

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG ZOOM SINH VIÊN

MỤC LỤC

CÁC ĐIỀU KIỆN CẦN CHUẨN BỊ	2
TẢI VÀ CÀI ĐẶT ỨNG DỤNG	2
THAM DỰ LỚP HỌC ĐƯỢC TÍCH HỢP TRÊN THỜI KHÓA BIỂU	3
THAM DỰ LỚP HỌC TRÊN MOBILE	4
THIẾT LẬP ÂM THANH, HÌNH ẢNH	6
KIỂM TRA LOA	Error! Bookmark not defined.
KIỂM TRA MICRO	Error! Bookmark not defined.

I. CÁC ĐIỀU KIỆN CẦN CHUẨN BỊ

THIẾT BỊ VÀ ĐƯỜNG TRUYỀN

- Máy tính để bàn / Laptop / Chromebook / Tablet / Mobile
- Loa và micro – tích hợp hoặc kết nối thông qua USB / Bluetooth không dây
- Webcam hoặc webcam HD tích hợp hoặc kết nối qua USB
- Kết nối Internet – băng thông rộng có dây hoặc không dây (3G hoặc 4G / LTE)

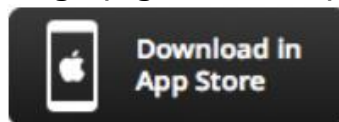
II. TẢI VÀ CÀI ĐẶT ỨNG DỤNG

ĐỊA CHỈ TẢI ỨNG DỤNG

- Ứng dụng Zoom cài đặt trên máy tính:

<https://zoom.us/client/latest/ZoomInstaller.exe>

- Ứng dụng Zoom cài đặt trên thiết bị di động



- Ứng dụng Zoom cài đặt trên Chromebook

<https://chrome.google.com/webstore/detail/zoom/hmbjbjdpkobdjplfobhlnjndfdipjhg?hl=en>

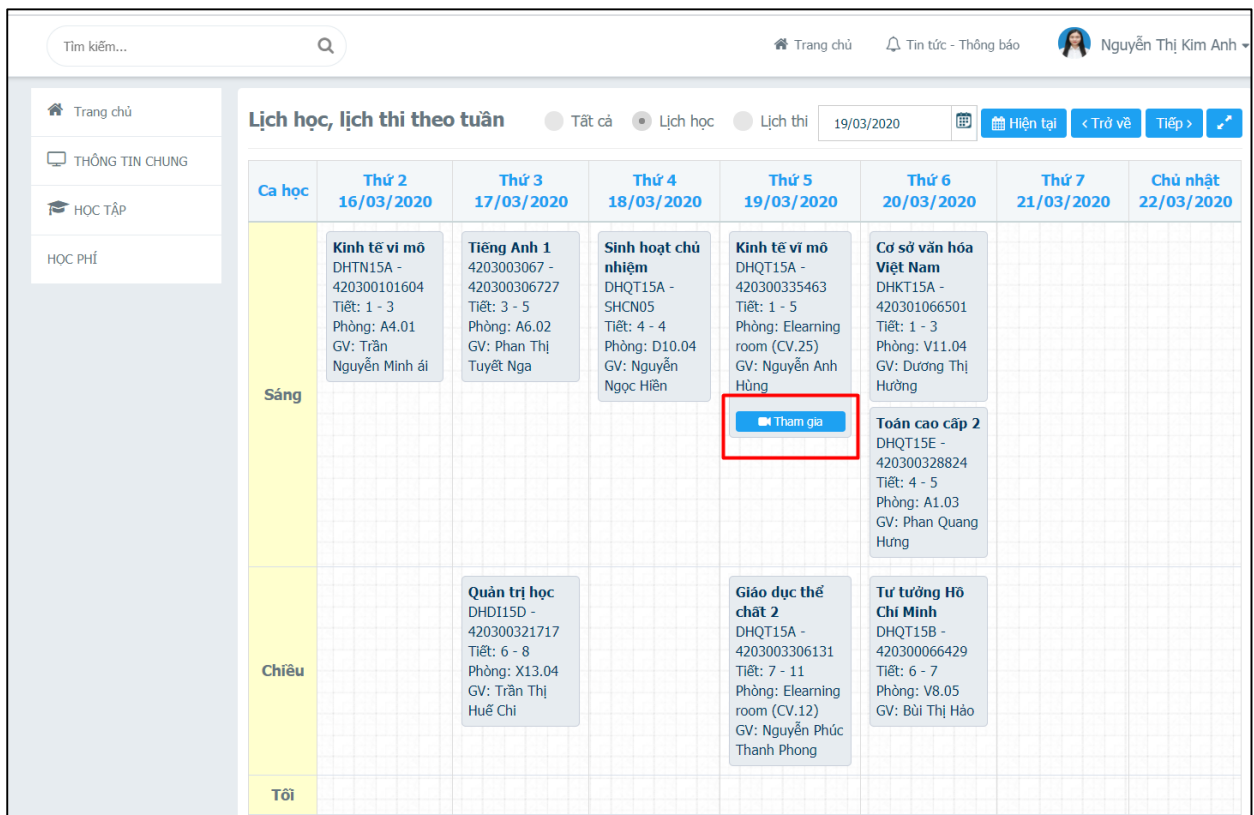
Lưu ý:

