

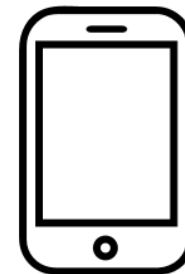


## 온라인 프로그램 강의 참여 방법

인천광역시교육청평생학습관

## ▼ | 준비 사항

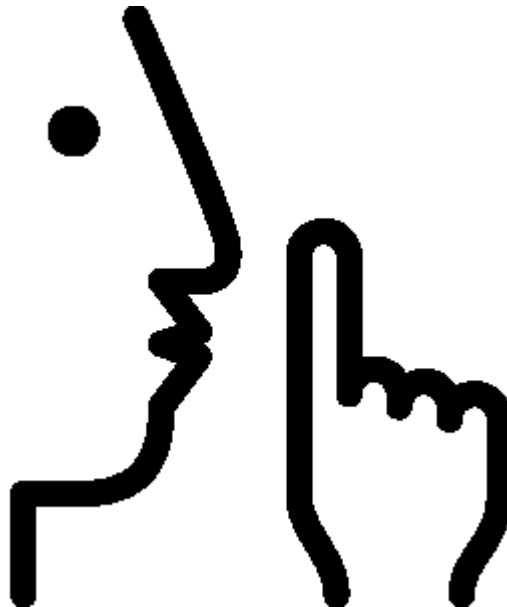
프로그램을 사용하기 위해서 필요한 기기는 컴퓨터(마이크 및 캠코더 연결), 노트북, 스마트폰, 태블릿pc 이 중 가능한 기기를 사용합니다.



\*카메라와 마이크 가능한 기기를 사용하여 주시기 바랍니다.

## ▼ | 준비 사항

주변 소음이 발생하지 않는 장소에서 강의에 참여하여 주시기 바랍니다.  
소음으로 다른 수강생에게 피해를 줄 수 있습니다.



\*이어폰(헤드셋) 사용을 권장합니다.

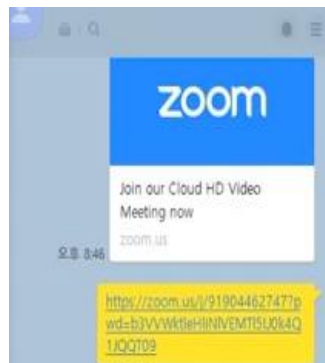
## ▼ | 진행 순서

**zoom(줌)**이란 화상회의 채팅 서비스를 제공하는 플랫폼으로 '7월~8월 온라인 프로그램' 강의를 듣기 위해서는 **zoom(줌)** 설치가 필요합니다.

1. **zoom(줌)** 앱을 설치합니다.
2. 문자메세지로 전송된 **경로(URL)**를 선택합니다.
3. **zoom [회의 참가]** 하여 강의를 듣습니다.



zoom 앱 설치



초대 경로(URL)

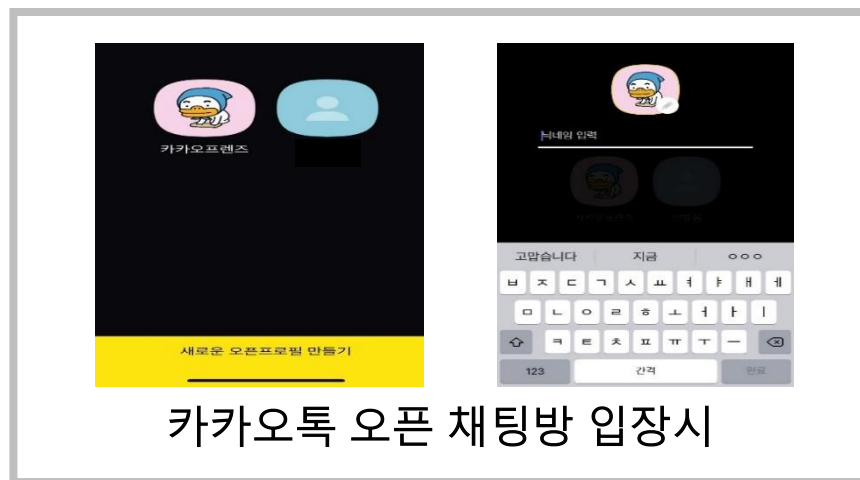
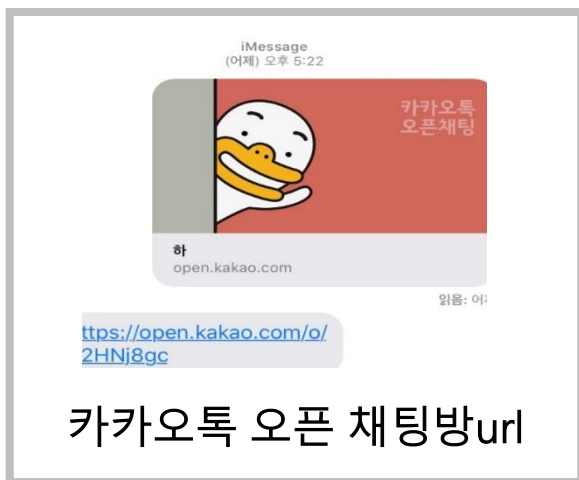


