

## راهنمای استفاده از وب کنفرانس Bigbluebutton دانشگاه علوم پزشکی ایران برای کاربران ایجاد کننده اتاق

۱. برای استفاده از وب کنفرانس ابتدا یکی از مرورگرهای سیستم خود ( Firefox یا Google Chrome ) را باز کرده و وارد آدرس <https://imcall.iums.ac.ir> شوید.

۲. در صفحه باز شده گزینه Sign in را انتخاب کنید.

1

2

### Welcome to BigBlueButton.

Greenlight is a simple front-end for your BigBlueButton open-source web conferencing server. You can create your own rooms to host sessions, or join others using a short and convenient link.

[Watch our tutorial on using Greenlight](#)

#### Greenlight Features

- Personalized Rooms
- Recording Management
- Custom Designs
- User Authentication

Cookies help us deliver our services. By using our services, you agree to our use of cookies. [I Agree](#)

۳. در صفحه باز شده بر روی گزینه Sign in with LDAP کلیک کنید.

3

### Sign in to your account

[Sign in with LDAP](#)

OR

[Forgot Password?](#)

[Sign in](#)

Cookies help us deliver our services. By using our services, you agree to our use of cookies. [I Agree](#)

۴. در صفحه جدید در قسمت Username پرسنل دانشگاه کد ملی، دانشجویان شماره دانشجویی و در قسمت Password نیز پسورد خود را وارد نمایید. پس از وارد کردن موارد ذکر شده بر روی گزینه Sign in کلیک کنید.

\* اگر پسورد خود را فراموش یا دریافت نکرده اید به آدرس <https://account.iuims.ac.ir> مراجعه کنید\*

Sign in to your account

4

Username

Password

Sign in

Sign in Sign up

Cookies help us deliver our services. By using our services, you agree to our use of cookies. I Agree

پس از انجام مراحل فوق وارد پروفایل خود شوید. در ادامه راهنمای استفاده برای کاربر ایجاد کننده اتاق (Teacher) توضیح داده میشود.

\*\*\*برای وارد شدن به اتاق که شما ایجاد کننده آن نیستید به مورد ۱۶ مراجعه کنید\*\*\*

## راهنمای پنل کاربری ایجاد کننده اتاق

به صورت پیش فرض تمام کاربران ابتدا بعنوان شرکت کننده اتاق (User) شناخته میشوند، برای ایجاد دسترسی ایجاد کننده اتاق (Teacher) برای اکانت خودتان لطفا به آدرس [Support@iums.ac.ir](mailto:Support@iums.ac.ir) ایمیل زده و درخواست تغییر دسترسی کاربری خود به استاد (Teacher) را دهید.

\*\*\*برای وارد شدن به اتاق که شما ایجاد کننده آن نیستید به مورد ۱۶ مراجعه کنید\*\*\*

۱. پس از وارد شدن به پروفایل خود صفحه زیر نمایش داده میشود.

۱-۱) با کلیک کردن بر روی اتاق مورد نظر آدرس اتاق انتخاب شده در اینجا نمایش داده میشود.

۱-۲) برای کپی کردن آدرس مورد نظر و ارسال برای کاربران برای وارد شدن به اتاق از این گزینه استفاده کنید.

۱-۳) با کلیک کردن بر روی اتاق مورد نظر، برای آغاز اتاق انتخاب شده از این گزینه استفاده کنید.

۱-۴) برای ایجاد اتاق جدید از این گزینه استفاده کنید.

Home Room

0 Sessions | 0 Room Recordings

Invite Participants

1-1 <https://imcalliums.ac.ir/b/kt7-qcj-dp3> 1-2 Copy 1-3

Home Room This room has no sessions, yet!

