه به دلایلی دانشجویی نتوانست از محتوای بر خط (online)

استفاده کند می تواند در زمان مناسب فایل را دانلود نموده و به صورت خارج خط (offline) از مباحث کلاس استفاده نماید . به منظور ضبط محتوا در منوی Meeting گزینه Record Meeting را انتخاب نمایید . با این عمل ، محتوای کلاس به مدت یک ماه در دسترس دانشجویان خواهد بود .

اتمام کلاس : در زمان اتمام کلاس حتما به یاد داشته باشید که ابتدا کلاس را از حالت ضبط خارج نمایید سپس با کلیک بر روی گزینه End Meeting از منوی Meeting کلاس را خاتمه دهید .

از آنجایی که در پاره ای از موارد نمایش فایل های پاورپوینت به ویژه با متن فارسی در Adobe Connect با درهم ریختگی همراه است می توان با استفاده از نرم افزار Flash Player برای تبدیل چنین فایل هایی به یک فایل فلش (Filename.swf) استفاده نموده.

آموزش نرم افزار Flash Player

نرم افزار FlashPlayer قابلیت تبدیل اسناد قابل چاپ به فایل فلش را دارد پس از نصب این نرم افزار (موجود در سایت گروه آموزش های آزاد و مجازی) یک چاپگر مجازی در لیست پرینترهای خود به نام Macromedia Flash Player خواهید داشت .

در فایل پاورپوینت خود پرینت را انتخاب نموده و پرینتر بالا را به عنوان پرینتر مورد نظر انتخاب نمایید و سپس روی Print کلیک نمایید چند ثانیه صبر نمایید تا فایل پاورپوینت شما به فرمت swf تبدیل شود. فایل ذخیره شده را داخل کامپیوتر خود ذخیره نمایید.

آدرس(آموزشکده برادران الغدیر) : زنجان - بلوار اشراق - جنب پارک ابن سینا - دانشگاه فنی و حرفه ای

شماره تماس: ۰۲۴-۳۳۷۸۰۵۰۹

پست الکترونیکی روابط عمومی <https://zanjan.tvu.ac.ir>