- Người dùng có thể sử dụng trình duyệt web để tham dự vào lớp học.
- Khuyến nghị sử dụng trình duyệt Google Chrome

III. THAM DỰ LỚP HỌC ĐƯỢC TÍCH HỢP TRÊN THỜI KHÓA BIỂU

Sau khi mở thời khóa biểu sinh viên, nếu sinh viên có lịch học trực tuyến thì sẽ có nút **“tham gia”**.

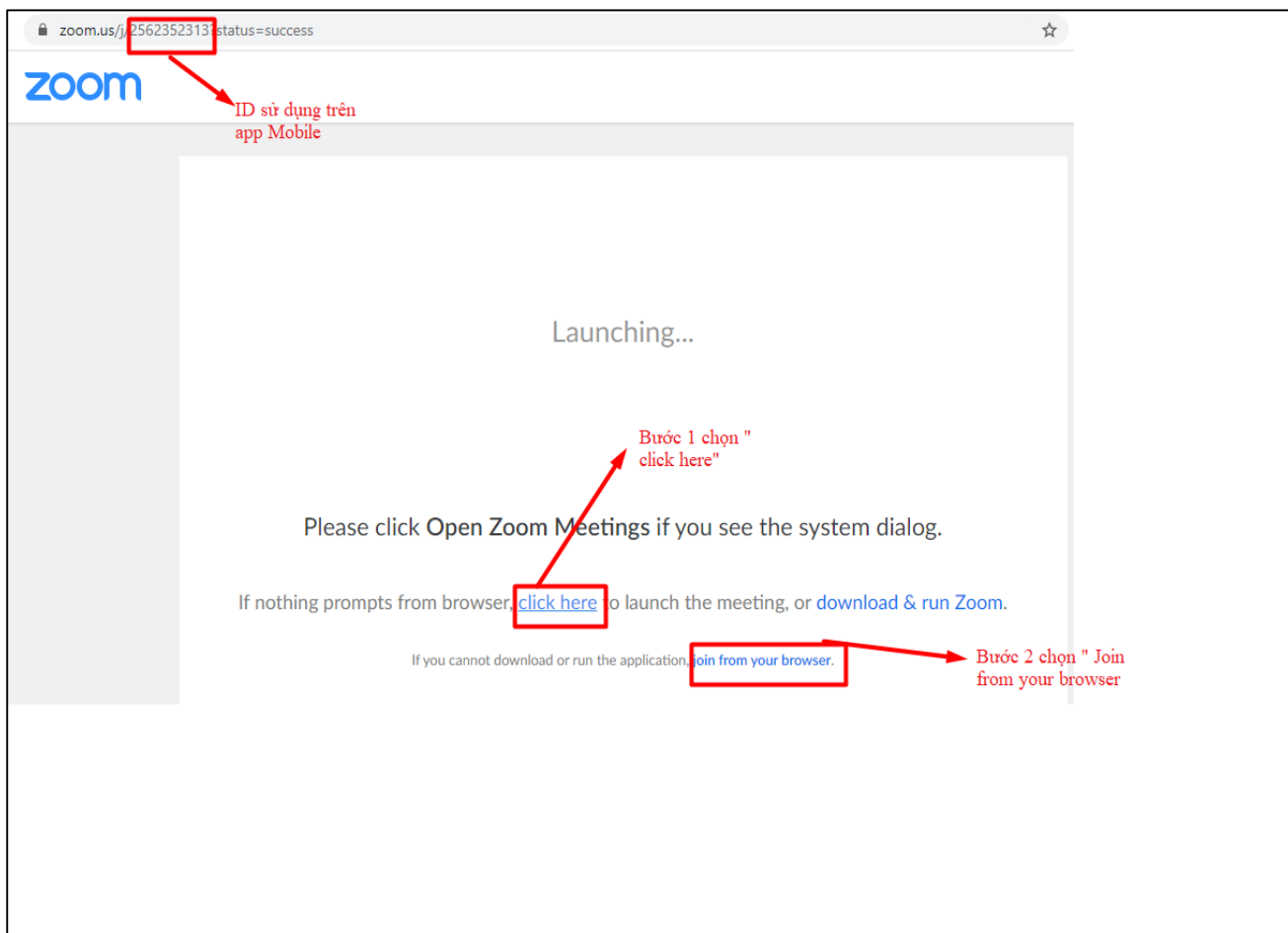
Click chuột vào nút **“tham gia”** sẽ đưa sinh viên chuyển sang công cụ Zoom vào đúng lớp học phần học trực tuyến đó.