1-4

Room Recordings

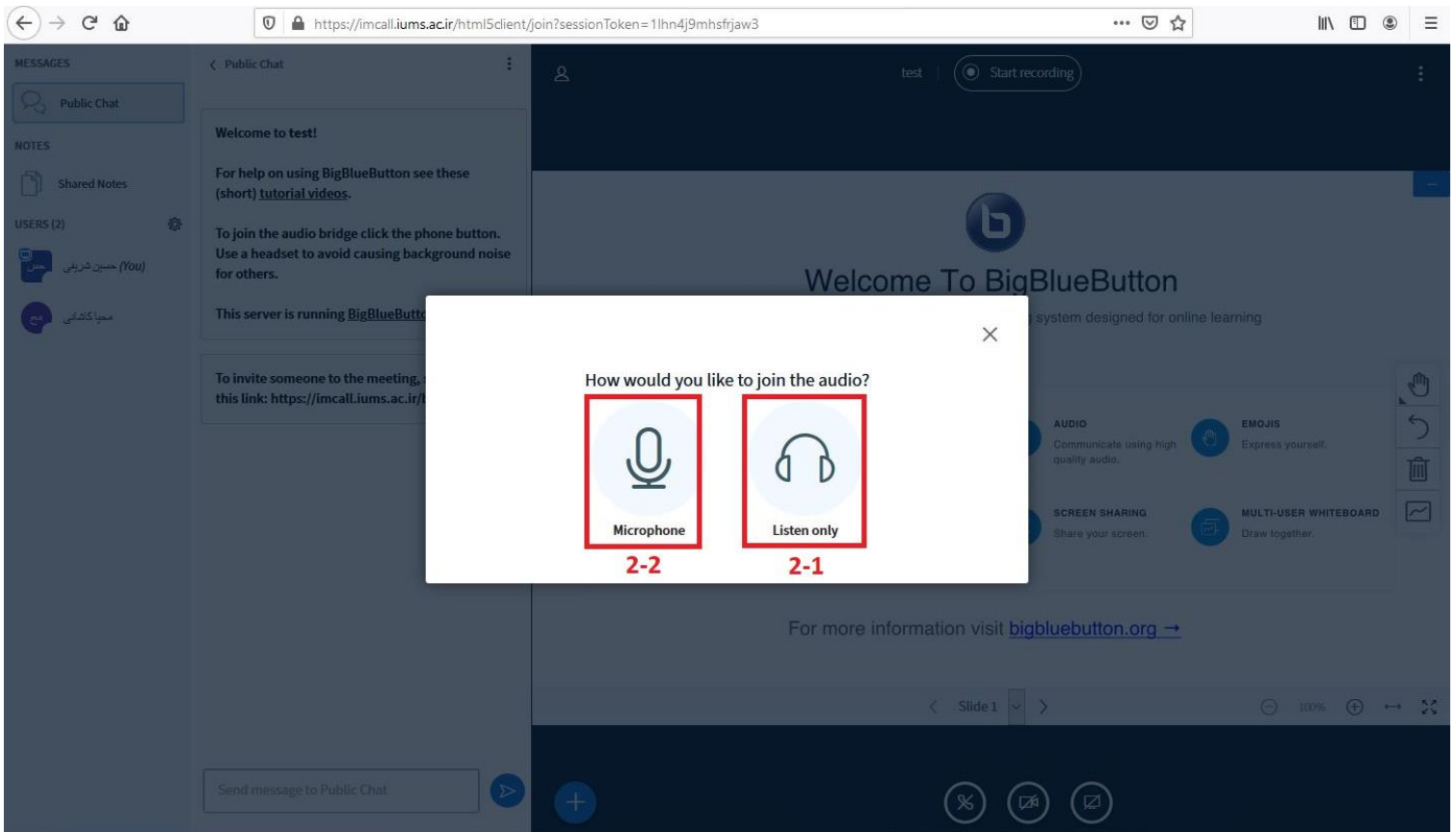
NAME	THUMBNAILS	LENGTH	USERS	VISIBILITY	FORMATS
This room has no recordings.					

