

# <sup>عنوان سند</sup> راهنمای آموزشی استفاده از کلاس آنلاین (با لپتاپ و کامپیوتر شخصی)

شرکت مهندسی و پژوهشی فراگستـــــر (سهامی خاص)

تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، خیابان هفتم، پلاک ۱۱ ساختمان فراگستــــر **()** ۴۲۶۲۳–۲۱ه () ۸۸۱۷۲۹۹۸ info@faragostar.net | www.faragostar.net

نسخه راهنما: ۹۹۰۱۲۰



#### فهرست مطالب

۳	۱- آشنایی اجمالی با محیط کلاس در ادوب کانکت
۳	۲- پنجره مربوط به افراد حاضر درکلاس آنلاین
۳	Host-۲-۱ : مدرسان و مدیر کلاس
۴	Participants-۲-۲ : کاربران و فراگیران
۴	۳- نوار ابزار بالای صفحه۳
۵	۴- اشتراکگذاری صوت در کلاس آنلاین۴
9	۱-۴- تست صوت در کلاس آنلاین
۷	۲-۴- گامهای تست صوت در ادوب کانکت
۸	۵- پنجره یادداشتها۵
۹	۶- پنجره گفتگوی چت
1•	۷- پنجره فایلها۷
n	۸- پنجره اشتراکگذاری مستندات، نرمافزار و
۱۳	۹- ضبط محتوی کلاس آنلاین۹

نرمافزار اتـوماسيـون اداری و مديريتفرآينـدهایفراگستـر	کلاس آنلاین <sub>صی)</sub>	زشی استفاده از ک متاب و کامپیوتر شخ	<b>راهنمای آمو</b> ز (با لپ	فراگستــــر
www.Faragostar.net	تعداد صفحات	تاریخ بازنگری	نسخه راهنما	شرکت مهندسی پژوهشی فراگستــــر
	١٣	فروردین ۹۹	99.17.	

۱- آشنایی اجمالی با محیط کلاس در ادوب کانکت

بخشهای زیر میباشد:

بعد از ورود به کلاس آنلاین ، محیط کلاس Adobe Connect را مشاهده می نمایید، که محیط کلاس شامل

. . . . نوار ابزار فايلهاي قابل دائلود -20 A) کاربر آرشد و مدیر کلاس مريدي ايت مريدي جين مريدي صفحهاشتراکگذاری فراگیران حاضر در کلاس ينجره كفتكوى متنى

شکل ۱- محیط کلاس ادوب کانکت

۲- پنجره مربوط به افراد حاضر درکلاس آنلاین

این پنجره که از سه گروه کاربری تشکیل شده است، شامل فهرست فراگیرانی است که تعداد افراد حاضر در کلاس آنلاین و اسامی آنان را نمایش میدهد:

Host -۲-۱: مدرسان و مدیر کلاس



مدیریت کامل کلاس اعم از شروع و پایان کلاسها، صدور اجازه د ستر سی به صوت برای فراگیران، اخراج فراگیران، آپلود مستندات و .... از دسترسیهای مدیرکلاس میباشد و تنها مدیر کلاس میتواند وضعیت حاضرین کلاس را تغییر دهد.

Participants -۲-۲ : کاربران و فراگیران

حضور در کلاس، گفتگوی متنی بصورت عمومی و خصو صی، دانلود فایل، م شاهده محیط ا شتراک گذاری شده، شنیدن صوت کلاس، شرکت در نظرسنجی و درصورت اجازه مدیر کلاس، گفتگوی صوتی از دسترسیهای فراگیران در این گروه میباشد.

- ۳- نوار ابزار بالای صفحه
- میکروفون کو برای پخش صوت : جهت صحبت کردن در کلاس
- وبکم علی برای پخش تصویر فراگیران یا استاد : جهت اشتراک گذاری تصویر خود در کلاس
- اجازه گرفتن علیه برای فراگیران، چنانچه میخواهند از میکروفون برای بیان مطالب یا پرسش و یاسخ استفاده نمایند.
  - Speaker Speaker و وصل صدا

نرمافزار اتـوماسيون اداری و مديريتفرآينـدهایفراگستـر	کلاس آنلاین <sub>صی)</sub>	ز شی استفاده از آ تاپ و کامپیوتر شخ	<b>راهنمای آمو</b> ر (با لپ	راگست
www.Faragostar.net	تعداد صفحات	تاريخ بازنگرى	نسخه راهنما	کت مهندسی پژوهشی فر اگستـــــر
	١٣	فروردین ۹۹	990170	