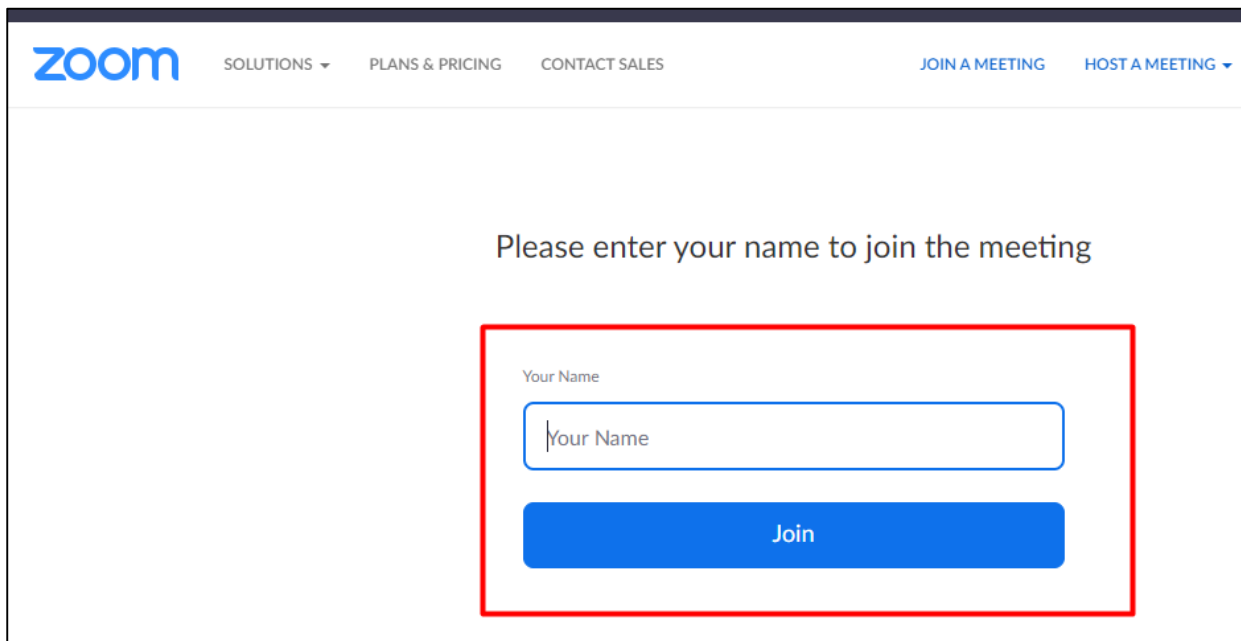
The screenshot shows a web interface for a course schedule. The main content is a table titled "Lịch học, lịch thi theo tuần" (Course and exam schedule by week). The table has columns for days of the week (Thứ 2 to Chủ nhật) and rows for time slots (Sáng, Chiều, Tối). Each cell contains details for a specific class, including course name, ID, room, and teacher. A red box highlights a blue button labeled "Tham gia" (Join) located in the cell for the class "Kinh tế vĩ mô" on Thursday, 19/03/2020, in the morning slot.