Powered by Greenlight. 2.5.3

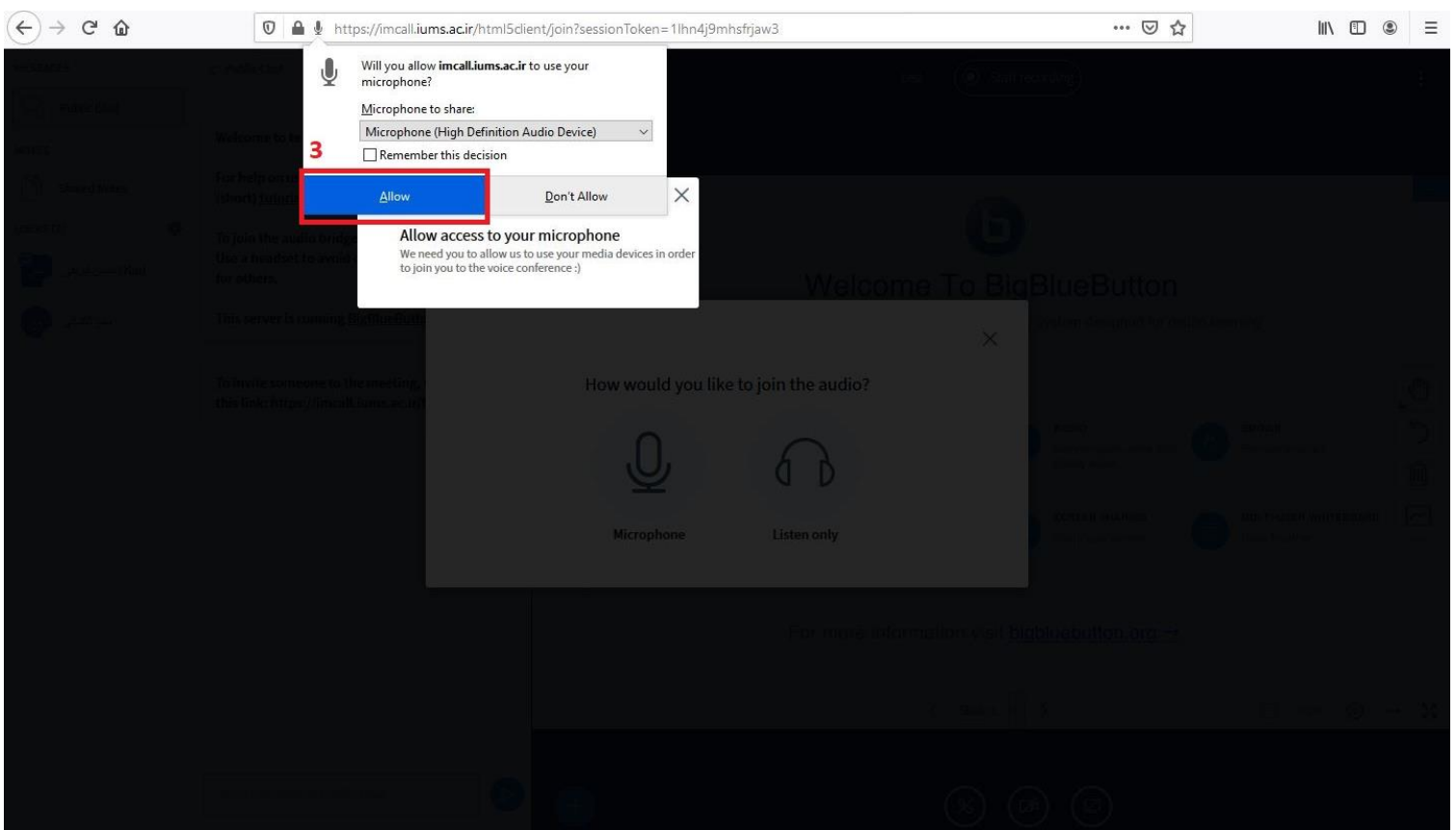
۲. پس از انتخاب گزینه Start (۱-۳) به صفحه اتاق مورد نظر وارد میشوید. پس از وصل شدن تصویر زیر نمایش داده میشود که باید یکی از دو گزینه نمایش داده شده را انتخاب نمایید.

۲-۱) Listen only : فقط صدای اتاق را میشنوید و نمیتوانید صحبت کنید.

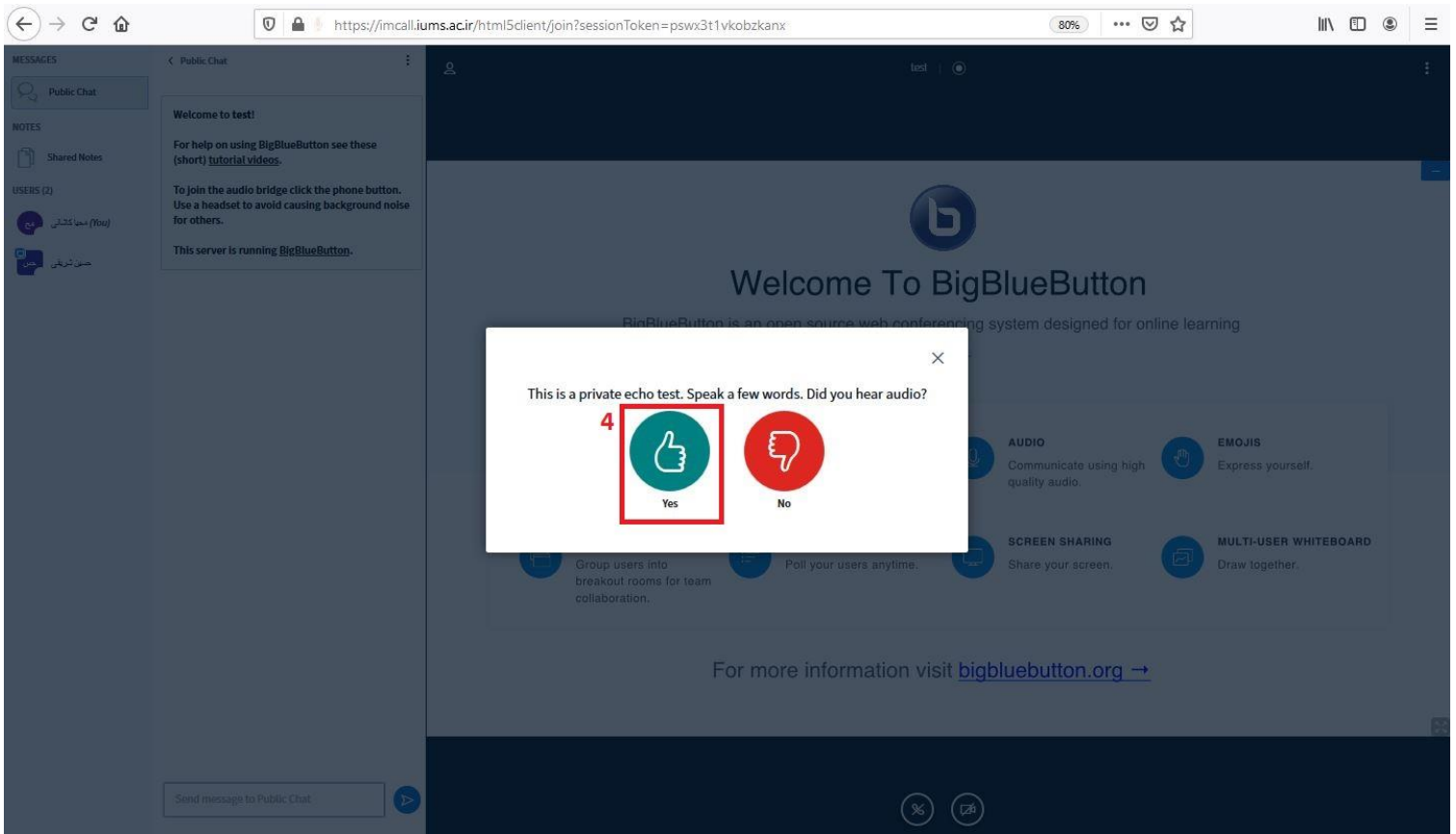
۲-۲) Microphone : علاوه بر شنیدن صدای اتاق، میتوانید با استفاده از میکروفون نیز صحبت کنید.



