



2020년도

온라인/오프라인 기술강습회

'스마트 건설기술, 무엇을, 어떻게 활용할 것인가?'

일시 | 2020년 8월 20일(목)

장소 | 서울대학교 글로벌공학교육센터 5층 513호(오프라인)
ZOOM (온라인)

프로그램

시간	내용	발표자
09:25-09:30	인사말	서석구 학회장
09:30-10:00	'스마트 건설기술' 개발 및 활용 방향	조성민 한국도로공사
10:00-10:45	디지털엔지니어링 모델 구축 전략 및 사례	심창수 중앙대학교
10:45-11:30	BIM기반 기술과 활용 – Digital Twins을 통한 사회기반 구조물 생애주기 관리	이유진 Bentley
11:30-12:00	Q&A	조경식 디엠엔지니어링 심성한 성균관대학교
12:00-13:00	중식	
13:00-13:45	스마트 계획 및 설계 – 토목 엔지니어링의 올바른 혁신방향	김선우 마이다스아이티
13:45-14:30	스마트 시공 및 환경관리 – 스마트한 건설 현장을 위한 건설기계의 진화	조진우 한국건설기술연구원
14:30-15:00	Q&A	박원석 목포대학교 조수진 서울시립대학교
15:00-15:45	스마트 계측 및 BIM기반 유지관리	장정환 티엠이앤씨
15:45-16:30	스마트 유지관리를 위한 딥러닝 기술의 활용 (케이블교량 적용 위주로)	김호경 서울대학교
16:30-17:00	Q&A	박원석 목포대학교 조수진 서울시립대학교
17:00	폐회	

온라인 참가자 안내사항

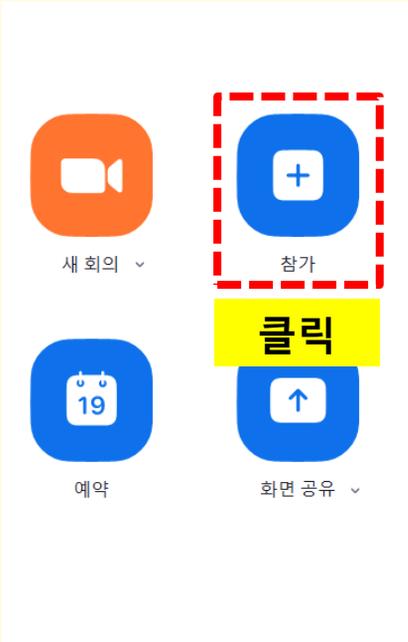
사전 준비

- PC(데스크탑), 노트북, 태블릿 PC, 스마트폰 등을 통한 ZOOM 프로그램 설치
 - ZOOM PC버전**(<https://new-version.download/window/zoom-pc>) 또는 앱 (ZOOM Cloud Meetings) **설치**
 - 별도의 가입 절차 없이 학회에서 안내하는 “회의 ID 10자리” 입력으로 접속 가능

온라인 기술강습회 참가 방법 (ZOOM 접속 방법)

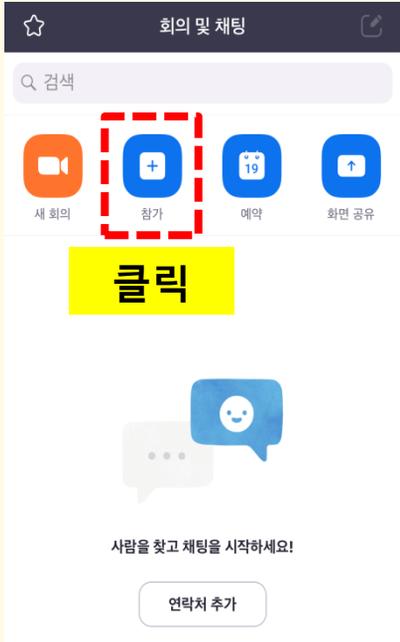
- 09시 15분부터 입장 가능하며, 회의 ID(10자리)와 비밀번호 입력 후 입장
 - * 회의 ID(10자리)와 비밀번호는 8/19(수) 문자 발송