Ca học	Thứ 2 16/03/2020	Thứ 3 17/03/2020	Thứ 4 18/03/2020	Thứ 5 19/03/2020	Thứ 6 20/03/2020	Thứ 7 21/03/2020	Chủ nhật 22/03/2020
Sáng	Kinh tế vĩ mô DHTN15A - 420300101604 Tiết: 1 - 3 Phòng: A4.01 GV: Trần Nguyễn Minh ái	Tiếng Anh 1 4203003067 - 420300306727 Tiết: 3 - 5 Phòng: A6.02 GV: Phan Thị Tuyệt Nga	Sinh hoạt chủ nhiệm DHQT15A - SHCN05 Tiết: 4 - 4 Phòng: D10.04 GV: Nguyễn Ngọc Hiền	Kinh tế vĩ mô DHQT15A - 420300335463 Tiết: 1 - 5 Phòng: Elearning room (CV.25) GV: Nguyễn Anh Hùng	Cơ sở văn hóa Việt Nam DHKT15A - 420301066501 Tiết: 1 - 3 Phòng: V11.04 GV: Dương Thị Hường		
Chiều		Quản trị học DHDI15D - 420300321717 Tiết: 6 - 8 Phòng: X13.04 GV: Trần Thị Huế Chi		Giáo dục thể chất 2 DHQT15A - 4203003306131 Tiết: 7 - 11 Phòng: Elearning room (CV.12) GV: Nguyễn Phúc Thanh Phong	Toán cao cấp 2 DHQT15E - 420300328824 Tiết: 4 - 5 Phòng: A1.03 GV: Phan Quang Hùng		Tư tưởng Hồ Chi Minh DHQT15B - 420300066429 Tiết: 6 - 7 Phòng: V8.05 GV: Bùi Thị Hào
Tối							

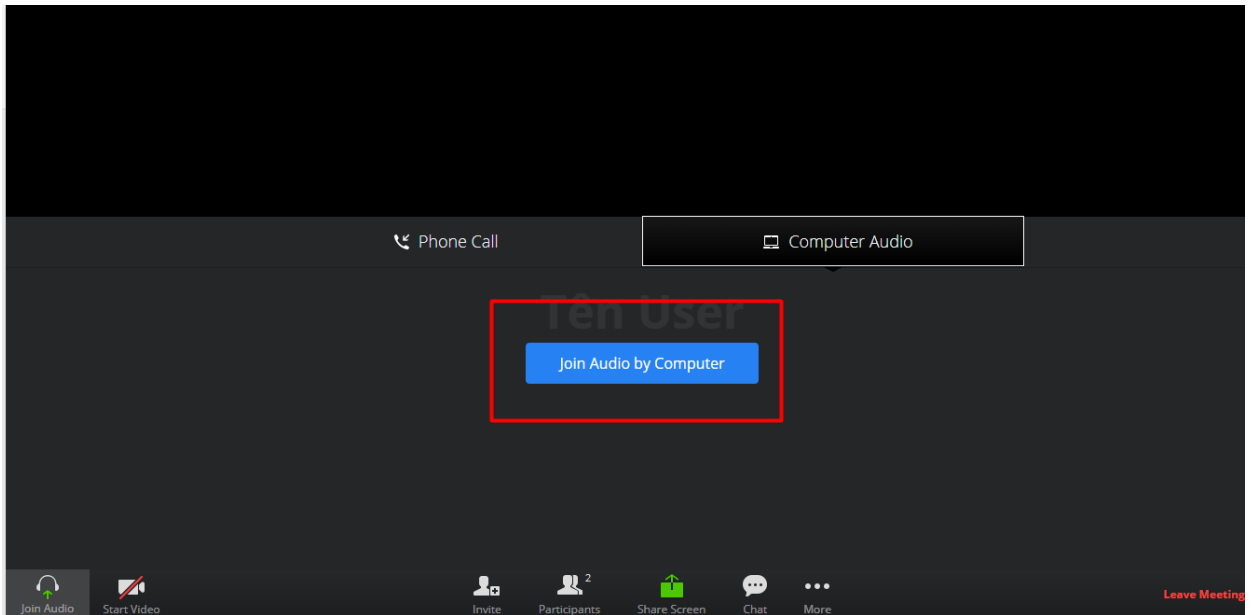
Cửa sổ sau khi nhấp vào tham gia :



