

TÀI LIỆU HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG
LỚP HỌC ẢO
VIRTUAL CLASS

(Dành cho Học viên)

MỤC LỤC

Vào lớp học ảo	3
Thiết lập ban đầu: Micro, Loa/Tai nghe	4
Các chức năng trong lớp học	6
Thanh điều khiển	6
Giao diện học	7
Màn hình [1]: Danh sách người dùng	7
Màn hình [2]: Slide bài giảng	9
Màn hình [3]: Chat	11
Chức năng hỗ trợ khác	12

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG LỚP HỌC ẢO

PHẦN DÀNH CHO HỌC SINH

1. Vào lớp học ảo

- Bước 1: Truy cập vào màn hình học tập
- Bước 2: Truy cập vào khóa học. Nếu khóa học có lớp học ảo sẽ hiển thị ở dưới cùng phần outline khóa học như sau:

V. BÀI TẬP CUỐI KHÓA

- Hướng dẫn làm bài tập cuối khoá
- Hướng dẫn chấm bài 03:00
- Công cụ nộp bài tập

Tài liệu tham khảo

- Tài liệu tìm hiểu chương trình môn Khoa học 03:00

Tài liệu khóa học

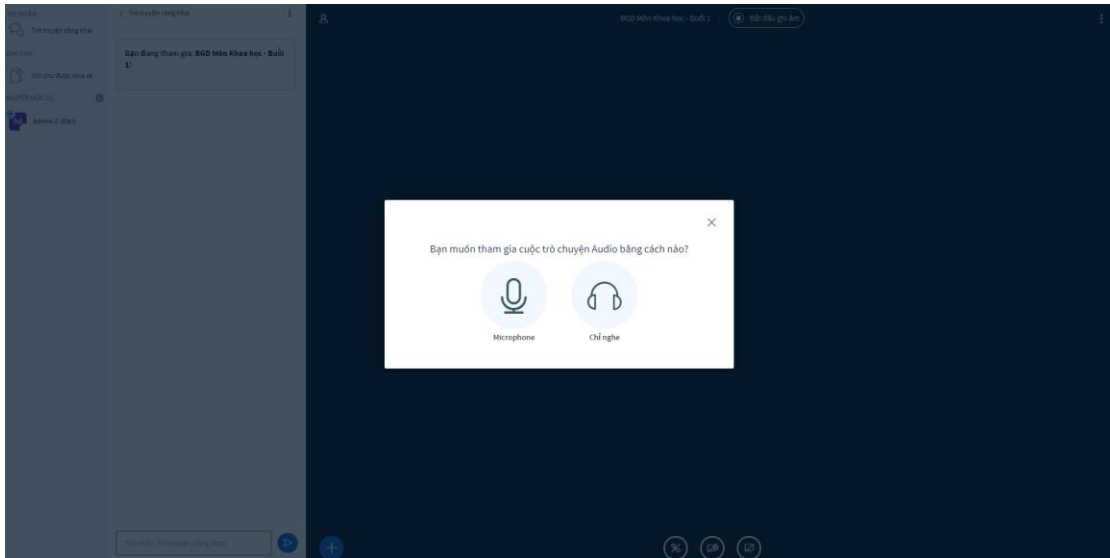
Buổi học tập trung						
Tên	Ngày diễn ra	Thời lượng (hh:mm)	Địa điểm	Xem lại	Giảng viên	Nội dung học
Buổi 1	10-02-2020 19:00 21:00	02:00	Lớp học ảo Tham gia	Xem (0)	Admin Sở Nghệ An	
Buổi 2		02:00		chưa có bản ghi lại	Chưa có giảng viên	

- Bước 3: Chọn nút “Tham gia” để tham gia vào lớp học ảo

Buổi học tập trung

Tên	Ngày diễn ra	Thời lượng (hh:mm)	Địa điểm	Xem lại	Giảng viên	Nội dung học
Buổi 1	10-02-2020 19:00 21:00	02:00	Lớp học ảo Tham gia	Xem (0)	Admin Sở Nghệ An	
Buổi 2		02:00		chưa có bản ghi lại	Chưa có giảng viên	

