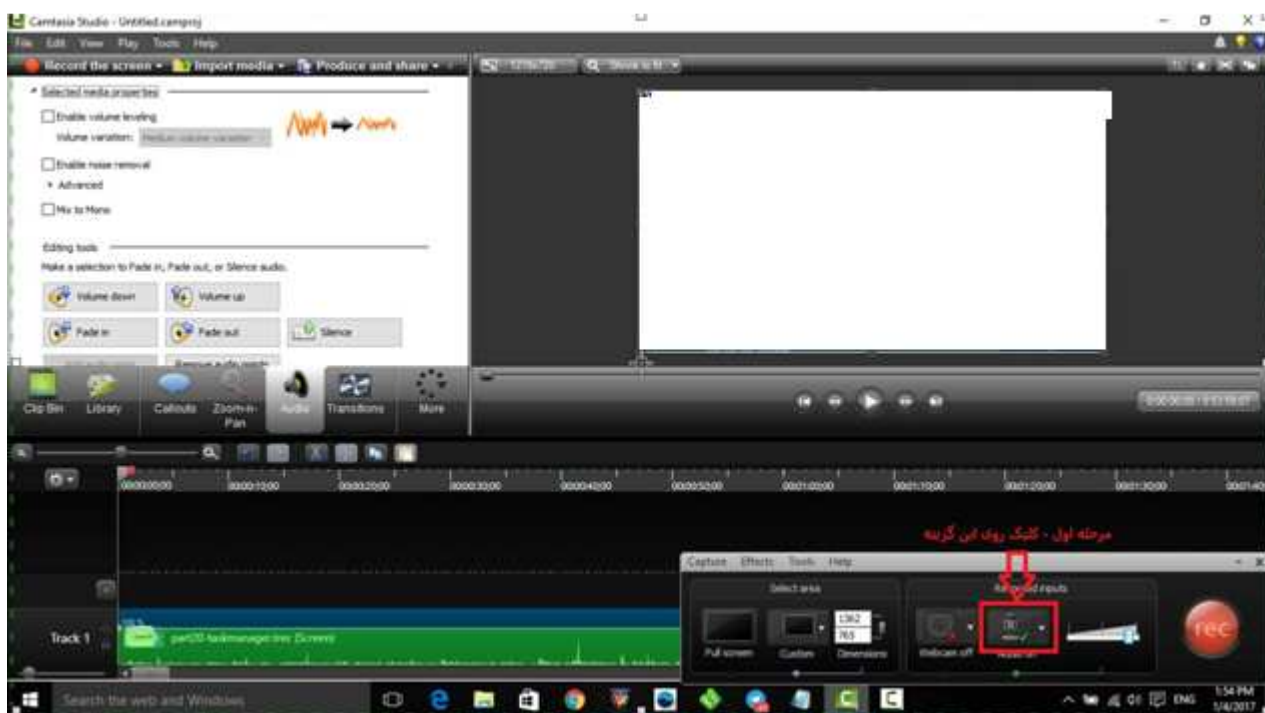


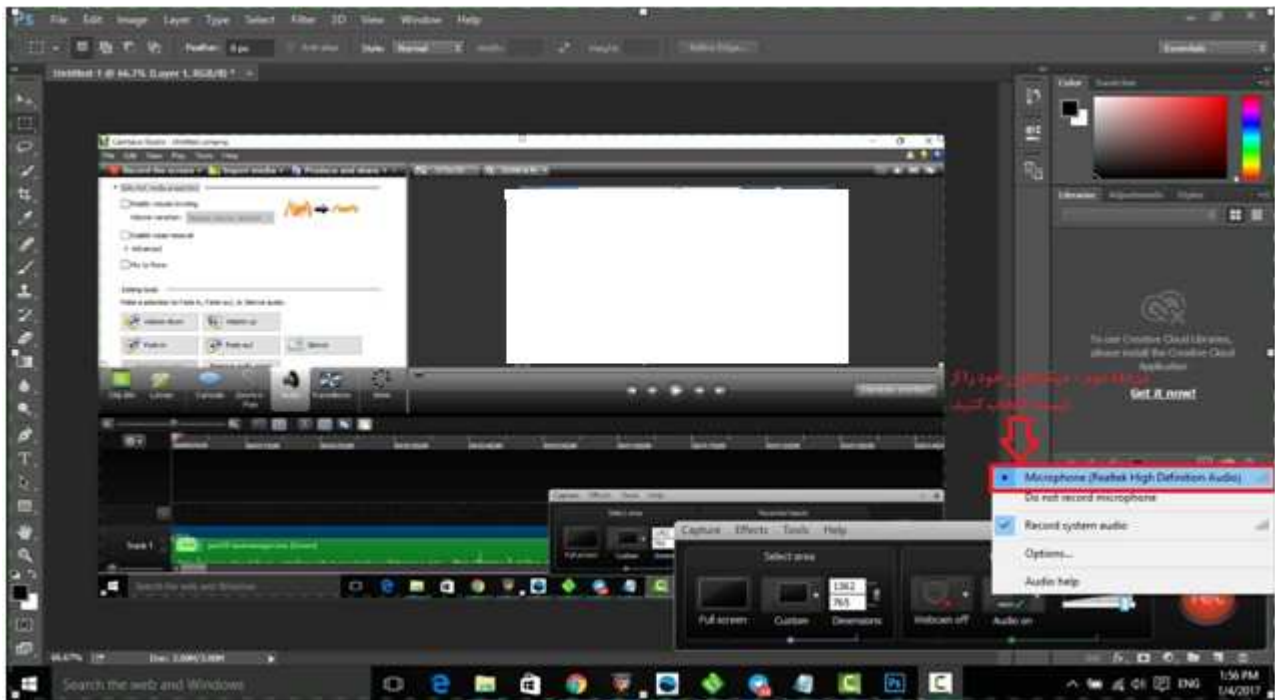
## راهنمای ضبط فیلم

شما باید یک نمونه فیلم کوتاه ارسال نمایید که استانداردهای لازم را داشته باشد:

### استانداردهای ضبط فیلم:

۱. برای ضبط فیلم از نرم افزار [Camtasia](#) با امکانات ویژه نویزگیری صدا و خروجی باکیفیت استفاده کنید.
۲. کیفیت صدا و تصویر در فیلمها از درجه اهمیت بالایی برخوردار است.  
+ صدا باید بدون نویز، بدون صدای اضافی مانند صدای فن لپتاپ، باد و صداهای دیگر محیط و کاملاً شفاف و واضح باشد. کیفیت بالای صدا نیازی به سختافزار خاص و با هزینه بالا ندارد. برای