

[대한건축학회 춘계 세미나 참가안내]

한국건설품질기술사회 회원 여러분, 안녕하세요?

우리회는 금주 금요일(29일, 10시~15시) 건축학회 춘계세미나 프로그램에 공동주최기관으로 참여합니다.

아래와 같이 29일 오전 및 오후 개최 예정인 ‘도장공사 품질고도화’ 및 ‘건축물붕괴 국민 신뢰회복’ 세션에 회원 여러분의 많은 관심과 참가를 부탁드립니다.

<등록>

- 4/29(금), 대면참가자는 사전등록처(본관 3층 거문고홀 로비)에 오셔서 이름을 말씀해주시면 등록키트(명찰, 기념품 등)를 드릴 예정입니다. (참가등록비 면제 혜택).

*단, 발표자 및 패널 참가자만 대면 참석하고, 일반참가자는 현장출석 없이 비대면으로 줌미팅 입장 방식입니다.

<발표파일>

- 미리 보내주신 발표파일은 행사장 노트북에 세팅되어 있을 예정입니다.

- 자료집 파일은 4/29(금) 세미나 당일 학술대회 홈페이지에서 확인 및 다운이 가능합니다.

(25(월)까지 모든 발표자료가 접수될 경우에 해당되며 일부 세미나는 행사 이후 다운 가능할 수 있습니다)

- 행사일과 인쇄일을 맞출 수 없어 현장에서 배포되는 자료집은 없음을 양해 부탁드립니다.

*건축학회 춘계학술대회 홈페이지 : <https://conf.aik.or.kr/pages/committee.vm#a7>

한국건설품질기술사회 회장 오상근 드림

대한건축학회 춘계 학술발표회 안내문

개요

- 개최일시 : 2022년 4월 28일(목)~29일(금) *우리회는 29일 오전 오후 세미나만 공동주관
- 개최장소 : 더케이호텔서울 본관 3층(거문고홀, 비파홀), 애비뉴 3층(동강B홀)
- * 행사장 건물은 본관과 애비뉴(옛 별관)로 나뉘어 있으며, 대면장소 표기에서 '더케이호텔서울'은 생략함.
- * 모든 행사는 혼합(대면+비대면)방식으로 진행함.

No.	일자	시간	장소	행사명	주최	주관
1	4/28 (목)	10:00~12:00	본관 3층 거문고C홀	2050 탄소중립 사회로의 전환을 위한 건축물 탄소중립 추진전략 포럼	대한건축학회	탄소중립특별위원회
2		13:30~15:30	본관 3층 거문고C홀	국가계약법 법체계 일원화를 위한 추진연대 활동 방안 토론회	대한건축학회	국가계약법개정추진단(TFT)
3		13:30~15:30	본관 3층 거문고B홀	광역단위 노후건축물 안전정보 디지털화 세미나	대한건축학회, 한국건설기술연구원	미디어센터, 한국건설기술연구원 디지털안전위치연구단
4		16:00~18:00	본관 3층 거문고B홀	광역단위 노후건축물 무인이동체 기반 신속 조사·점검 기술 세미나	대한건축학회, 한국건설기술연구원	회지편집위원회, 한국건설기술연구원 디지털안전위치연구단
5		16:00~18:00	본관 3층 거문고C홀	국내 건축교육시스템 개선방안 연구 발표회	대한건축학회	건축교육혁신원

6		16:00~18:00	본관 3층 비파홀	보편적 주거복지와 건축환경 세미나	대한건축학회	건축환경위원회
7		10:30~12:30	애비뉴 3층 동강B홀	스마트건설기술시대 지속가능한 건축 외피로서 도장공사의 품질고도화 세미나	대한건축학회, 한국건설품질기술사회	기능성재료위원회
8	4/29 (금)	13:00~15:00	애비뉴 3층 동강B홀	붕괴된 사회적 신뢰의 회복을 위한 건설산업의 대책 세미나	대한건축학회, 한국건축구조기술사회, 한국건설품질기술사회	기능성재료위원회
9		13:00~15:00	본관 3층 비파홀	2022 춘계 학생포럼	대한건축학회	학생위원회 한국건축대 학생연합회