강의진행 시 모습

## ▼ | 카카오톡 오픈 채팅방 참여

**카카오톡 오픈 채팅방**은 프로그램 강의 진행을 위한 경로(URL) 및 프로그램 안내를 위한 공간입니다.

1. 문자로 전송된 '카카오톡 오픈 채팅방' **경로(URL)**를 선택 합니다.
2. 카카오톡 오픈채팅 프로필 만들기에서 '카카오프렌즈' (좌) **이미지**를 선택합니다.
- \*개인 프로필(우)이미지를 선택하면 사생활이 노출될 수 있습니다.**
3. 닉네임 : **성함(강사)** 작성해주시기 바랍니다.





**zoom 설치 및 실행(컴퓨터)**

## ▼ | 컴퓨터 및 노트북 ZOOM(줌) 설치

- <https://zoom.us/download> 사이트로 들어간 후 '회의용 Zoom 클라이언트'를 다운로드 받습니다. (URL 클릭)

zoom 솔루션 ▼ 요금제 및 가격 책정 영업에 문의

회의 참가 회의 호스팅 ▼ 로그인 무료로 가입하세요

### 다운로드 센터

IT 관리자용 다운로드 ▼

#### 회의용 Zoom 클라이언트

첫 번째 Zoom 회의를 시작하거나 이 회의에 참석하면 웹 브라우저 클라이언트가 자동으로 다운로드를 시작하는데, 여기서 수동으로 다운로드할 수도 있습니다.

**다운로드** 버전 5.0.5 (26213.0602)

#### Microsoft Outlook용 Zoom 플러그인

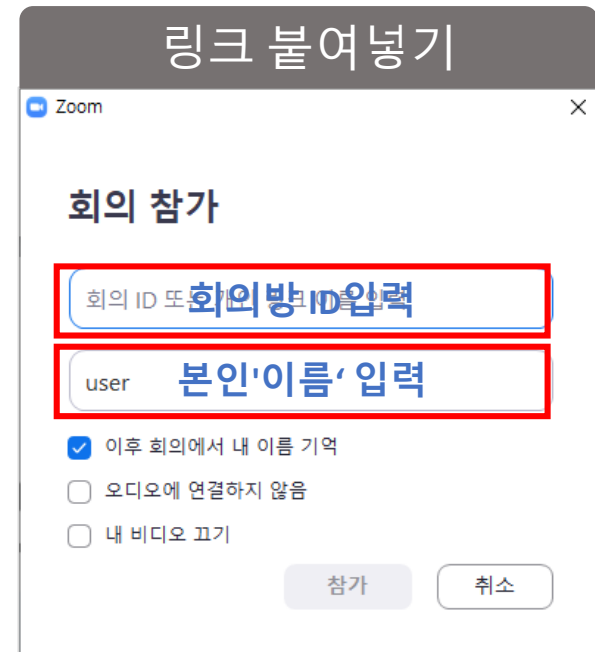
Outlook용 Zoom 플러그인은 한번만 클릭해 회의를 시작 또는 예약할 수 있는 단추를 Microsoft Outlook 도구 모음에 설치합니다.