۳. پس از انتخاب Microphone، مرورگر شما پیغامی مبنی بر اجازه دادن برای استفاده از میکروفون برای این سایت را نشان میدهد که بر روی گزینه Allow کلیک کنید.



۴. پس از انتخاب گزینه Allow صفحه زیر نمایش داده میشود که برای تست میکروفون میباشد. گزینه yes را انتخاب کنید.



۵. پس از انجام مراحل فوق شما وارد اتاق موردنظر شده اید.

۵-۱ Public Chat : در این قسمت میتوانید برای کاربران حاضر در اتاق پیام متنی ارسال نمایید.

۵-۲ USERS : افراد حاضر در اتاق را نشان میدهد.

۵-۳ Start a poll : در این قسمت میتوانید رای گیری ایجاد نمایید.

۵-۴ Upload a presentation : در این قسمت میتوانید فایل ارائه ای را بارگذاری نمایید.

۵-۵ Share an external video : در این قسمت میتوانید ویدیو از فضای مجازی به اشتراک بگذارید.

۵-۶ Mute : برای غیرفعال کردن میکروفون خودتان استفاده میشود.

۵-۷ Leave audio : برای ترک اتاق از این گزینه استفاده کنید.

۵-۸ Share webcam : برای برقراری ارتباط تصویری از این گزینه استفاده کنید. مرورگر شما پیغامی مبنی بر اجازه دادن برای استفاده از Webcam برای این سایت را نشان میدهد که بر روی گزینه Allow کلیک کنید.

۵-۹ Share your screen : در این قسمت میتوانید صفحه نمایش دلخواه سیستم خود را با کاربران به اشتراک بگذارید.

۵-۱۰ با این گزینه میتوانید از Whiteboard استفاده نمایید.

۵-۱۱ برای نشان ندادن صفحه Welcome to BigBlueButton یا Whiteboard بر روی این گزینه کلیک کنید.

۵-۱۲ برای ضبط کردن اتاق بروی این گزینه کلیک کنید.

The screenshot shows the BigBlueButton web interface. On the left, there is a sidebar with sections for MESSAGES (Public Chat), NOTES (Shared Notes), and USERS (2). The main area displays a 'Welcome To BigBlueButton' message and a grid of interactive features: CHAT, WEBCAMS, AUDIO, EMOJIS, BREAKOUT ROOMS, POLLING, SCREEN SHARING, and MULTI-USER WHITEBOARD. At the bottom, there is a navigation bar with icons for Start a poll, Upload a presentation, Share an external video, and a set of icons for Start recording, Mute, Leave audio, and Share webcam. Red boxes and labels (5-1 to 5-12) highlight these specific features.

۶. پس از انتخاب گزینه Start a poll (۳-۵) تصویر زیر نمایش داده میشود. میتوانید از گزینه های خود وب کنفرانس برای رای گیری استفاده نمایید یا میتوانید بر روی گزینه Custom Poll کلیک کنید و گزینه های دلخواه خود را وارد نمایید و بر روی Start custom poll کلیک کنید.

۷. پس از انتخاب Upload a presentation (۴-۵) تصویر زیر نمایش داده میشود.