2050 탄소중립 사회로의 전환을 위한 건축물 탄소중립 추진전략 포럼

건물의 전 생애주기를 고려하여 탄소중립을 위한 시대적인 요구에 의해 국내 실정에 맞는 탄소배출량 인증제도 실현을 위한 관련 지침이 필요합니다. 해외에서는 이미 2050년 탄소중립을 위해서 발빠르게 움직이고 있지만, 국내에서는 아직 건축물 탄소 배출량 평가지침이 제대로 마련되어 있지 않습니다. 이에 실제 건축 프로젝트를 담당하고 있는 실무 담당자들 입장에서 탄소배출에 대한 다양한 의견을 수렴하고자 합니다.

- 개최일시 : 2022년 4월 28일(목) 10:00
- 개최장소 : 본관 3층 거문고C홀 + 온라인(ZOOM)
- 행사주관 : 탄소중립특별위원회

• [ZOOM](https://us06web.zoom.us/j/84811944347) <https://us06web.zoom.us/j/84811944347> [ID: 848 1194 4347/PW: 1]

시간	내용	
10:00	참석자 소개	배재훈(전남대 교수)
10:05	축사	강부성(회장)

10:15	저탄소 콘크리트를 활용한 콘크리트 구조물의 환경설계법	정연백(현대건설 책임매니저)
10:35	강재댐퍼로 설계된 강구조 건축물의 탄소배출량 저감 방안	김영주(한국건축구조연구원 대표)
11:15	종합토론 · 좌 장/오진탁(경일대 교수) · 토론자/유정한(서울과학기술대 교수), 배재훈, 정연백, 김영주	

목록 바로가기

국가계약법 법체계 일원화를 위한 추진 연대 활동 방안 토론회

국민 안전과 삶의 질 향상을 위한 공공 및 민간 건축 산업 선진화를 위한 대한건축학회의 건축법제도 개선 사업으로 정부와 건설업계의 계약, 건설업계 내의 원하도급 계약에 있어서 불공정 계약 관행을 타파하기 위한 “국가계약법 법체계 일원화 및 추진 연대의 지속적 활동” 방안을 논의하고자 합니다.

- 개최일시 : 2022년 4월 28일(목) 13:30
- 개최장소 : 더케이호텔서울 본관 3층 거문고C홀 + 온라인(ZOOM)
- 행사주관 : 국가계약법개정추진단(TFT)
 - [ZOOM](https://us06web.zoom.us/j/85012085130)<https://us06web.zoom.us/j/85012085130>[ID: 850 1208 5130/PW: 1]

시간	내용	
13:30	인사말	오상근(추진단장, 서울과학기술대 교수)
13:40	국가계약법 법체계 일원화 방안(경과보고)	손영진(추진부단장)
	불공정 계약 거래 사례 발표- 플랜트 분야	김용담(플랜트협의회 부회장)
	불공정 계약 거래 사례 발표- 전문건설 분야	안동수(한국건설안전환경실천연합 사무총장)

15:10	종합토론 · 좌 장/손영진 · 토론자/오상근, 남궁술(국립경상대 법과대학 교수)
-------	--

목록 바로가기

광역단위 노후건축물 안전정보 디지털화 세미나

급격하게 증가하는 노후건축물의 광역단위 안전관리를 위하여 안전정보 디지털화 기술이 필요합니다. 이에 건축물 안전정보 체계, 기준 마련 및 3D BIM 표준 데이터 모델과 기존 이미지 및 2D CAD 도면의 안전정보 자동추출, 3D 모델 구축 기술, 그리고 도면 미보유 건축물의 정보 구축 기술 등을 개발하기 위해 전문가들의 의견을 수렴하고자 디지털 정보 구축을 진행하고 있는 건축학회 미디어센터와 한국건설기술연구원이 공동으로 진행합니다.