**다운로드** 버전 5.0.25583.0521

웹에서 Outlook용 추가 기능으로 [Zoom 추가](#)

## ▼ | 컴퓨터 및 노트북\_회의 참가

- ZOOM 프로그램 실행 후 '회의 참가'를 선택합니다.
- 초대받은 링크 URL 붙여넣기(입력)와 성함 입력 후 '참가'를 선택합니다.



\*오디오와 비디오가 연결되어야 합니다.

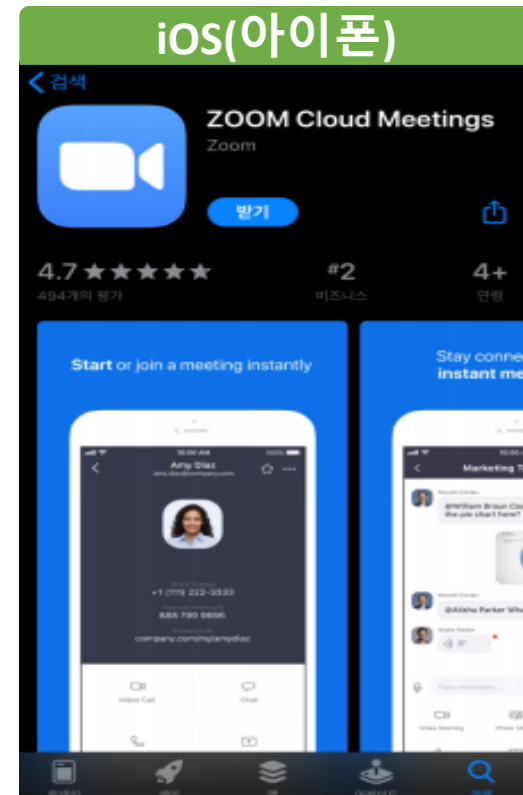




**zoom 설치 및 실행(핸드폰)**

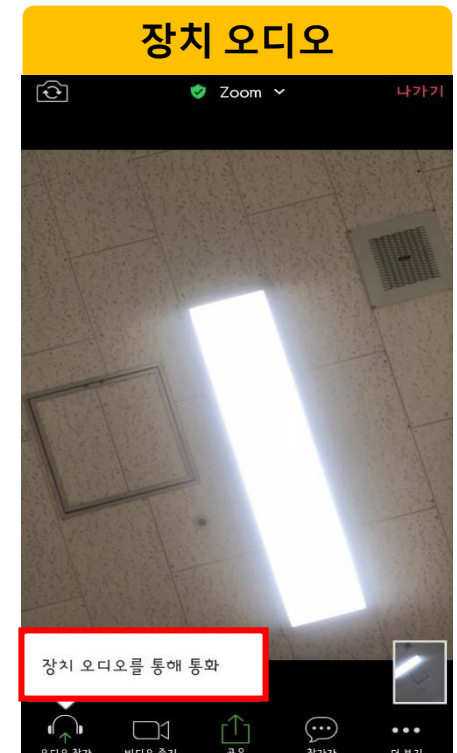
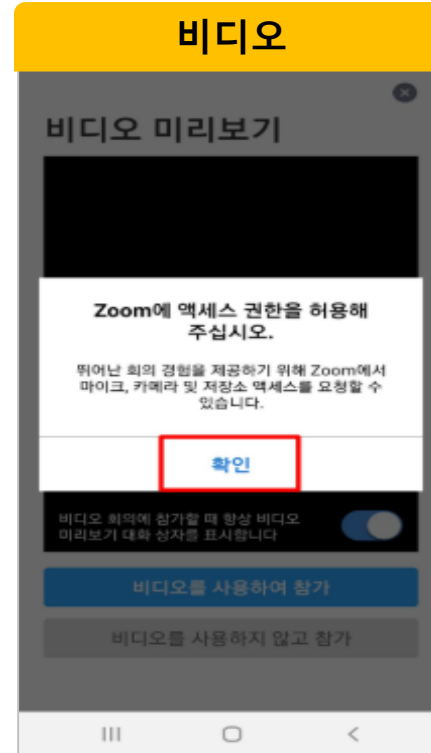
## ▼ | 모바일 기기 ZOOM(줌) 설치

Google Play (안드로이드) App Store (IOS) 에서 'ZOOM Cloud Meetings' 또는 '줌'을 검색하여 설치 합니다.