↔ → C (()) Not   Meeting	secure   webmar.faragostar.net.000.hityniga/Kr nyouts Pods Audio 👔 🗣 🔅	er/tuncher fals		- 1 - 4 - 0 - 1 ₩2	
Shere	ی چ قطع و وصل کردن صدای er	Arise Hand Agree Oisagree	f film 2 Name مور آه به آه نوره به به تالی های کالی	No. Star	
		Step Away	Cupined File.	Disante Primero Primero Coloure	
	البر	چهت بچاره ترمین و تمایس وصفیت تر	Alas Nat Alas Nat Participants (1) Participants (1)		
			Chail, (Sourcess) Digit and gar de Digit and county and a	-	
			[ Everyone	(P) x +	

شکل ۲- نوار ابزار وبکم، صدا و اجازه گرفتن فراگیران در کلاس

از طریق منوی کلاس (Meeting) در نوار ابزار نیز امکان تنظیمات صوت در کلاس آنلاین وجود دارد.

کی نکته: توصیه می شود برای اولین بار جهت اطمینان از کارکرد درست میکروفون و Speaker حتما از منوی کلاس، گزینه راهاندازی صوت این موارد بررسی گردد.

۴- اشتراکگذاری صوت در کلاس آنلاین

فراگیر از طریق منوی وضعیت با کمک گزینه Raise Hand میتواند از استاد تقاضای صحبت کند. استاد و سایر فراگیران حاضر در کلاس با دیدن علامت صحبت کنار نام متقاضی متوجه درخواست وی میشوند. مدیرکلاس ممکن است درخواست وی را بپذیرد و امکان صحبت برای او را فعال کند.

در این حالت در نوار ابزار گزینه می است این متقاضی فعال می گردد تا بتواند تنظیمات لازم جهت اشتراک صدا و میکروفون خود را در کلاس انجام دهد.

پس از تایید مدیر کلاس، میکروفون متقاضی وصل است و با تصمیم استاد میکروفون وی قطع خواهد شد.

نرمافزار اتـوماسيون اداری و مديريتفرآينـدهای فراگستـر	کلاس آنلاین <sub>صی)</sub>	زشی استفاده از ۲ متاپ و کامپیوتر شخ	<b>راهنمای آمو</b> ز (با لپ	فراگستـــر
www.Faragostar.net	تعداد صفحات	تاریخ بازنگری	نسخه راهنما	شرکت مهندسی پژوهشی فراگستــــر
	١٣	فروردین ۹۹	99.17.	

ی نکته: جهت استفاده از این امکان فراگیر حتما باید افزونه Adobe Connect Add-in را در سیستم خود نصب نماید. برای نصب این افزونه به سایت آکادمی فراگستر، بخش «راهنمای حضور کابران در کلاس» مراجعه نمایید.

کر نکته: پس از فعال شدن میکروفون در نوار ابزار گزینههای دیگری نیز برای فراگیر فعال میشود.



شکل ۳-اشتراک گذاری صوت در کلاس آنلاین

۱-۴- تست صوت در کلاس آنلاین

جهت تست اتصال صوت از گزینه meeting در نوار ابزار منو گزینه Wizard Setup Audio بزنید، در پنجره باز شده بر روی next کلیک نمایید.

نرمافزار اتـوماسيـون اداری و مديريتفرآينـدهای فراگستـر	کلاس آنلاین <sub>صی)</sub>	زشی استفاده از ۲ تاپ و کامپیوتر شخ	راهنمای آمور (با لپ
🗧 🗾 www.Faragostar.net	تعداد صفحات	تاریخ بازنگری	نسخه راهنما
	١٣	فروردین ۹۹	99+17+



شكل ۴ - تست صوت در كلاس انلاين

## ۲-۴- گامهای تست صوت در ادوب کانکت

**گام اول (تست پخش صوت**): در پنجره باز شده بر روی Play Sound کلیک نمایید ، از سمت نرمافزار ادوب کانکت بصورت آزمایشی صوتی برای شما پخش می گردد و در ادامه بر روی Next کلیک نمایید. **گام دوم (انتخاب میکروفون):** در این مرحله میکروفون خود را انتخاب نمایید و ســپس بر روی Next کلیک نمایید.

**گام سوم (ضبط و پخش صوت):** در این مرحله بر روی Record کلیک نمایید و صدای خود را جهت تست ضبط نمایید، در انتها صدای شما با کلیک بر روی Play Recording پخش خواهد شد. **گام چهارم(ت ست سکوت**): با کلیک بر روی Test Silence تمامی صوت هایی که در محیط کلاس در

حال پخش میباشد قطع می گردد.