- 개최일시 : 2022년 4월 28일(목) 13:30
- 개최장소 : 본관 3층 거문고B홀 + 온라인(ZOOM)
- 행사주관 : 미디어센터, 한국건설기술연구원 디지털안전위치연구단
- 행사후원 : 한국건설기술연구원

• [ZOOM](https://us06web.zoom.us/j/88652024920)<https://us06web.zoom.us/j/88652024920>[ID: 886 5202 4920/PW: 1]

시간	내용	
13:30	인사말 및 참석자 소개	최기선
13:40	1-1 건축물 안전정보 표준 데이터 모델 개발	강병철((사)빌딩스마트협회 이사)
14:10	1-2 2D도면 안전정보 추출 및 디지털화 모델	최종현(㈜솔리데오 시스템즈 연구 소장)
14:40	1-3 도면 미보유 건축물 안전정보 선별구축 기술 개발	이명식(센터장, 동국대 교수)
15:10	종합토론 · 좌 장/ 최기선 · 토론자/ 강병철, 최종현, 이명식, 김진영(아주대 교수), 곽동엽(한양대 에리카 교수)	

목록 바로가기

광역단위 노후건축물 무인이동체 기반 신속 조사·점검 기술 세미나

안전에 취약한 중소규모 노후건축물에 대한 신속한 현황파악 및 안전점검 확대가 필요하지만, 현행 인력 중심의 현황조사 및 점검방식은 막대한 인력·예산·기간 소요로 대상 확대에 한계가 있습니다. 이를 해결하기 위하여, 건축물 신속 조사·점검을 위한 무인이동체 기반 신속 조사·점검 기술 개발에 대해 전문가들의 의견을 수렴하고자 합니다. 이에 광역단위 노후건축물 연구 특집을 진행하고 있는 회지편집위원회와 한국건설기술연구원

- 개최일시 : 2022년 4월 28일(목) 16:00
- 개최장소 : 본관 3층 거문고B홀 + 온라인(ZOOM)
- 행사주관 : 회지편집위원회, 한국건설기술연구원 디지털안전위치연구단
- 행사후원 : 한국건설기술연구원

• [ZOOM](https://us06web.zoom.us/j/85228648640)<https://us06web.zoom.us/j/85228648640>[ID: 852 2864 8640/PW: 1]

시간	내용	
16:00	인사말 및 참석자 소개	최기선
16:10	발표1 건축물 외부 형상정보 자동생성 및 안전점검 기술 개발	박성진(시스테크㈜ 소장)
16:40	발표2 건축물 실내 안전정보 자동생성 및 안전점검 기술 개발	이종훈(한국전자기술연구원 팀장)
17:10	발표3 신속 원격·자동화 안전점검 기술 개발	황경란(국토안전관리원 차장)
17:40	종합토론 · 좌 장/ 최기선 · 토론자/ 박성진, 이종훈, 황경란, 이재훈(㈜웰컨대표), 심성한(성균관대 교수)	

목록 바로가기

국내 건축교육시스템 개선방안 연구 발표회

본 발표회를 통해 건축학제간 상생 발전을 위한 건축교육시스템 구축, 건축학제별교육 프로그램과 건축학인증 프로그램의 호환성 증대, 건축학과와 산업계가 협력할 수 있는 건축교육 기반 공감대 마련, 4차산업혁명시대의 건축교육시스템 선진화를 위한 방향을 설정하고자 합니다.