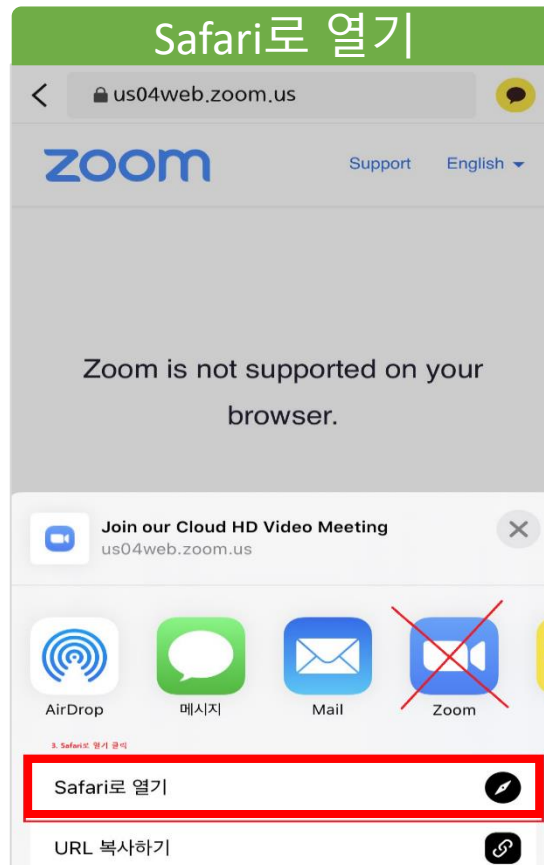
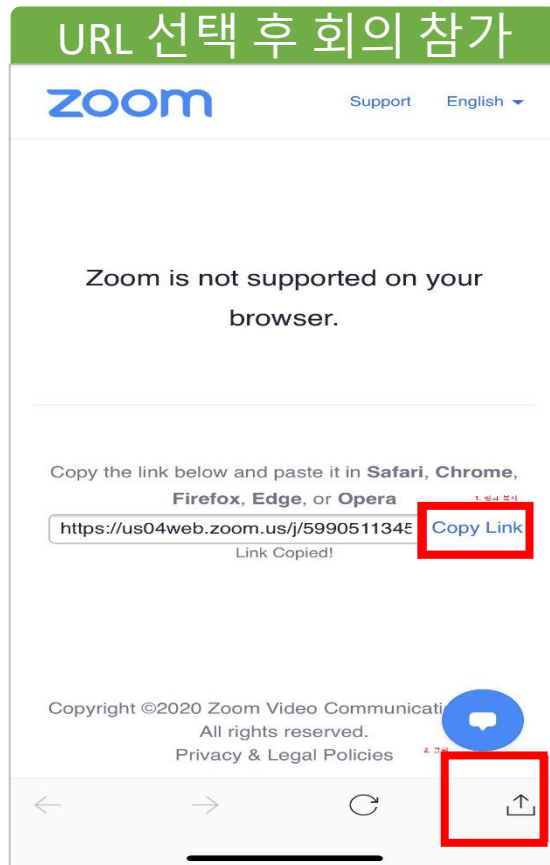
## ▼ | ZOOM(줌)실행\_안드로이드

1. 경로(URL)를 선택하면 화면이 이동합니다. **‘회의 참가’** 를 선택합니다.
2. ZOOM 앱으로 연결되면 **‘이름’** 을 입력합니다.
3. **「비디오를 사용하여 참가」** 확인 **「장치 오디오를 통해서 통화」** 확인을 누릅니다.