مثال شما می‌توانید با هندزفری موبایلتان و با بررسی تنظیمات نرم‌افزار ضبط فیلم و در محیط مناسب به کیفیت مطلوب برسید.  
+ قبل از شروع ضبط، دقت کنید که میکروفون استفاده‌شده در نرم‌افزار ضبط میکروفون لپتاپ نباشد.

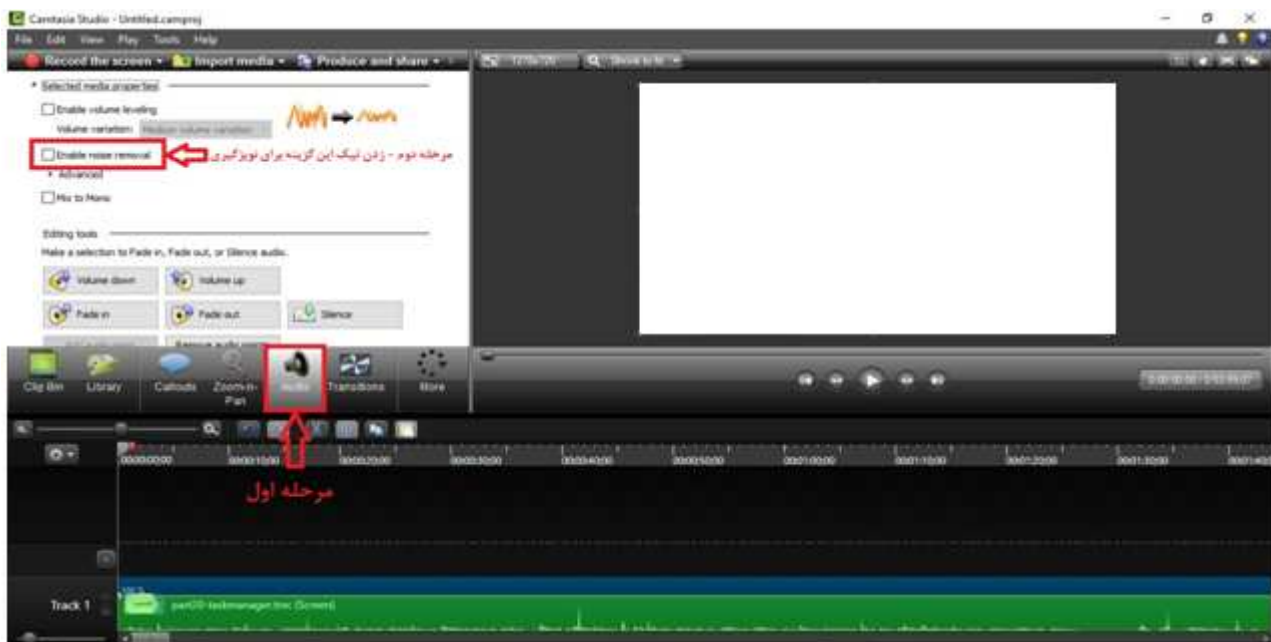




🚩 هنگام ضبط میکروفون را خیلی نزدیک دهان نگیرید.

🚩 اسپیکر نزدیک میکروفون نباشد و لپ تاپ به برق متصل نباشد. این عوامل باعث ایجاد نویز می شوند.

🚩 بعد از ضبط با Camtasia و قبل از گرفتن خروجی نهایی، اگر روی تب Audio کلیک کنید و تیک گزینه Enable Noise Removal را بزنید تا بسیاری از صداهای اضافی حذف شود.