- 개최일시 : 2022년 4월 28일(목) 16:00

- 개최장소 : 본관 3층 거문고C홀 + 온라인(ZOOM)
- 행사주관 : 건축교육혁신원

• [ZOOM](https://us06web.zoom.us/j/88411035808) <https://us06web.zoom.us/j/88411035808> [ID: 884 1103 5808/PW: 1]

시간	내용	
16:00	인사말	강부성(회장)
16:10	연구진 소개	김영애(건양대 교수), 김철환(대림대 교수), 신은기(인천대 교수), 이태구(세명대 교수), 이승재(목원대 교수)
16:15	국내 건축교육시스템 개선방안 연구	송복섭(한밭대 교수)
17:00	종합토론 · 좌 장/ 류성룡 · 토론자/ 오종열(대한건축사협회 건축사시험제도 개선위원회 총무위원), 박희찬(한국건축가협회 뉴미디어위원장), 박현진(한국새건축사협회 총무위원장), 성주은(한국건축학교육인증원 사무총장)	

목록 바로가기

보편적 주거복지와 건축환경 세미나

건축환경 관련 기술의 급격한 발전으로 공동주택에 다양한 최신기술들이 적용되고 있으나 보편적 주거복지를 위하여 제정된 주거기본법에 의한 국민의 주거안정과 주거수준의 향상에 이바지 할 수 있도록 주거환경의 현황과 현장적용을 위한 적절한 기술에 대하여 전문가들의 의견의 수렴하고자 합니다.

- 개최일시 : 2022년 4월 28일(목) 16:00
- 개최장소 : 더케이호텔서울 본관 3층 비파홀 + 온라인(ZOOM)
- 행사주관 : 건축환경위원회

- [ZOOM](https://us06web.zoom.us/j/88380210607)<https://us06web.zoom.us/j/88380210607>[ID: 883 8021 0607/PW: 1]

시간	내용	
16:00	인사말	이정재(동아대 교수)
16:10	주거환경에서 공기중 오염물 이동과 노출평가	임동현(펜실베니아주립대 교수)
16:30	건축음환경에서의 보편적 주거복지 향상 방안	김용희(영산대 교수)
16:50	건물에너지와 지속가능한 디자인	신민재(한양대 교수)
17:10	취약계층 주택의 그린리모델링 사업 선별을 위한 디지털 혁신모델 개발	이종원(한국건설기술연구원 수석)
17:30	종합토론 및 마무리	

목록 바로가기

스마트건설기술시대 지속가능한 건축외피로서 도장공사의 품질고도화 세미나

스마트 건설기술 시대를 맞이하여 국민 안전과 삶의 질 향상을 위한 공공 및 민간 건축산업의 선진화 정책의 필수조건으로 각 종 건축공사에서의 품질고도화 노력이 요구됩니다. 이에 본 세미나를 통해 건축내외부 구조체의 내구성과 미적 의장성에 가장 큰 영향을 미치는 도장공사의 지속적 안정성 확보를 위한 품질고도화 방안을 제시하고자 합니다.

- 개최일시 : 2022년 4월 29일(금) 10:30
- 개최장소 : 더케이호텔서울 애비뉴 3층 동강B홀 + 온라인(ZOOM)
- 행사주최 : 대한건축학회, 한국건설품질기술사회
- 행사주관 : 기능성재료위원회
- 행사후원 : 대한전문건설협회 도장공사협회

- [ZOOM](https://zoom.us/j/91464200183)<https://zoom.us/j/91464200183>[ID: 914 6420 0183/PW: 1]

시간	내용
----	----

10:30	인사말	김규용(위원장, 충남대 교수)
10:35	축사	신승섭(도장공사협회 명예 회장)
10:40	공동주택 외벽용 고기능 도료개발 및 품질관리	김용로(DLI엔씨 부장)
10:55	친환경 고성능 도료 소개 및 Bio 도료 현황	함영재(노루표페인트 부장)
11:10	도장공사 로봇시공 현황과 품질관리	박진한(현대엔지니어링 책임매니저)
11:25	도장공사 품질고도화를 위한 하자조사 및 판정기준 개선 방안	오상근(서울과학기술대 교수)
11:40	종합토론 · 좌장/장덕배(동양미래대 교수) · 토론자/김규용, 김창수(한국건설품질기술사회 건설품질안전기술원 부원장), 남우종(한국화학융합시험연구원 수석연구원), 송훈(한국세라믹기술원 수석연구원), 정창화(강남제비스코(주) 부장), 조홍범(롯데건설 책임연구원)	