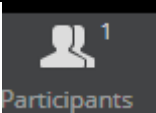
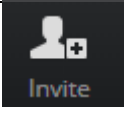
Sau khi chọn "Join from your browser" sẽ link ra cửa sổ Zoom



Sinh viên gõ tên mình vào và "Join" vào phòng học trực tuyến.

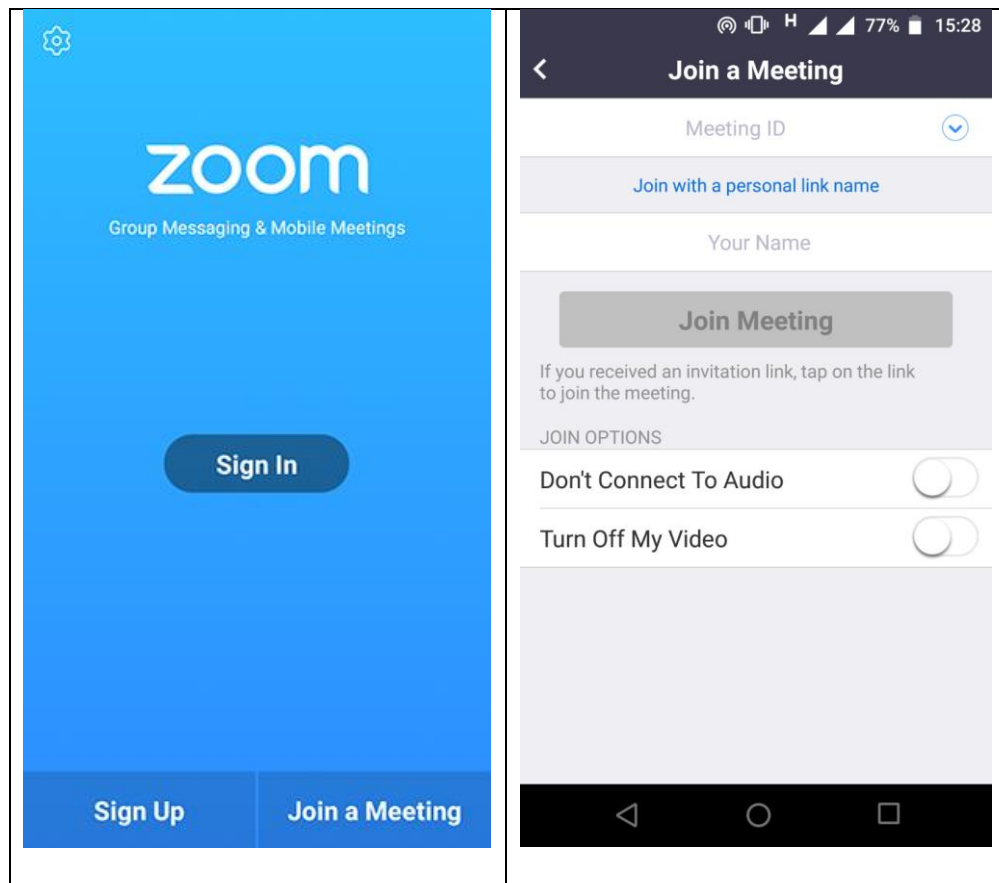


Sau đó người dùng click chọn “Join Audio by computer” để bắt đầu lịch học của mình.