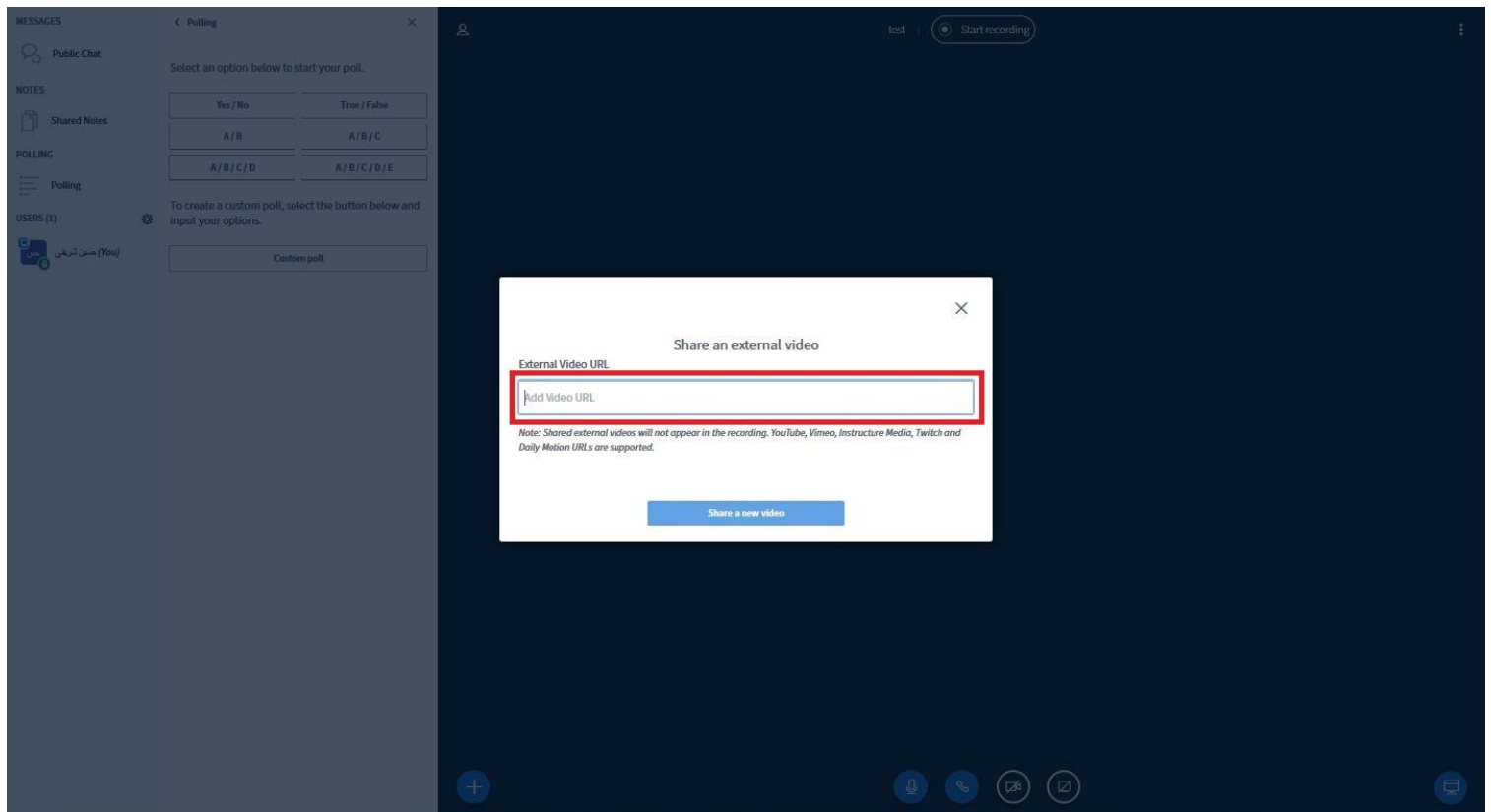
(۱-۷) برای بارگذاری فایل از این قسمت استفاده کنید.

(۲-۷) برای امکان دانلود فایل توسط کاربران حاضر در اتاق از این گزینه استفاده کنید.

(۳-۷) برای انتخاب فایل که به کاربران نمایش داده شود از این گزینه استفاده کنید.

(۴-۷) پس از انجام تنظیمات بالا، بر روی گزینه Confirm کلیک کنید تا فایل موردنظر بارگذاری شود.

۸. پس از انتخاب **Share an external video** (۵-۵) تصویر زیر نمایش داده میشود. در این قسمت میتوانید آدرس ویدیو (URL) مورد نظر را وارد کنید و بر روی گزینه **Share a new video** کلیک کنید تا با کاربران به اشتراک گذاشته شود.