목록 바로가기

붕괴된 사회적 신뢰의 회복을 위한 건설산업의 대책 세미나

광주 건설붕괴사고로 인한 사회적 불안과 상실감으로 끊이지 않는 트라우마를 벗어나지 못하고 있습니다. 그간 여러 건설사고의 발생 이후 재발 방지를 약속하는 후속조치가 있어 왔으나 이번 붕괴사고에서도 인재(人災)에 의한 총체적인 부실의 결과를 확인할 수 있었습니다. 이에 본 세미나를 통해 구조안전성, 시공품질, 감리의 전체적인 영역에서 원인분석에 대해 토의하고 재발방지 대책을 제시하고자 합니다.

- 개최일시 : 2022년 4월 29일(금) 13:00
- 개최장소 : 더케이호텔서울 애비뉴 3층 동강B홀 + 온라인(ZOOM)
- 행사주최 : 대한건축학회, 한국건축구조기술사회, 한국건설품질기술사회
- 행사주관 : 기능성재료위원회

- 행사후원 : ㈜무영CM건축사사무소

- [ZOOMhttps://zoom.us/j/99930189378](https://zoom.us/j/99930189378)[ID: 999 3018 9378/PW: 1]

시간	내용	
13:00	인사말	김규용(위원장, 충남대 교수)
13:05	축사	강부성(회장)
13:10	광주 건설붕괴사고의 현황과 원인	김규용(충남대 교수)
13:25	건축구조기술사 협력업무의 중요성	김상식(상우구조엔지니어링 대표, 前한국건축구조기술사회 회장)
13:40	건축시공품질관리의 책무	정철우(부경대 교수)
13:55	건축시공관리와 감리의 역할 정립	신규철(무영CM 부사장)
14:10	종합토론 · 좌 장/ 이동훈 · 토론자/ 이영도(경동대 교수), 이동은(경북대 교수), 최재혁(조선대 교수), 김영환(한국건설품질기술사회 명예회장), 김창수(한국건설품질기술사회 건설품질안전기술원 부원장), 장덕배(동양미래대 교수)	

목록 바로가기

2022 춘계 학생포럼

건축학 및 건축공학 교육에 대한 문제점 및 개선점에 관하여 다양한 생각들을 공유하여 건축 발전을 도모하고자 합니다.

- 개최일시 : 2022년 4월 29일(금) 13:00
- 개최장소 : 더케이호텔서울 본관 3층 비파홀 + 온라인(ZOOM)
- 행사주관 : 학생위원회 한국건축대학생연합회
 - [ZOOMhttps://us06web.zoom.us/j/81785452726](https://us06web.zoom.us/j/81785452726)[ID: 817 8545 2726/PW: 1]

시간	내용	
13:00	인사말	이성재(홍익대 교수)
13:15	건축공학과 건축학의 통합교육	김승현(경희대)
	교육과정과 실무의 괴리	박서윤(전남대)
	건축학과 수업방식의 문제점	이수찬(국민대)
	건축 인증 교육프로그램의 한계	최영희(중앙대)
14:00	종합토론 ·좌 장/ 정재희(위원장, 홍익대 교수) ·토론자/ 박용범(아주대), 박준영(서울과기대), 성지영(명지대), 신소영(공주대), 신예지(경기대), 이시연(홍익대), 이예림(전주대), 이혜림(원광대), 정기혁(연세대)	

목록 바로가기

사회/이성재(학생위원회 부위원장, 홍익대 교수)사회/이동훈(한밭대 교수)사회/김수연(서울과학기술대 교수)사회/이성찬(강남대 교수)사회/류성룡(원장, 고려대 교수)사회/최기선(한국건설기술연구원 연구위원)사회/최기선(한국건설기술연구원 연구위원)사회/손영진(추진부단장)사회/배재훈(전남대 교수)