PC버전



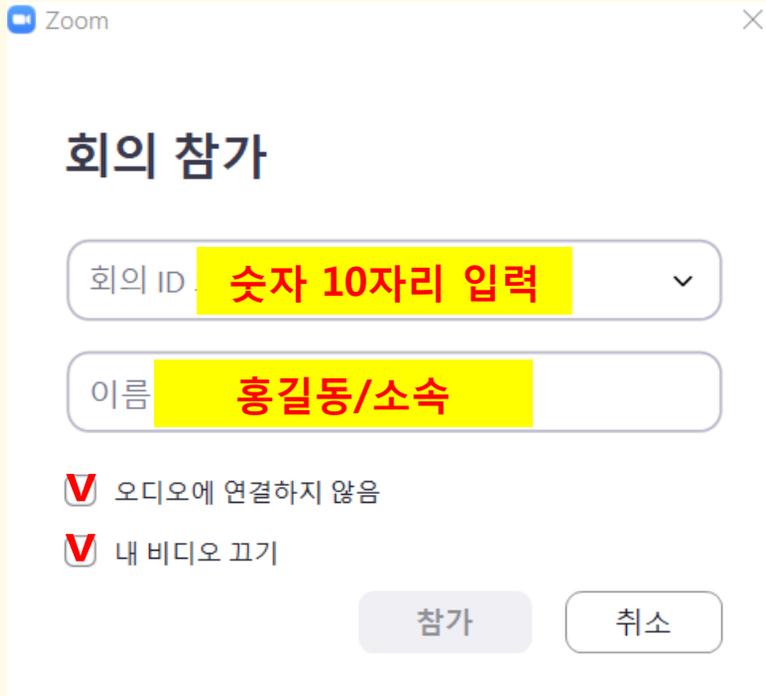
The PC version interface shows four main buttons: '새 회의' (New Meeting), '참가' (Join), '예약' (Schedule), and '화면 공유' (Screen Share). The '참가' button is highlighted with a red dashed box, and a yellow box with the text '클릭' (Click) is placed below it.

APP 버전



The mobile app interface shows a top bar with '회의 및 채팅' (Meetings and Chatting) and a search bar. Below are four buttons: '새 회의' (New Meeting), '참가' (Join), '예약' (Schedule), and '화면 공유' (Screen Share). The '참가' button is highlighted with a red dashed box, and a yellow box with the text '클릭' (Click) is placed below it. At the bottom, there is a '연락처 추가' (Add Contact) button.

온라인 참가자 안내사항



Zoom

회의 참가

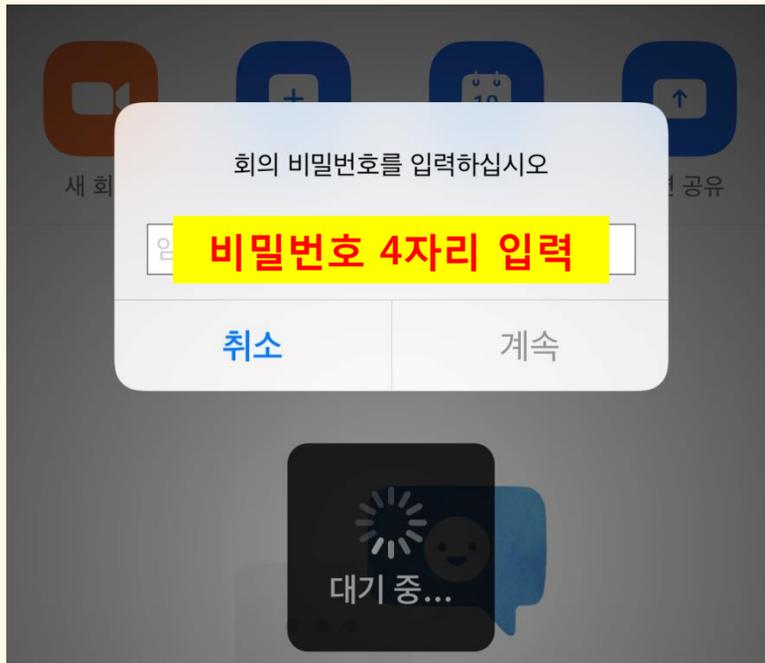
회의 ID **숫자 10자리 입력**

이름 **홍길동/소속**

오디오에 연결하지 않음

내 비디오 끄기

참가 취소



회의 비밀번호를 입력하십시오

비밀번호 4자리 입력

취소 계속

대기 중...

질의 방법

- 강의 중 궁금한 내용은 채팅창을 이용하여 질의합니다.
예) "(질문) 설계 시 유의할 점은 무엇인가요?"
- 질의에 대한 답변은 강의 종료 후 "Q&A" 시간에 진행합니다.
 - 1) 채팅창에 올라온 질의 내용을 취합 후, "Q&A" 시간에 Moderator가 대신 질문
 - 2) 오프라인 참가자는 현장에서 질문

주의 사항

- 온라인 접속 전, 원활한 인터넷 통신 환경을 확보하고, 스마트폰 참가는 지양합니다.
- 강의 중에는 오디오를 꺼 주시고, 진행에 방해가 되는 다른 기능 조작을 삼가 주십시오.
- 행사 당일 문의는 02-871-8395로 연락 부탁드립니다.

오프라인 참가자 안내사항

- 강의실 입장 전 발열 체크를 진행하며, 37.7도 이상 발열 및 호흡기 증상이 의심될 경우 입장이 불가합니다.
- 마스크 미착용 시, 강의실 입장이 불가합니다.
- 강의실 착석 시, 코로나19 안전수칙에 따라 '지그재그로 한 칸 띄어 앉기'를 지켜주시기 바랍니다.
- 코로나19 확산 예방을 위해 입장 인원은 30명으로 제한합니다.
- 오시는 길

2호선 서울대입구역(관악구청) 3번 출구

도보 27m

지선 5513 승차

9개 정류장 이동

(서울대학교) 공대입구 하차

도보 153m

글로벌공학교육센터 컨벤션



- 문의처

Email kibse@kibse.or.kr Tel 02-871-8395