CÔNG CỤ	MÔ TẢ TÍNH NĂNG
	Bật / tắt mic của mình
	Click chọn vào biểu tượng video để show video của mình
	Xem người tham dự
	Mời người tham dự
	Chia sẻ màn hình
	Trò chuyện trực tuyến
	Giơ tay phát biểu

3.1. THAM DỰ LỚP HỌC TRÊN MOBILE

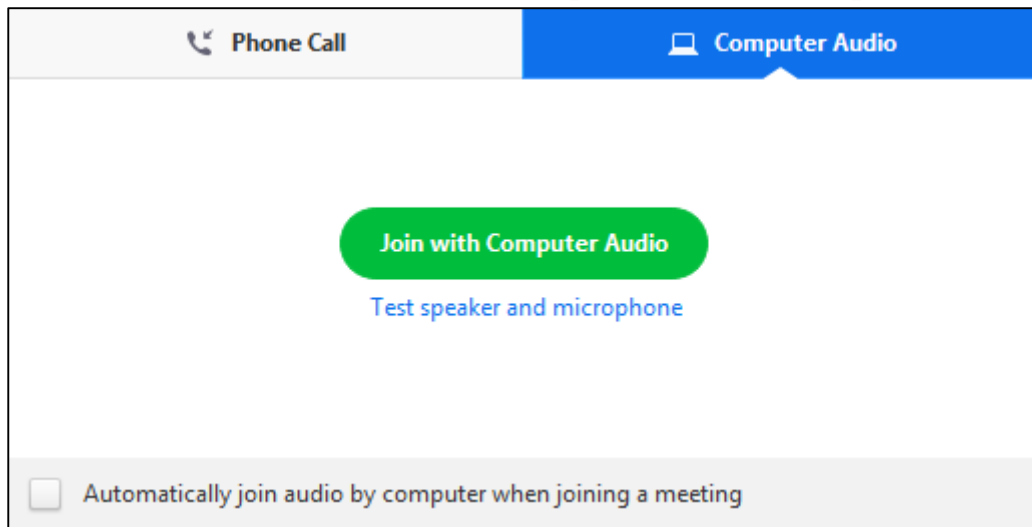
- Chạy đúng ứng dụng Zoom trên thiết bị di động
- Click “Join a meeting”
- Nhập địa chỉ lớp học vào ô “Meeting ID”
- Nhập tên vào ô “Your Name”
- Click “Join meeting” để tham dự lớp học