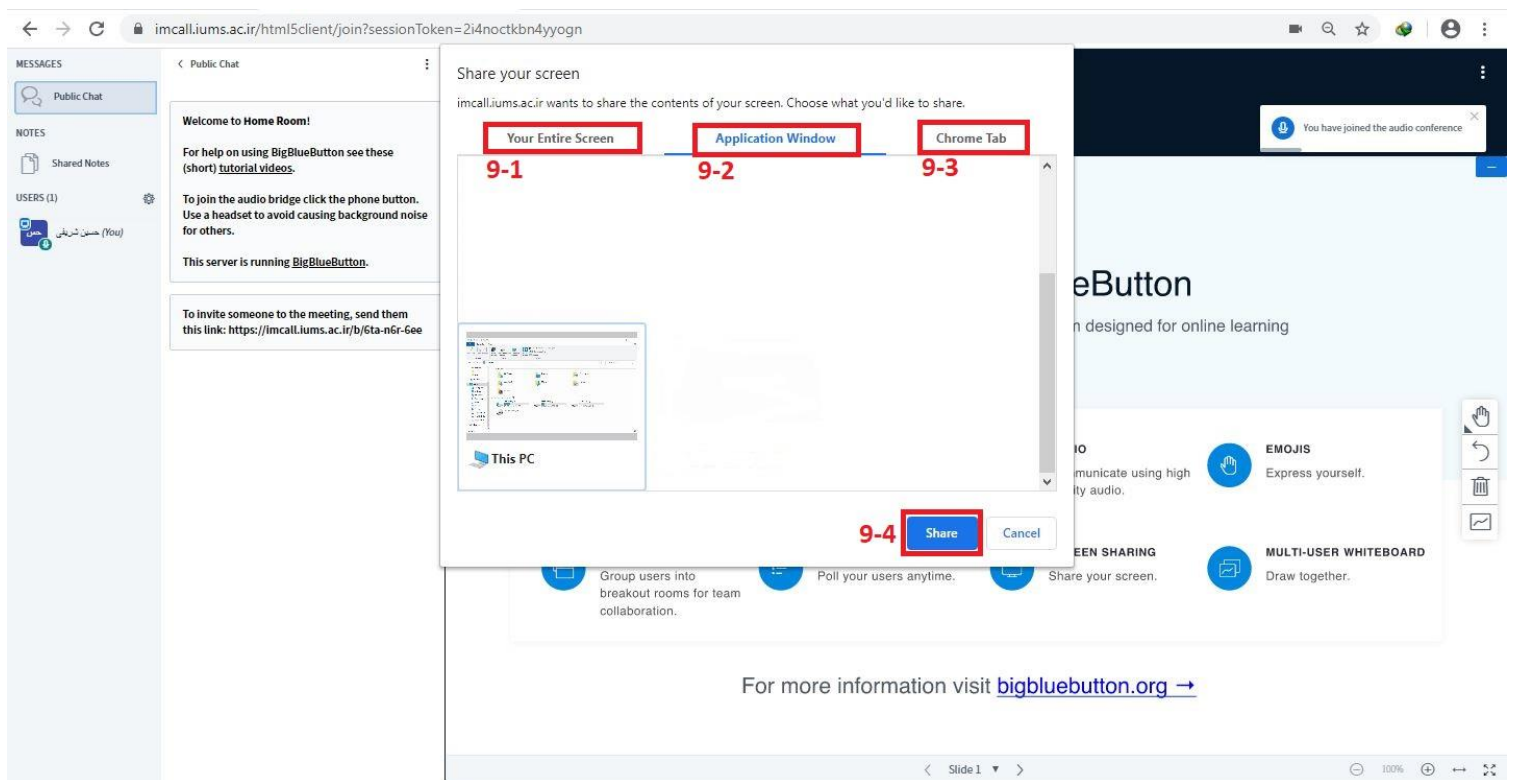
۹. پس از انتخاب گزینه **Share Your Screen** (۵-۹) تصویر زیر نمایش داده میشود.

۹-۱ برای اشتراک گذاشتن تمام صفحه نمایش خود از این گزینه استفاده کنید.

۹-۲ برای اشتراک گذاری صفحه نمایش نرم افزار خاص مانند **Word** یا سایر نرم افزار های باز بر روی سیستم خود از این گزینه استفاده کنید.

۹-۳ برای اشتراک گذاری صفحات مرورگر خود از این گزینه استفاده کنید.

۹-۴ پس از انتخاب یکی از موارد فوق بر روی گزینه **Share** کلیک کنید.





۱۰. پس از انتخاب گزینه Whiteboard (۱۰-۵) تصویر زیر نمایش داده میشود.

۱۰-۱) برای ترسیم خطوط یا اشکال هندسی و یا نوشتن بر روی تخته از این گزینه استفاده کنید.

۱۰-۲) برای برگرداندن آخرین تغییر ایجاد شده بر روی تخته از این گزینه استفاده کنید.

