

---

**-건설산업비전포럼 2019년도 국제세미나 기획안-**  
**디지털 혁신 시대, 건설의 미래**  
**(The Direction of Digital Innovation for future Construction)**

---

2019.09.16. 건설산업비전포럼

□ **목적 및 배경**

- 4차 산업혁명과 디지털 전환시대에 글로벌 건설시장에서의 경쟁우위를 차지하기 위한 일하는 방식이나 디지털 기술 채택에 선행되어야 하나 국내 건설기업은 적합한 전략을 수립하지 못하고 있음
- 오랫동안 건설 산업의 혁신을 주도해온 영국은 건설 이해당사자들이 디지털 기술을 적절히 채택하여 변화에 대응하는 디지털 혁신과 변혁을 추진하고 있음
- 본 세미나의 목적은 영국 건설 산업과 기업이 디지털 혁신을 통해 산업을 어떻게 변화시키고 있는지를 벤치마킹하여 미래의 건설에 대한 경쟁 우위를 확보하는 방안과 지향점을 논의하고자 하는 것임

□ **주최 및 후원**

- 공동 주최 : 건설산업비전포럼 & 영국의 컨스트럭팅 엑셀런스(Constructing Excellence)
- 후원 : 국토교통부, 주한영국대사관, 건설관련 협/단체, 건설기업 등

□ **일시 및 장소**

- 날짜 : 2019년 9월 25일, 13:30 ~ 18:00
- 장소 : 포스코 센터 서관 아트홀 (삼성동 소재)

□ **주제 및 내용**

- 주제 : 디지털 혁신 시대, 건설의 미래 (*The Direction of Digital Innovation for future Construction*)
  - 발표 1 : 건설 산업은 문제가 많다. 어떻게 고칠 것이며 미래는 어떤 모습일까? (*The Construction industry is often described as broken, what will fix it and what could the future look like.*)
  - 발표 2 : 디지털화는 어떻게 이루어지는가? (*How digitization works?*)
  - 발표 3 : 디지털 시대에서 건설 분야의 미래 (*The future of the construction sector in the digital era.*)

□ **강연자 및 진행자**

- 마크 리차즈(Mark Richards), 터너 앤 타운센트 파트너 & 관리책임자 (Partner & Managing Director, Turner & Townsend)
- 리키 츄이(Ricky Tsui), 아랍 연구개발 책임자 (R&D Director, Arup)
- 돈 워드(Don Ward), 컨스트럭팅 엑셀런스 인터내셔널 관리책임자 (Managing Director, Constructing Excellence International)
- 토론진행자 : 세종대학교 건축공학부 김한수 교수

□ **세미나 프로그램**

사회: 한양대학교 에리카캠퍼스 건축공학과 안용한 교수

시간	내용	담당자
13:30-14:00	등록	
14:00-14:05	개회사	한찬건 건설산업비전포럼 공동대표, 한미글로벌 부회장
14:05-14:10	축사 1	Simon Smith 주한 영국 대사
14:10-14:15	축사 2	김현미 국토교통부 장관(예정)
14:15-14:55	주제발표 1	Mark Richards - 건설 산업은 문제가 많다. 어떻게 고칠 것이며 미래는 어떤 모습일까?
14:55-15:35	주제발표 2	Ricky Tsui - 디지털화는 어떻게 이루어지는가?
15:35-15:50	Coffee Break	
15:50-16:30	주제발표 3	Don Ward - 디지털 시대에서 건설 분야의 미래
16:30-18:00	토론	김한수 교수 외 발표자 3인

※ 프로그램 일정은 사정 상 변경될 수 있습니다.

□ **등록 및 문의(사무국)**

- 2019년 9월 2일(월)~2019년 9월 19일(목)까지 건설산업비전포럼([www.cvf.or.kr](http://www.cvf.or.kr)) 홈페이지 신청
- Tel. 02-3429-6497, Email. [cvf2003@hanmail.net](mailto:cvf2003@hanmail.net)