Màn hình hiển thị như sau:

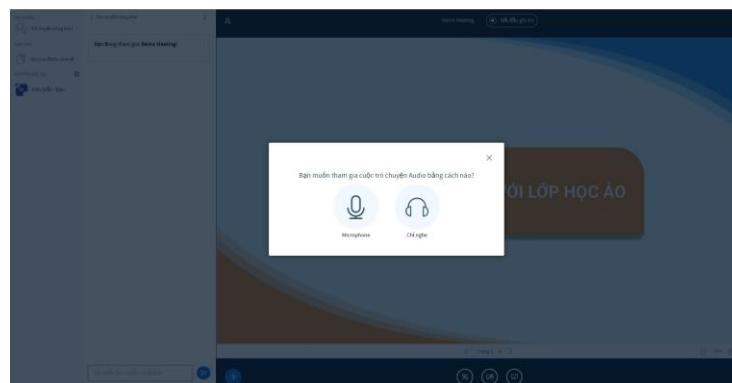


2. Thiết lập ban đầu: Micro, Loa/Tai nghe

- Trình duyệt: Hệ thống lớp học ảo hỗ trợ các loại trình duyệt sau:
 - o Chrome: Phiên bản 45 trở lên
 - o Firefox (cài thêm flash)
 - o Internet Explorer (cài thêm flash), phiên bản 11 trở lên

Chú ý: Hệ thống hỗ trợ tốt nhất trên trình duyệt Chrome, Firefox phiên bản mới nhất

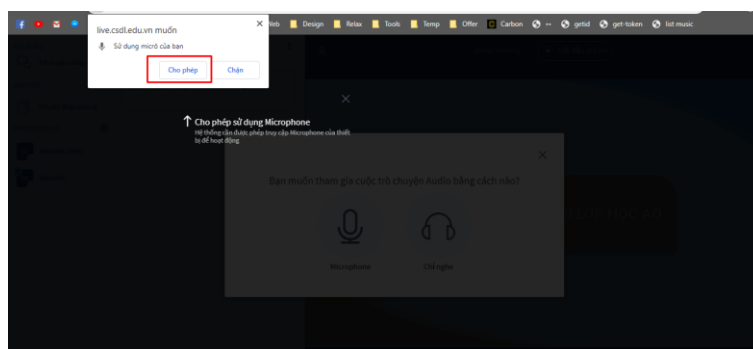
- Lựa chọn đăng nhập với tài khoản học sinh
- Màn hình sau khi đăng nhập như sau:



- Để tham gia lớp học, có các lựa chọn sau:
 - [Microphone]: Có thể nghe và nói được
 - [Chỉ nghe]: Chỉ có thể nghe được



- Chọn [Microphone], nếu xuất hiện màn hình thông báo sau, click **Cho phép**




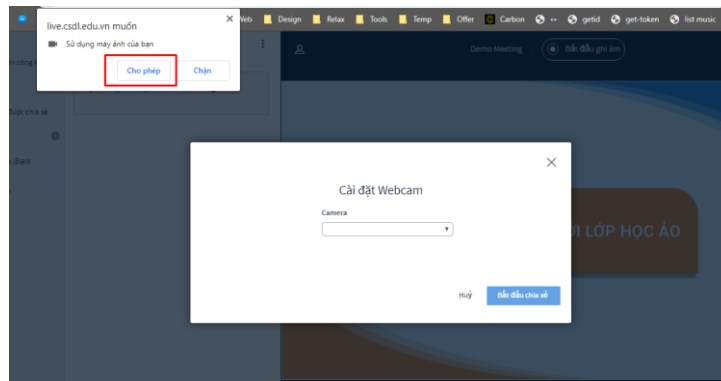
Chú ý:

- Màn hình kiểm tra chức năng nghe, nói của micro: click [Yes]/ [No] nếu bạn nghe thấy/ không nghe thấy giọng nói

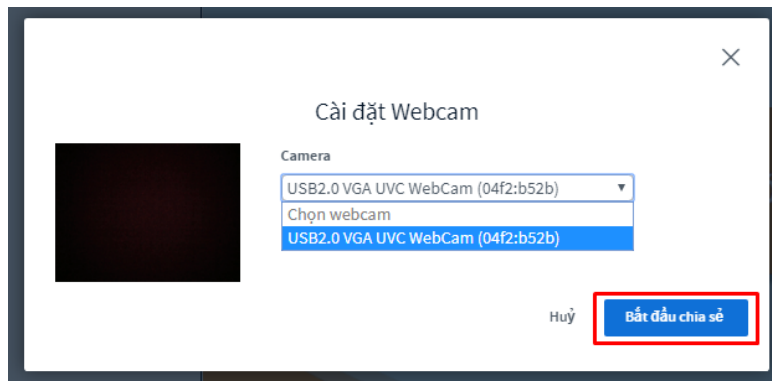


- Màn hình cho phép truy cập micro, camera (webcam)

- Chọn , màn hình xuất hiện như sau, click **Cho phép**



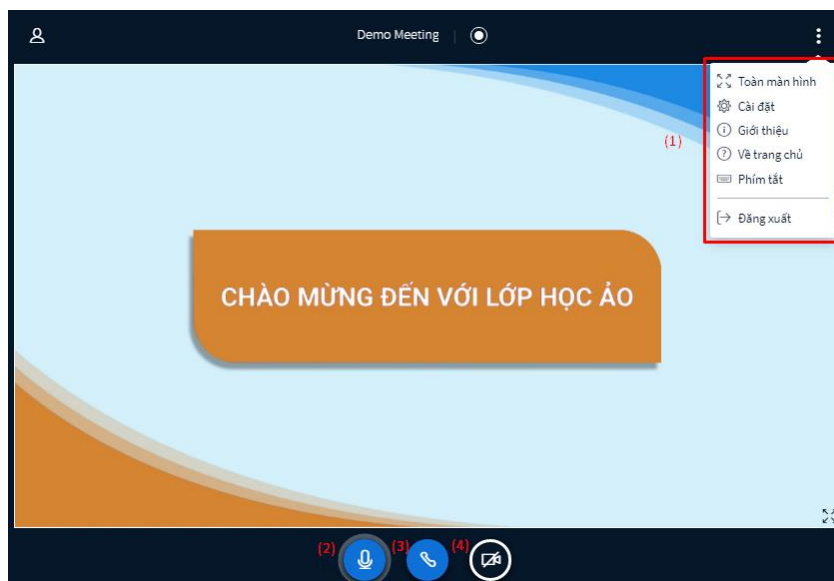
- Chọn webcam và chọn [Bắt đầu chia sẻ]









3. Các chức năng trong lớp học

3.1. Thanh điều khiển

Gồm các icon sau:

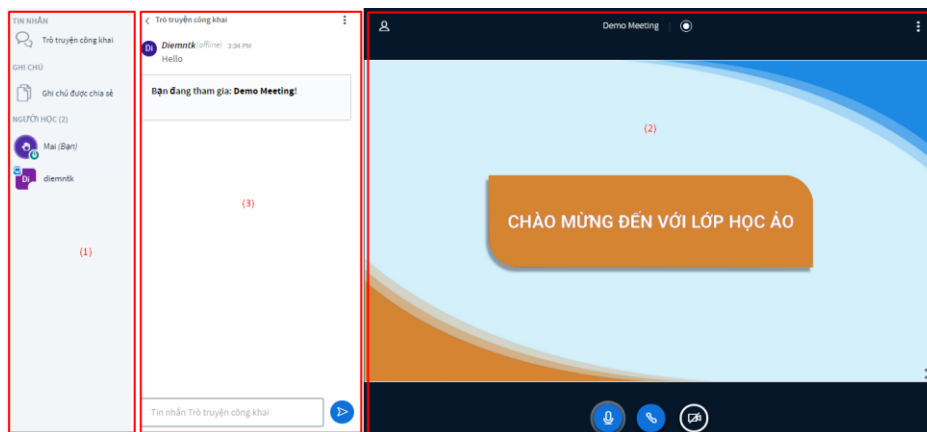


- [1]:

- + Icon  mở toàn màn hình
- + Icon  cài đặt về ứng dụng và lưu dữ liệu
- + Icon  giới thiệu nền tảng
- + Icon  trở về màn hình trang chủ
- + Icon  danh sách các phím tắt để thao tác nhanh các chức năng của hệ thống
- + Icon  đăng xuất tài khoản khỏi hệ thống

- [2]: Biểu tượng  để bật/tắt micro
- [3]: Biểu tượng  dừng nghe audio
- [4]: Biểu tượng  chia sẻ webcam

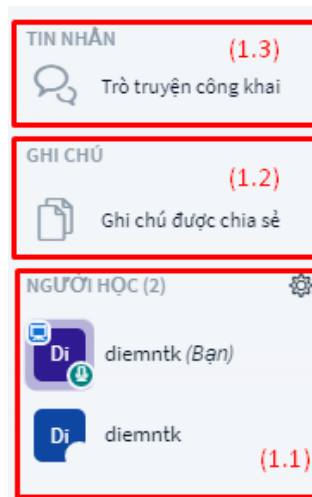
3.2. Giao diện học





- [1]: Danh sách người dùng
- [2]: Slide bài giảng
- [3]: Chat

a. Màn hình [1]: Danh sách người dùng

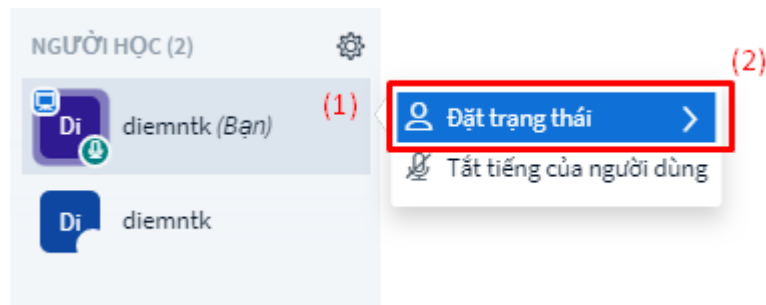
Gồm 3 phần:



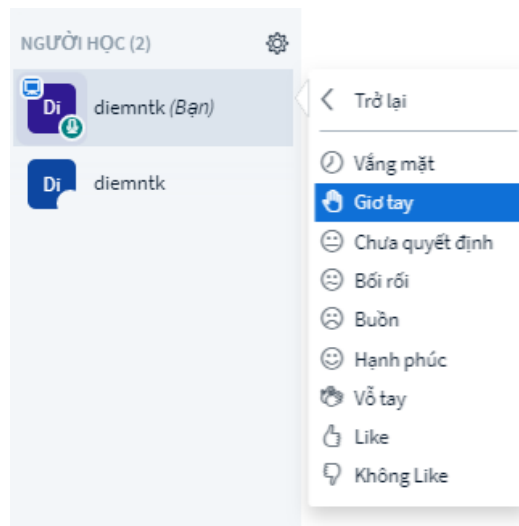
- **Màn hình [1.1]:** hiện danh sách người dùng. Trong danh sách trên có tên và hiển thị các biểu tượng kèm theo
 - Biểu tượng  ở người dùng nào thì người đó được trình bày slide
 - Biểu tượng  là đã bật/tắt micro

Chú ý:

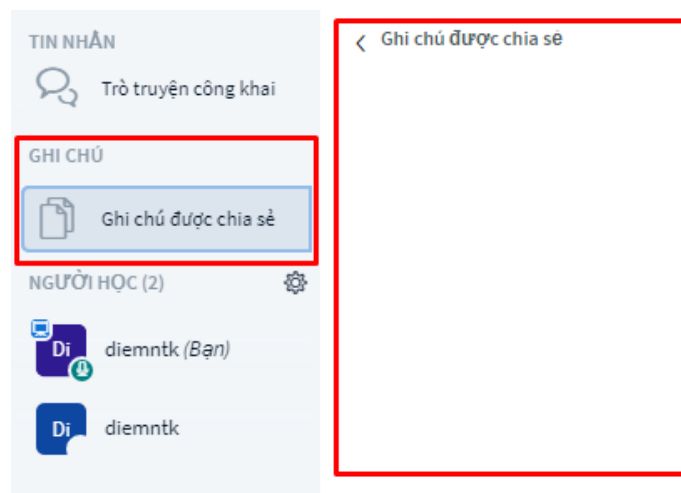
- Trong quá trình giảng dạy, học sinh muốn giơ tay phát biểu hay biểu lộ cảm xúc thì sẽ click vào tên của mình, chọn [Đặt trạng thái]



- Xuất hiện một danh sách các trạng thái, Click vào trạng thái mà người dùng muốn biểu đạt. Chọn  Giơ tay để phát biểu



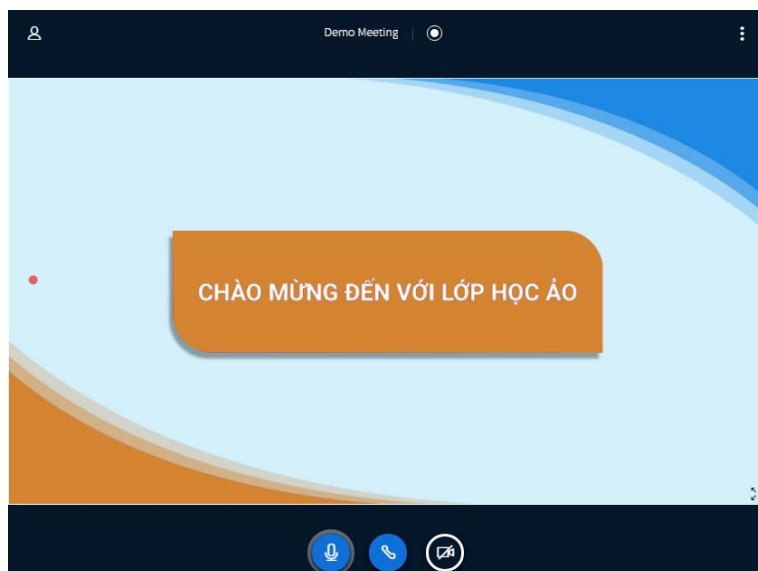
- **Màn hình [1.2]:** Ghi chú được chia sẻ: Hiển thị các ghi chú được chia sẻ trong quá trình học




- **Màn hình [1.3]:** Trò chuyện công khai: Hiển thị/tắt màn hình trò chuyện


b. Màn hình [2]: Slide bài giảng

- Trong màn hình [2], đây là khu vực trình chiếu slide bài giảng. Có thể upload file ảnh, pdf, word, power point, ...