نرمافزار اتـوماسيـون اداری و مديريتفرآينـدهای فراگستـر	کلاس آنلاین <sub>صی)</sub>	زشی استفاده از ۲ ماپ و کامپیوتر شخ	راهنمای آمون (با لپ	راگستـــر
www.Faragostar.net	تعداد صفحات	تاریخ بازنگری	نسخه راهنما	کت مهندسی پژوهشی فراگستــــر
	١٣	فروردین ۹۹	990170	

Stare		rites 2	4- 14-14-14-14-14-14-14-14-14-14-14-14-14-1
Andre Samp Winnerd, Hann Kritt Har loand Anger Angel Samp Minnerd, Hann Kritt Har loand Anger Angel Samp Minnerd, Harn Samp Market Samp Minner Samp Minner Angel Samp Minnerd, Harn Samp Minner, Sa	Auto Solay Hand. Song (K) Mito Hangkon Tu banda aki ang Adde Danol, doar a suoring time Interfactual Janua -	معند المعندي المعندي المحالي ال 	
Restances of the second	A gray, did had and faller (som	Uplead File.	Re Colore
	range in the state of the state	• Herit (1) • Herit (1) • South of (1) • Transfer (1)	
The Binnesder Aller Section Answers in the part of the the transmission is which is given by the All Aller and the transmission Ref binnesding based in the transmission between the Aller A	Take Historic speed To detect the second of background hours as and you, with that they seed user you are in a large given and they program the take second as the second second second second second They are as a second sec	e Autopoint (1)	
	[and ] [dente] [ free	Chat Streeywood Dag waa yy dag Dag waa yy dag	**
	Accelor Concerned Acce		(p) × +

شکل ۵-گامهای تست صوت در ادوب کانکت

۵- پنجره یادداشتها

برای د ستر سی به پنجره یاددا شت از منوی Pods بر روی گزینه Notes و سپس Add New Notes کلیک

نمایید تا پنجره مذکور فعال شود.

در این پنجره فقط به ا ستاد و یا مدیر کلاس اجازه داده می شود تا مطالبی را جهت اطلاعر سانی به فراگیران ثبت نمایند.

کی نکته: فراگیران فقط دسترسی به مشاهده پیغام های درج شده را دارند.

ی نکته: برای درج پیغام میتوان از رنگ، سایز و نوع قلم متفاوت استفاده کرد.

نرمافزار اتـوماسیون اداری و مدیریتفرآینـدهای فراگستـر	کلاس آنلاین <sub>صی)</sub>	زشی استفاده از <sup>۲</sup> بتاپ و کامپیوتر شخ	<b>راهنمای آمو</b> (با لپ
www.Faragostar.net	تعداد صفحات	تاريخ بازنگرى	نسخه راهنما
	١٣	فروردین ۹۹	990170

Meeting La	youts Pods Audio 🚸 -	🚺 · 2 · 2 ·				Help
Share	Share +			i files 2	8-	
	Attendees Vdeo Telephony D Chat V Files	dd herw Kotes Incursition Notes Incursition Notes Incursition Tables	1	Name All an allen	Size Size (doi: 10.00 km of a product of the fact of t	During During Dataset
	Web Links 🕨			Upland File		
	Pot P	Madea 1		** Attendees (	a-	1000
			المارية و الهاد الار و الرستم تجادر قراره الار بار 7	Int SC As		
	Move and Reside Pods	~		Heste (2)		
	Manage Pods			A 200 m		
				a President	10.	
				· Puttigues	10	
				Chat. (Everyo	n) 1-	
				200	سال د پیما دکته هر ب مدیکی دانه هم	
				· · · · ·	9	Taxa a s
				freytre.		* +

شکل ۶-پنجره یادداشت در ادوب کانکت

۶- پنجره گفتگوی چت

این پنجره جهت گفتگو متنی بصورت عمومی و خصوصی بین فراگیران اعم از مدیر کلاس و اساتید با یکدیگر میبا شد. جهت استفاده از این امکان با کلیک بر روی کادر مستطیل شکل در پنجره باز شده متن دلخواه را تایپ و بر روی Enter کلیک نمایید.

کی نکته: جهت استفاده از چت خصوصی میتوانید روی نام فراگیر مورد نظر کلیک و درخواست چت

خصوصی نمایید.