IV. THIẾT LẬP ÂM THANH, HÌNH ẢNH

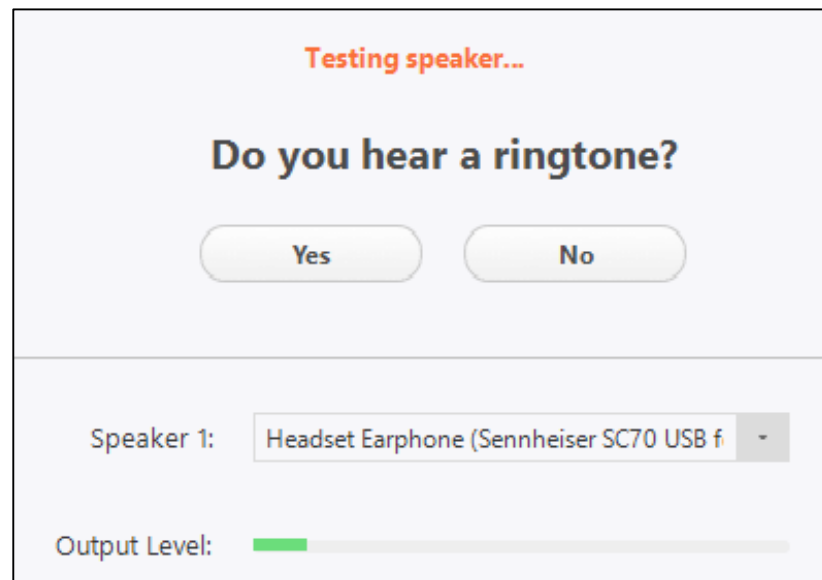
4.1. KIỂM TRA LOA

Sau khi tham dự hội nghị, click **“Test speaker and microphone”**



Hội nghị sẽ hiển thị cửa sổ để kiểm tra loa. Nếu không nghe thấy âm báo, sử dụng cửa sổ thả hoặc click **“No”** để chuyển sang loa khác cho đến khi nghe thấy âm thanh. Click **“Yes”** để chuyển sang chế độ kiểm tra micro

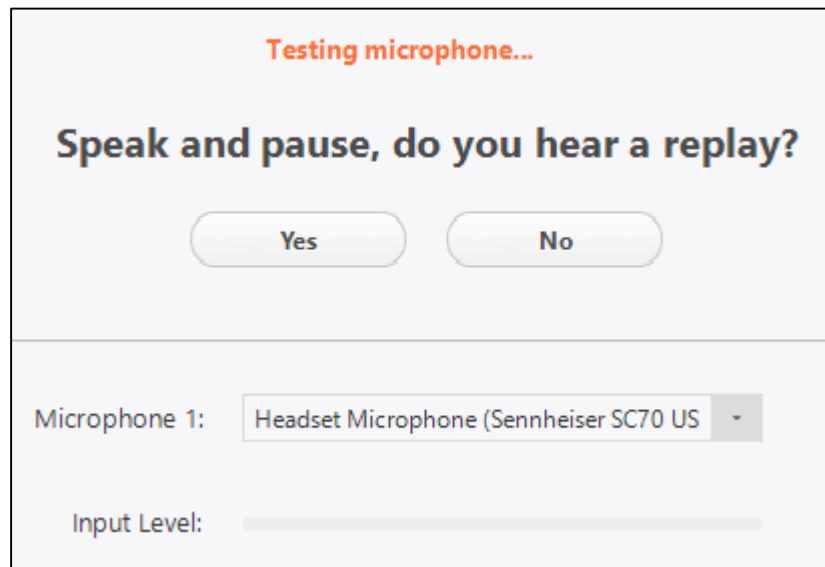
4.2. KIỂM TRA MICRO



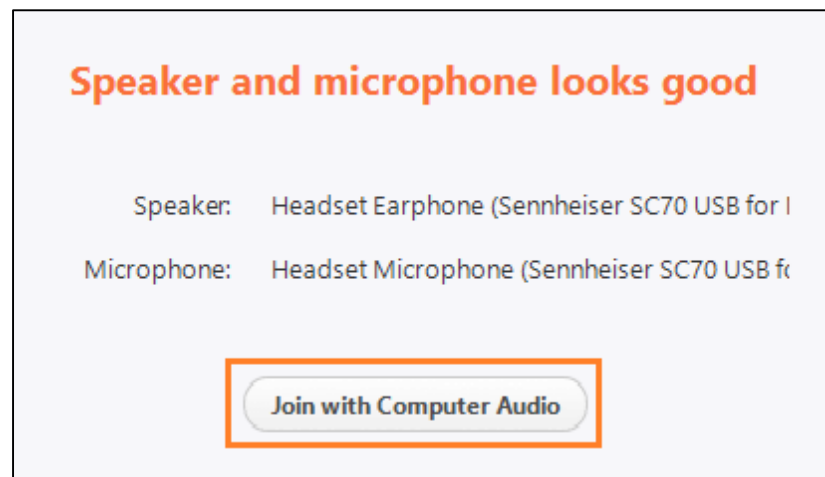
Nói vào micro khoảng vài giây, nếu không nghe thấy âm thanh phát lại, sử dụng cửa sổ thả xuống hoặc click **“No”** để chuyển đổi thiết bị microphones

cho đến khi nghe thấy âm thanh vọng lại. Click **“Yes”** sau khi đã chắc chắn micro hoạt động.