## ▼ | ZOOM(줌)실행\_ios(아이폰)

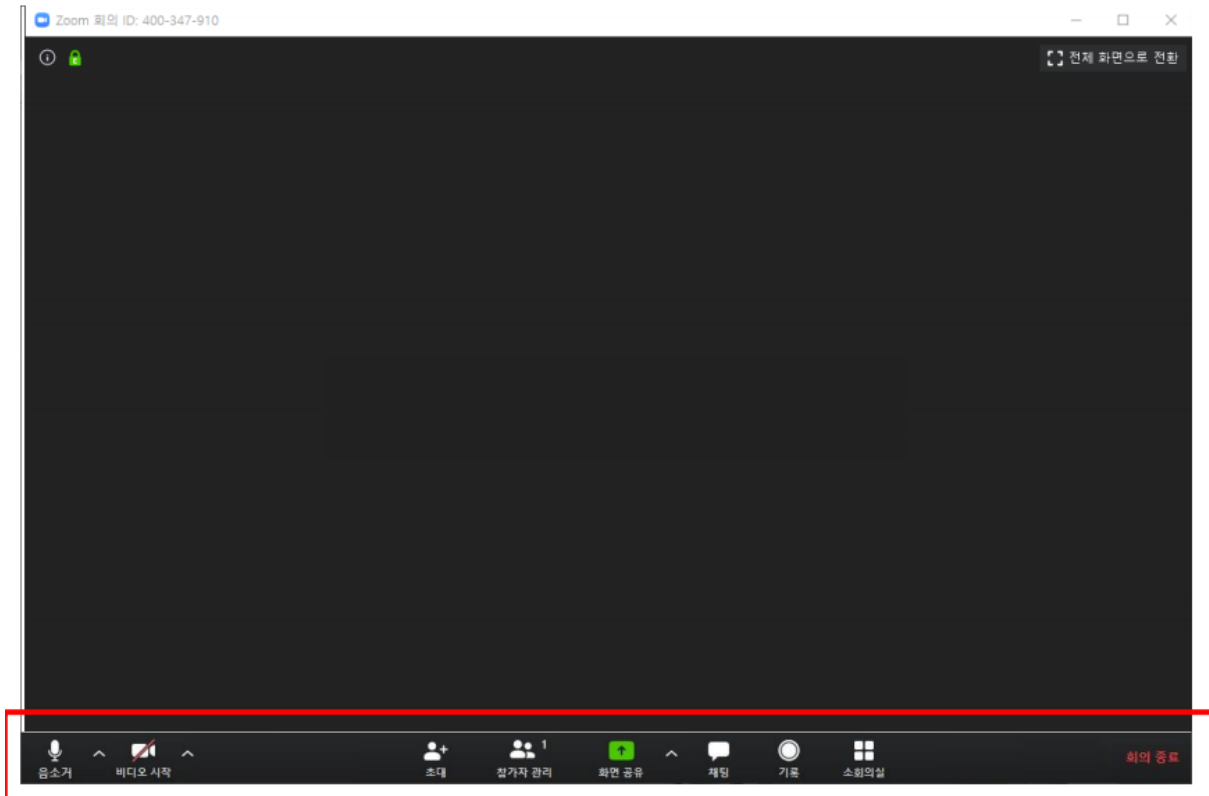
- 경로(URL)를 선택하면 화면이 이동합니다. 'Copy Link' 를 누른 후 하단 화살표를 눌러 'Safari로 열기' 선택 후 '회의 참가' 를 누릅니다.





**zoom 메뉴 아이콘 설명**

## ▼ | ZOOM 메뉴 활용 (컴퓨터)



마이크/음소거(소리)설정  
오디오 사용



비디오(화면)설정



참가자 목록



모니터 화면 공유 (사용x)