- Nếu học viên được trao quyền tạo thuyết trình, sẽ xuất hiện nút  ở dưới như sau:

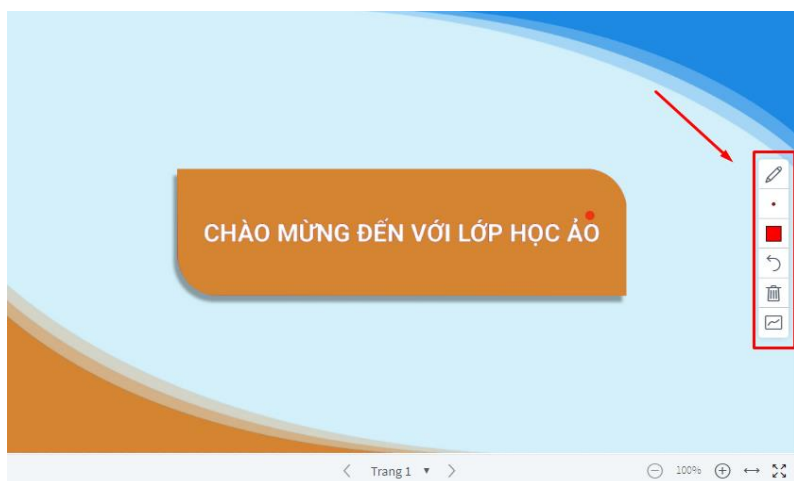


- Để trình chiếu một tài liệu, click vào biểu tượng , chọn [Tải lên tệp thuyết trình], màn hình upload file trình chiếu như sau:



- Kéo tệp hoặc click vào biểu tượng  và tìm đến file muốn trình chiếu, click vào [Tải lên] để hệ thống upload file và bắt đầu trình chiếu.

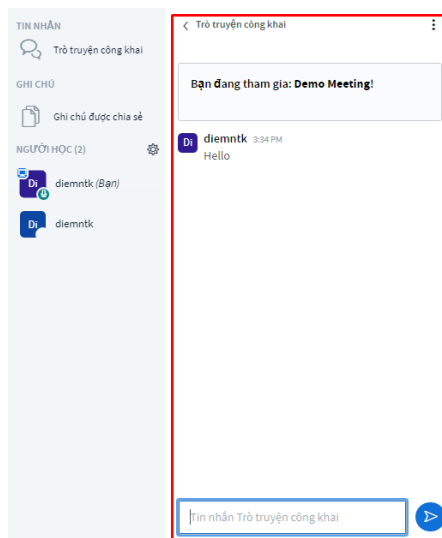
- Có thể sử dụng thanh công cụ để vẽ lên bài trình bày trong quá trình trình bày để bài trình bày được sinh động hơn.



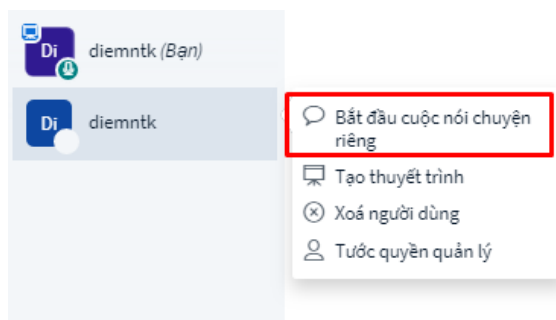
c. Màn hình [3]: Chat

Màn hình chat chia thành 2 phần: [Trò chuyện công khai] và [Trò chuyện riêng tư]

- [Trò chuyện công khai]: Chat với tất cả mọi người đang tham gia lớp học



- [Trò chuyện riêng tư]: Chọn và Chat riêng với một người nào đó đang tham gia lớp học
 - + Click vào người bạn muốn chat riêng, chọn [Bắt đầu cuộc nói chuyện riêng]



+ Sau đó chat riêng

3.3. Chức năng hỗ trợ khác



- [Bắt đầu ghi âm]: Ghi âm và ghi hình buổi học

➤ **Mọi chi tiết xin liên hệ:**

Tư vấn miễn phí: (024)66809499 – 024.62696404 – Fax: 024.62821885

Ms. Vân 0968021030, Mr. Dũng 0969006228

Tư vấn hỗ trợ kỹ thuật : Mr. Cường 0948222672; Mr. Cừ 0982924444

Email: md.elearning@gmail.com

Website: www.manhdung.vn