۱۰-۳) برای پاک کردن تمام تخته از این گزینه استفاده کنید.

۱۰-۴) برای دسترسی دادن به سایر کاربران حاضر در اتاق برای امکان ترسیم بر روی تخته از این گزینه استفاده کنید.

The screenshot displays the Zoom meeting interface. On the left, the 'MESSAGES' sidebar is visible with options for 'Public Chat', 'NOTES', 'Shared Notes', 'POLLING', and 'USERS (2)'. The 'POLLING' section is expanded, showing a 'Polling' menu with options: 'Yes / No', 'True / False', 'A / B', 'A / B / C', 'A / B / C / D', and 'A / B / C / D / E'. Below these is a 'Custom poll' section with a 'Start custom poll' button and five 'Add poll option' fields. The main meeting area shows a 'Home Room' header with a 'Resume recording' button. The whiteboard slide is titled 'This slide left blank for whiteboard' and contains a list of four items: '10-1', '10-2', '10-3', and '10-4'. A red box highlights a toolbar on the right side of the slide with icons for erasing, undo, redo, deleting, and copying. The bottom of the screen shows a toolbar with icons for adding content, microphone, video, chat, and whiteboard.

۱۱. پس از انتخاب گزینه Create Room (۱-۴) تصویر زیر نمایش داده میشود.

۱۱-۱) در این کادر یک نام برای اتاق وارد کنید.

۱۱-۲) با روشن کردن این گزینه، صدای کاربران هنگام وارد شدن به اتاق غیرفعال است.

۱۱-۳) با روشن کردن این گزینه، برای وارد شدن کاربران به اتاق نیاز به تایید شما (ایجاد کننده اتاق) میباشد تا بتوانند وارد شوند.

۱۱-۴) با روشن کردن این گزینه، کاربران دسترسی آغاز (Start) اتاق را خواهند داشت. به صورت پیش فرض فقط ایجاد کننده اتاق میتواند اتاق را آغاز کند.

۱۱-۵) با روشن کردن این گزینه، کاربران حاضر در اتاق میتوانند دسترسی های ایجاد کننده را داشته باشند.

۱۱-۶) با روشن کردن این گزینه، پس از ایجاد اتاق به صورت اتومات وارد آن میشوید. اگر خاموش باشد برای آغاز اتاق باید مرحله ۱-۳ را اجرا کنید.

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://imcall.iiums.ac.ir/b/6ta-n6r-6ee>. The main content is a 'Create New Room' modal dialog. The dialog has a title 'Create New Room' and a 'Create Room' button at the bottom. It contains the following elements:

- 11-1**: A text input field labeled 'Enter a room name...' with a red border.
- 11-2**: A toggle switch for 'Mute users when they join'.
- 11-3**: A toggle switch for 'Require moderator approval before joining'.
- 11-4**: A toggle switch for 'Allow any user to start this meeting'.
- 11-5**: A toggle switch for 'All users join as moderators'.
- 11-6**: A toggle switch for 'Automatically join me into the room'.

The background shows a 'Home Room' dashboard with a 'Start' button and a 'Create a Room' button. The dashboard also displays '0 Sessions | 0 Room Recordings' and 'Invite Participants' with a link to the room. A 'Room Recordings' section at the bottom indicates 'This room has no recordings.'

۱۲. برای ورود به پروفایل خود مراحل زیر را انجام دهید.

۱۲-۱) ابتدا بر روی نام کاربری خود کلیک کنید.

۱۲-۲) سپس بر روی گزینه Profile کلیک کنید.

12-1

12-2

Home Room

0 Sessions | 0 Room Recordings

Invite Participants

https://imcall.iums.ac.ir/b/kt7-qcj-dp3

Copy

Start

Home Room

This room has no sessions, yet!

Create a Room

Room Recordings

Search...

NAME THUMBNAILS LENGTH USERS VISIBILITY FORMATS

Cookies help us deliver our services. By using our services, you agree to our use of cookies. I Agree

۱۳. برای تغییر زبان پروفایل خود پس از ورود به پروفایل (۱۲-۲) از قسمت Language زبان پروفایل خود را تغییر داده و بر روی گزینه Update کلیک کنید.

Profile

Account Info

Delete Account

Update your Account Info

Full name

حسین شریفی

Email

sharif.h@iums.ac.ir

Provider

ldap

Language

English

User roles

Admin

Image

Profile Image URL

Update

۱۴. برای مشاهده اتاق های ضبط شده توسط خودتان بر روی گزینه All Recordings کلیک کنید و در صفحه باز شده تمام اتاق های ضبط شده نمایش داده میشود.

Home All Recordings نازنین اسمعیل زاده

### All Recordings

Search...