🚩 اگر فیلم صدایی کاملاً شفاف نداشت می توانید از نرم افزار [Magix Audio Cleaning Lab](http://Magix Audio Cleaning Lab) برای نویزگیری استفاده کنید.

🚩 تصویر ترجیحاً به صورت Wide و FullScreen از صفحه نمایش گرفته شود و با حداقل کیفیت ۱۰۸۰ با فرمت MP4 خروجی باشد. ترجیحاً برای کم کردن حجم، کیفیت تصویر پایین نیاید.

۳. نحوه بیان و تسلط مدرس نیز از نکات مهم کیفیت بالا در فیلم‌هاست.

تلفظ صحیح کلمات بخصوص کلمات تخصصی و لاتین به صورت واضح، تسلط روی جملاتی که بیان می‌شود، صحبت کردن با صدای واضح و با انرژی، عدم یکنواختی در طول صحبت کردن و برقراری ارتباط کلامی با بیننده از نکات مهمی است که باید در حین ضبط به آن توجه کرد.

اگر تلفظ لغتی را نمی‌دانید یا شک دارید حتماً قبل از ضبط بررسی کنید.

اگر از قبل متن کوتاهی درباره آنچه می‌خواهید آموزش دهید آماده کنید و ترتیب موارد آموزشی و نمایش در فیلم را مشخص کنید، از تسلط بیشتری در حین ضبط برخوردار خواهید بود.

اگر در حین ضبط فیلم به خطایی برخوردید که در زمان کوتاه امکان اصلاح آن وجود داشت، بلافاصله آن را تصحیح کنید. اگر خطایی احتیاج به زمان داشت، ضبط فیلم را متوقف (Pause) و بعد از تصحیح، ضبط فیلم را ادامه دهید و روش اصلاح خطا را توضیح دهید.

اگر در قسمت‌هایی از آموزش عنوان می‌کنید که فایل‌ها، سورس و یا دیتابیس به کاربران می‌دهید، حتماً زمان آپلود فیلم‌ها، این موارد را هم آپلود کنید تا در اختیار آن‌ها قرار بگیرد.

در زمان شروع هر قسمت از دادن توضیحات اضافی و غیرضروری (معرفی مدرس، شرح مطالب آموزشی آن قسمت، تبریک یا تسلیت مناسبی و ...) خودداری کنید. می‌توانید از نمونه فیلم‌هایی که برای شما گذاشته شده است، کمک بگیرید.

معرفی و توضیحات دوره در تیزر اختصاصی ابتدای هر قسمت گذاشته می‌شود.

۴. دسکتاپ شما در حین تدریس باید مرتب باشد. دسکتاپ شلوغ باعث سردرگمی کاربر شده و صورت جالبی به فیلم نمی‌دهد. برای این کار می‌توانید آیکون‌های روی دسکتاپ خود را hide کنید.

۵. فیلم‌ها باید دارای لوگو، تیزر و بک‌گراند باشد که برای شما گذاشته می‌شود. همچنین برای توضیح سرفصل در مقدمه آموزش باید از پاورپوینت استاندارد که در کنار سایر فایل‌ها برای شما ارسال می‌شود، استفاده کنید.

لینک دانلود فایل‌ها: <http://dl.matlabyar.com/Teachers/Files.rar>

نحوه و شکل قرار گرفتن لوگو و تیزر و همچنین استفاده از بک‌گراند و پاورپوینت در نمونه فیلم راهنما آموزش داده می‌شود. لطفاً فونت‌ها و استانداردهای خواسته شده در پاورپوینت را رعایت فرمایید.

۶. خروجی نهایی از فیلم‌ها باید با فرمت MP4 باشد و فرمت‌های غیر از این مورد قبول نیست. هنگام گرفتن خروجی فیلم، کیفیت صدا و تصویر در بالاترین حد باشد.

۷. زمان فیلم‌ها نباید خیلی طولانی باشد. حداکثر زمان مناسب هر قسمت حدود ۲۰ دقیقه است.

برای این منظور، از بیان مطالب غیرضروری خودداری کنید.

قبل از ضبط دوره، مطالب مهم را تیتروار برای خود مشخص و با توجه به آن ترتیب نمایش در فیلم را مشخص و سپس اقدام به ضبط فیلم کنید.

نرم‌افزارهایی که در طول ضبط از آن استفاده می‌کنید قبل از شروع هر قسمت تست کنید تا با خطاهایی مثل بروز نبودن (license) و ... مواجه نشوید.

✚ اگر برای آموزش بخشی از سرفصل به زمان بیشتری از حداکثر زمان تعیین شده احتیاج داشتید، آن سرفصل را در دو یا چند قسمت ضبط نمایید. توجه داشته باشید هرکدام از این قسمت‌ها شروع و پایان انحصاری داشته باشند و عنوان شود که ادامه در قسمت بعد خواهد بود.

❖ در صورت هرگونه مشکل یا سؤال آن را از طریق راه‌های ارتباطی زیر مطرح نمایید:

☎ تلفن: ۰۵۶۳۲۲۳۲۸۸۴ داخلی همکاری با ما

✉ [mailto: info@matlabyar.com](mailto:info@matlabyar.com)

موفق و مؤید باشید.