نرمافزار اتـوماسيون اداری و مديريتفر آينـدهای فراگستـر	کلاس آنلاین <sub>صی)</sub>	ز شی استفاده از ۲۰ تاپ و کامپیو تر شخ	<b>راهنمای آمو</b> ز (با لپ	
www.Faragostar.net	تعداد صفحات	تاریخ بازنگری	نسخه راهنما	تــــر
	١٣	فروردین ۹۹	99.17.	

Share Share	Audio 📢 - 🛔 -	5 8 . 2 . 4 .		rites 2	1 Help
Notes Attende Video Video Chat	es elephony	Cord 3 Minuted		الي در هم و قد بد آن بي مريد به بين مريد الي مريد الي الي	Size
Files Web Lin Poll Q & A	nka 🕹 🗸 Chat	-		Altenders O	R+ Colore
✓ Move a Manage	nd Resize Pods Pods	ویت را در این کادر تایی نمایید. است	من کنگی • کار کار کار کار کار کار کار کار کار کار	Heads (1) data full data full data full data full data full full full full data full data full data full data full data full data full	
		نام فراگیر کلیک کنید.	جهت استفاده از چت خصوصی روی ا	Chat (Everyon)	
				Job Frank of proti Jos of the set	(P) x +

شکل ۷-پنجره چت عمومی و چت خصوصی در ادوب کانکت

### ۷- پنجره فایلها

برای دسترسی به پنجره یادداشت از منوی Pods بر روی گزینه Files و سپس Files و سپس Add New File Share و سپس Files و کلیک نمایید تا پنجره مذکور فعال شود. سپس با کلیک بر روی ایسا میتوانید فایل موردنظر را آیلود نمایید.

گاهی علاوه بر اشــتراک محتوای کلاس که تنها مطالب را به فراگیر نمایش میدهد و امکان دانلود وجود ندارد، نیاز اســت تا فایلی جهت دانلود در اختیار فراگیران قرار گیرد. پنجره فایل این امکان را فراهم کرده است تا فراگیران حاضر در کلاس آنلاین بتوانند فایلهای آپلود شده توسط مدیرکلاس یا استاد را مشاهده و دانلود نمایند.

نرمافزار اتـوماسيون اداری و مديريتفرآينـدهای فراگستـر	بوزشی استفاده از کلاس آنلاین لپتاپ و کامپیوتر شخصی)	<b>راهنمای آمو</b> ، (با لپ	
www.Faragostar.net	تعداد صفحات	تاريخ بازنگری	نسخه راهنما
	١٣	فروردین ۹۹	990170



شکل ۸- پنجره فایل ها در ادوب کانکت

۸- پنجره اشتراکگذاری مستندات، نرمافزار و ....

استاد و یا مدیر کلاس میتواند مطالب مورد نیاز در کلاس را برای مشاهده فراگیران به اشتراک بگذارد. این موارد اشتراک شده میتواند شامل مستندات، صفحه نمایش و یا تخته سفید باشد.

- اشتراک صفحه نمایش معمولا جهت نمایش نرم افزار، سایت و ... به کار می رود.
- اشتراک مستندات شامل پرزنت محتوی کلاس، جزوههای آموزشی، فایلهای Excel،Word،Pdf
- اشتراک تخته سفید برای درج متن روی تخته همانند سیستم آموزش سنتی درنظر گرفته شده است.

نرمافزار اتـوماسيـون اداری و مديريتفرآينـدهای فراگستـر	راهنمای آموزشی استفاده از کلاس آنلاین (با لپتاپ و کامپیوتر شخصی)			فراگستــــر
💐 🗾 www.Faragostar.net	تعداد صفحات	تاریخ بازنگری	نسخه راهنما	رکت مهندسی پژوهشی فر اگستــــر
	١٣	فروردين ۹۹	990170	

کیرنکته: در ا شتراک گذاری، فراگیران فقط د ستر سی به **مشاهده** اطلاعات و مستندات ا شتراک شده در

کلاس آنلاین را دارند.



شکل ۹- پنجره اشتراک گذاری در ادوب کانکت

nnn.



## ۹- ضبط محتوی کلاس آنلاین

برای رکورد(ضبط) محتوی کلاس آنلاین جهت مشاهده مجدد محتوی مطالب ارائه شده در کلاس نیاز است تا اســتاد یا مدیرکلاس همزمان با شـروع کلاس از طریق منوی Meeting بر روی گزینه Record Meeting... کلیک نمایند تا علامت رکوردکردن 💻 در بالای نرم افزار نمایش داده شود.



شکل ۱۰- رکورد محتوی کلاس آنلاین