NAME	THUMBNAILS	LENGTH	USERS	VISIBILITY	FORMATS
Home Room Recorded on May 05, 2020		< 1 min	3	Unlisted	Presentation

< Prev 1 Next >

Powered by Greenlight. 2.5.3

۱۵. برای مشاهده تمام اتاق های ایجاد شده بر روی سرور توسط سایر کاربران وارد قسمت Organization شده و بر روی گزینه Server Rooms کلیک کنید.

Home All Recordings نازنین اسمعیل زاده

### Organization Settings

Server Rooms

Profile  
Organization  
Need help?  
Report Issue  
Sign out

#### Server Rooms

Search...

NAME	OWNER	ID	STATUS
Advanced Econometrics Created: 2020-05-05 05:16:20 UTC	مریم سلیمانی موحّد	nqk-j3x-ftf	Not Running
IUMS Created: 2020-05-03 08:51:44 UTC	حسین کریمی	uef-22w-z94	Not Running
Home Room Created: 2020-05-03 08:19:34 UTC	منجیا کاشانی	cg6-99q-e4c	Not Running
Home Room Created: 2020-05-03 08:17:27 UTC	نازنین اسمعیل زاده	kt7-qcj-dp3	Not Running
test Created: 2020-05-03 05:38:16 UTC	محمد کشکری	7td-efk-hty	Not Running
Home Room Created: 2020-05-03 05:31:02 UTC	مهندس زهرا بوربور	a3f-yt3-wvh	Not Running
Home Room Created: 2020-05-03 05:30:49 UTC	مریم سلیمانی موحّد	4rw-9r2-veu	Not Running
test Created: 2020-05-03 05:05:06 UTC	حسین کریمی	dwy-j9r-v39	Not Running
Home Room Created: 2020-05-03 04:54:46 UTC	حسین کریمی	6ta-n6r-6ee	Not Running

۱۶. برای وارد شدن به اتاق دیگر که ایجاد کننده آن شخص دیگری است، مراحل زیر را بروید.

۱۶-۱) در قسمت Server Rooms (۱۵) نام اتاق مورد نظر را جستجو کنید.

۱۶-۲) پس از پیدا کردن اتاق، بر روی تنظیمات آن کلیک کرده و گزینه join را بزنید تا به اتاق مورد نظر وارد شوید.

Organization Settings

Server Rooms

16-1 Search...

NAME	OWNER	ID	STATUS
Home Room Created: 2020-05-17 10:36:43 UTC	محسن سفری	n3k-pwp-jwj	Not Running
Home Room Created: 2020-05-14 16:19:45 UTC	رفعت باقرزاده	t4v-2vq-kz6	Not Running
Home Room Created: 2020-05-14 14:16:23 UTC	Afsaneh Dehnad	afs-7fg-hjk	Not Running
Home Room Created: 2020-05-11 18:40:55 UTC	بابک زینالی خاتمه	cw3-kwu-x66	Not Running
جلسه شورای آموزشی معاونت آموزشی دانشگاه Created: 2020-05-11 14:39:00 UTC	مهینس زهرا بوربور	nkc-2d6-fdh	Not Running
IT-Meeting Created: 2020-05-10 08:04:45 UTC	مهینس زهرا بوربور	7rm-7fy-7qa	Not Running
Advanced Econometrics Created: 2020-05-05 05:16:20 UTC	مریم سلیمانی موحّد	nqk;j3x-ftf	Not Running
IUMS Created: 2020-05-03 08:51:44 UTC	حسین تربیتی	uef-22w-z94	Running
Home Room Created: 2020-05-03 08:19:34 UTC	مهیا کاشانی	cg6-99q-e4c	Not Running
Home Room	نادر اسمعیل زاده	kt7-ncl-dn3	Not Running

16-2

۱۷. برای مشاهده تمام اتاق های ضبط شده بر روی سرور، وارد قسمت Organization شده و بر روی گزینه Server Recordings کلیک کنید.

Organization Settings

Server Recordings

Server Recordings

NAME	LENGTH	USERS	VISIBILITY	FORMATS
Home Room Recorded on May 05, 2020 esmailzadeh.n@iums.ac.ir	< 1 min	3	Unlisted	Presentation
Advanced Econometrics Recorded on May 05, 2020 soleimanimovahed.m@iums.ac.ir	27 min	11	Unlisted	Presentation
Home Room Recorded on April 19, 2020 tehrania@iums.ac.ir	6 min	2	Public	Presentation

Organization

۱۸. برای خارج شدن از اتاق (Room) بر روی Option (گزینه مشخص شده در تصویر) کلیک کرده و گزینه Logout را بزنید.

MESSAGES

Public Chat

NOTES

Shared Notes

USERS (1)

حسن شریفی (You)

IUMS Start recording

18

Make fullscreen

Settings

About

Help

Keyboard shortcuts

End meeting

Logout

Welcome To BigBlueButton

BigBlueButton is an open source web conferencing system designed for online learning