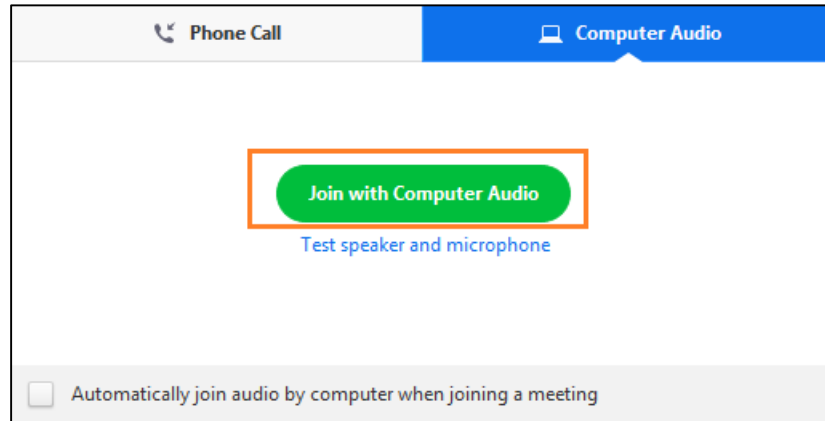
If you don't hear an audio replay, use the drop-down menu or click **No** to switch microphones until you hear the replay. Click **Yes** when you hear the replay.



Click **Join with Computer Audio.**



Click **Join with Computer Audio** to join the test meeting with the selected microphone and speakers.



V. TRUY CẬP XEM BÀI GIẢNG ONLINE TRÊN CỔNG SINH VIÊN

Sinh viên truy cập vào cổng thông tin sinh viên, chọn lớp học phần cần xem bài giảng ở màn hình “Lớp học phần”. Danh sách các bài giảng mà giảng viên đã upload lên sẽ được hiển thị ở màn hình “Danh sách bài giảng”. Sinh viên click bài giảng cần xem và tham khảo để xem nội dung. Trong quá trình tìm hiểu sinh viên có thể download hoặc xem trực tiếp các file tài liệu mà giảng viên đã đưa lên trước đó.

Các bước thực hiện: *Đăng nhập cổng sinh viên -> Chọn lớp học phần -> Chọn bài giảng -> Xem nội dung bài giảng*



Môn học	Số tín chỉ
420300101604 Kinh tế vi mô	3
420301066501 Cơ sở văn hóa Việt Nam	3
420300306727 Tiếng Anh 1	3
420300066429 Tư tưởng Hồ Chí Minh	2

The screenshot shows a web interface with a sidebar on the left and a main content area. The sidebar contains navigation links: Trang chủ, THÔNG TIN CHUNG, HỌC TẬP, and HỌC PHÍ. The main content area is titled "Danh sách bài giảng" and lists several lessons. A red arrow points from the text "2. Danh sách bài giảng" to the list. Another red arrow points from the text "3. Sinh viên click vào bài giảng cần xem" to the lesson titled "Cơ Sở Văn Hóa Việt Nam - Trần Quốc Vượng".

The screenshot shows a lesson page titled "Cơ Sở Văn Hóa Việt Nam - Trần Quốc Vượng". At the top, there is a navigation bar with "Thông tin bài giảng / Quay trở lại". Below the title, there is a video player with a play button and a title "CƠ SỞ VĂN HÓA VIỆT NAM - BÀI 1-GIẢNG VIÊN PHẠM PHƯƠNG". To the right of the video player are buttons for "Xem sau" and "Chia sẻ". Below the video player, there is a text block containing the lesson content. A red arrow points from the text "4. Nội dung bài giảng" to this text block. At the bottom of the page, there is a section titled "Tập tin đính kèm" with a list of files: "Cơ Sở Văn Hóa Việt Nam - Trần Quốc Vượng.pdf" and "P.SANXUAT_2020.pdf". A red arrow points from the text "5. Danh sách file đính kèm" to this list.