음성 대신 채팅 사용

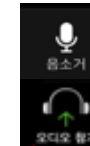
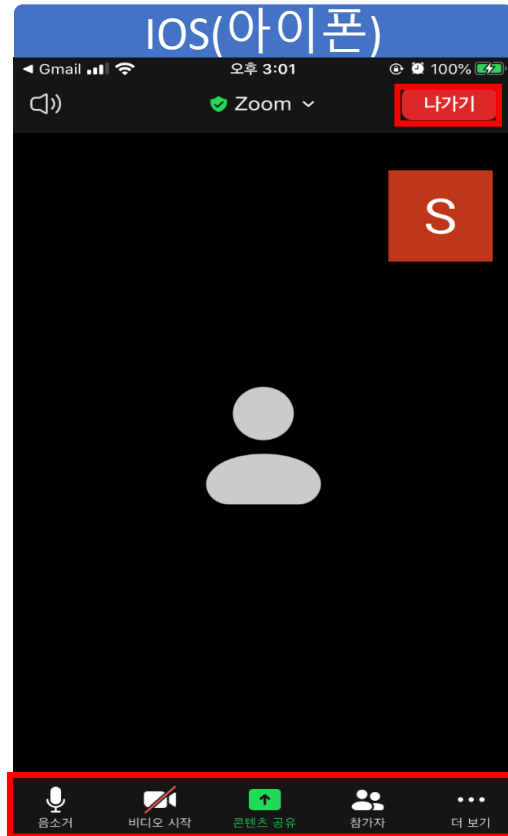


기록 (사용x)



퇴장

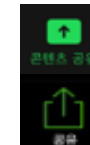
## ▼ | ZOOM 메뉴 활용 (핸드폰)



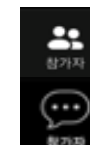
마이크/음소거(소리)설정  
오디오 사용



비디오(화면)설정



모니터 화면 공유 (사용x)



참가자 목록



퇴장



## 자주하는 질문 (FAQ)



## ▼ | Q1. 소리가 안 들려요

A1. ZOOM 화면의 좌측 하단 ‘마이크 모양’, ‘헤드셋 모양’을 터치해주세요.

“인터넷 전화 사용...” 팝업이 나타납니다.

A2. 1번을 해도 안될 경우

- 안드로이드 폰 : 설정(톱니바퀴모양) 앱 및 알림 > 앱 권한 >

마이크 활성화

- 아이폰 : 설정 > 개인 정보 보호 > 마이크 활성화



A3. 1,2번을 해도 안될 경우

- ZOOM 메인 화면 > 설정(톱니바퀴모양) > 회의 > 오디오 자동연결 >

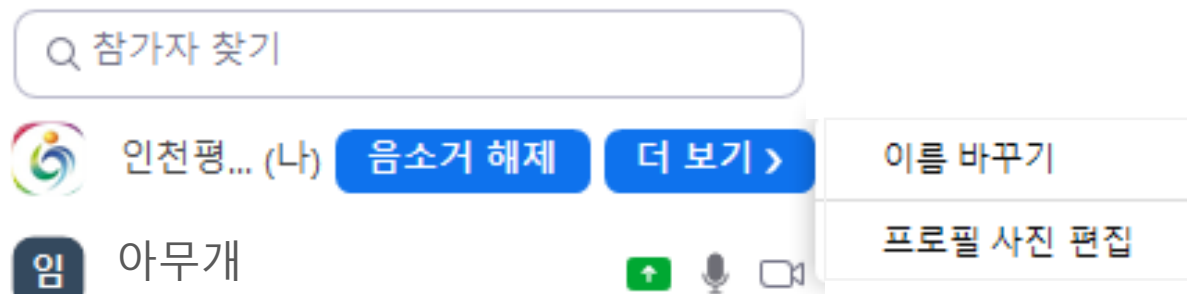
인터넷 사용

## ▼ | Q2. 이름 변경 어떻게 하나요?

A1. ZOOM 화면 하단에 '참가자' 버튼을 누릅니다.

명단 중 상단에 표시 된 것은 '수강생' 입니다.

'수강생' 버튼을 누른 후 '더 보기' > '이름 바꾸기' 버튼을 눌러주시면  
이름 변경이 가능합니다.



### ▼ | Q3. 카메라 끄면 안되나요?

A1. ZOOM 프로그램을 선택하여 사용하는 이유는 강사님과 수강생이 상호소통하여 강의를 진행하기 위함입니다.

카메라와 마이크를 켜 주셔서 강의에 참여해주시기를 부탁드립니다.