Korean Tunnelling and Underground Space Association

한국터널지하공간학회
터널 실무자를 위한
무료기술강좌

모시는 글

한국터널지하공간학회 회원 여러분께

유난히 길고 고온다습했던 여름이 지나고, 이제 가을의 문턱에 들어섰습니다. 회원 여러분의 건강과 안녕을 진심으로 기원합니다.

우리 학회는 지난 30년간 터널 및 지하공간 분야의 기술을 계승하고, 앞으로의 30년을 이끌어갈 실무자들을 지원하고자 「터널 실무자를 위한 무료기술강좌」를 준비하였습니다.

기술강좌는 터널 분야 현업 실무자들에게 양질의 교육을 제공하기 위해, 학회 20개 기술위원회가 기획하고 각 분야 전문가들의 지원으로 프로그램을 구성하게 되어, 2024년 10월부터 2025년 12월까지 총 13회에 걸쳐 진행될 예정입니다.

실무자의 참여 기회를 넓히기 위해 이번 강좌는 온라인 무료교육으로 제공되며, 온라인 강좌 참여 방법에 대해서는 추후 자세히 안내해 드릴 예정입니다.

많은 터널 기술자분들의 관심과 적극적인 참여를 부탁드리며, 앞으로도 회원 여러분과 끊임없이 소통하고 지원하며 우리 학회의 내실을 다져가는 16대 학회가 되도록 노력하겠습니다.

감사합니다.

한국터널지하공간학회 회장 **조계춘**

프로그램

2024.10.23

위원회	강사	소속	강의주제
기계화시공 기술위원회	문준배	(전) 강릉건설	기계화 시공 실무 : 굴진율 향상방안 중심으로
기계화시공 기술위원회	조정우	한국생산기술연구원	Shield TBM 연속굴착기술 개발동향과 해결과제

2024.11.27

위원회	강사	소속	강의주제
굴착 및 지보 기술위원회	정상준	에스코컨설턴트	Shield TBM의 설계 일반
기준 및 시방서 기술위원회	문경선	하경엔지니어링	친환경 갱구부 설계

2025.01.22

위원회	강사	소속	강의주제
기준 및 시방서 기술위원회	유완규	한국건설기술연구원	대심도 지하도로 설계기준 현황
굴착 및 지보 기술위원회	박정준	한국철도기술연구원	철도 인프라 분야 BIM 체계 도입 및 현황

2025.02.05

위원회	강사	소속	강의주제
환기 및 방재 기술위원회	나광훈	이음이앤지	터널 제연설비 성능검증 실무
환기 및 방재 기술위원회	신태균	유원컨설턴트	터널 환기에 대한 고찰

2025.03.05

위원회	강사	소속	강의주제
지하융복합개발 기술위원회	정재호	지오엑스퍼트그룹	대심도 터널건설과 경험적 터널기술 개선방안
유틸리티터널 기술위원회	류희환	전력연구원	유틸리티 터널 신기술 R&D 현황

2025.04.09

위원회	강사	소속	강의주제
터널환경 기술위원회	이종우	엔에스비	TBM 확공발파
터널내진설계 기술위원회	안창윤	현대건설	터널내진설계의 실무

2025.05.21

위원회	강사	소속	강의주제
터널수치해석 기술위원회	임준혁	테스콤엔지니어링	터널 동해석의 이해
터널수치해석 기술위원회	안선준	에스플로우	터널 광역지하수 해석의 이해

2025.06.18

위원회	강사	소속	강의주제
터널강재및강구조 기술위원회	안동욱	포스코	터널 및 지하공간 분야에 적용되는 강재의 KS표준 및 강재 적용기술 소개
터널강재및강구조 기술위원회	정종민	픽슨	파형강판 및 파형강관의 설계 및 시공

2025.07.09

위원회	강사	소속	강의주제
터널계측 기술위원회	김영배	미래이엔씨	막장관찰 및 터널계측 개선방안
터널계측 기술위원회	노원석	미래이엔씨	터널계측과 최신 기술

2025.09.10

위원회	강사	소속	강의주제
터널보강 기술위원회	박민수	서하기술단	터널 차수그라우팅 설계 및 시공
터널보강 기술위원회	임구	선진엔지니어링	터널 붕락 및 과다변위구간 보강설계 및 시공사례

2025.10.15

위원회	강사	소속	강의주제
방사성폐기물 지하처분 기술위원회	박경우	한국원자력연구원	고준위폐기물 심층처분과 천연방벽
방사성폐기물 지하처분 기술위원회	김진섭	한국원자력연구원	고준위폐기물 심층처분을 위한 공학적방벽시스템

2025.11.05

위원회	강사	소속	강의주제
유지관리 기술위원회	김광균	삼안	이동식 터널 스캐닝 활용 현황 및 개선방안
스마트터널 기술위원회	추진호	국토안전관리원	터널의 정밀안전진단

2025.12.10

위원회	강사	소속	강의주제
조사 및 정보 기술위원회	오태민	부산대학교	부지 선정을 위한 심지층 조사 방법 I
조사 및 정보 기술위원회	김민준	한국지질자원연구원	부지 선정을 위한 심지층 조사 방법 II

사단법인 한국터널지하공간학회
Korean Tunnelling and Underground Space Association
서울특별시 서초구 효령로 304(서초동,국제전자센터) 14층 11호
Tel. 02-3465-3663/3665 Fax. 02-3465-3666 E-mail. ktastaff@hanmail.net