

# BIM

Building  
Information  
Modeling

# AWARDS

# 2017

응모신청기간

2017.09.11 (월)  
~2017.09.22 (금)



BIM AWARDS 2016 국토교통부 장관상 수상작  
제2의 도약, 글로벌 리딩공항 [인천국제공항공사, (주)삼우씨엠건축사사무소]

주최 (사)빌딩스마트협회, 한국건설기술연구원  
주관 BIM AWARDS 2017 운영위원회  
후원 국토교통부

문의  
Tel. 070-4066-3421  
Email. bskevent@buildingsmart.or.kr  
Homepage. www.buildingsmart.or.kr



## | 인사말

국내 최대의 BIM 공모전인 **BIM AWARDS 2017**을 개최합니다.

BIM의 활성화를 위하여 **국토교통부 장관상**을 수여하며

**BIM AWARDS 2017** 우수작품은

bSI (buildingSMART International) Awards 2018 에

**한국 대표작품으로 추천됩니다.**

여러분의 많은 성원과 참여를 기대합니다.



BIM AWARDS 2016 국토교통부 장관상 수상작  
제2의 도약, 글로벌 리딩공항 [인천국제공항공사, (주)삼우씨엔건축사사무소]



## | 응모부분 및 대상

부문	분야	내용
일반	BIM <b>Vision</b> Awards 2017	BIM 활성화에 기여한 단체 및 개인
	BIM <b>Design</b> Awards 2017 [건축,토목]	건축설계, 토목설계분야 BIM의 사례를 보유한 단체 및 개인
	BIM <b>Construction</b> Awards 2017 [건축,토목]	건축시공, 토목시공분야 BIM의 사례를 보유한 단체 및 개인
	BIM <b>Green</b> Awards 2017	친환경건축 분야 BIM의 우수한 사례를 보유한 단체 및 개인
	BIM <b>Implementation</b> Awards 2017	구현 및 소프트웨어개발 분야의 우수한 BIM 사례를 보유한 단체 및 개인
	BIM <b>Engineering</b> Awards 2017	Structure, MEP, FM 분야의 우수한 BIM 사례를 보유한 단체 및 개인
	BIM <b>CM</b> Awards 2017	BIM CM 분야의 우수한 BIM 사례를 보유한 단체 및 개인
	BIM <b>Research</b> Awards 2017	BIM 연구 분야의 우수한 사례를 보유한 단체 및 개인
	BIM <b>Innovations in Techniques</b> Awards 2017	BIM 기술개발을 통한 혁신 사례를 보유한 단체 및 개인

\* 개인 응모자의 경우, 출품작의 지적재산권의 소유가 기관이나 단체일 경우 개인의 명의로 응모할 수 없음.

\* 공모 작품을 공통으로 제출 시 단체의 경우 3개 조직을 초과할 수 없음.

\* 각 응모분야 별 응모자가 현저히 적을 경우, 다른 부문과 통합하여 심사 후 시상할 수 있음.

부문	분야	내용
학생	BIM <b>Design</b> Awards 2017 [건축,토목]	건축설계, 토목설계분야 BIM 적용이 가능한 학생(팀 구성 가능)
	BIM <b>Construction</b> Awards 2017 [건축,토목]	건축시공, 토목시공분야 BIM의 적용이 가능한 학생(팀 구성 가능)
	BIM <b>Research</b> Awards 2017	연구분야의 BIM 사례를 보유한 학생(팀 구성 가능)

\* 학생 응모자의 경우 현재 대학, 대학교, 대학원(전일제 석사과정 학생만 응모가능)에 학적이 있는 자(휴학생 응모 가능)로 팀 구성 시, 팀 구성원 수는 3인 이하일 것.

## | 시상내역

국토교통부장관상	일반부문	전 분야	건축분야1 토목분야1
	학생부문	전 분야	건축분야1 토목분야1
빌딩스마트협회장상	일반부문	Vision Design_건축 Construction_건축 Green Implementation Engineering CM Research Innovations in Techniques	각분야 1등상 우수상 Good Practice상
	학생부문	Design_건축 Construction_건축 Research	각분야 1등상 우수상 장려상
한국건설기술연구원장상	일반부문	Design_토목 Construction_토목	각분야 1등상 우수상 Good Practice상
	학생부문	Design_토목 Construction_토목	각분야 1등상 우수상 장려상

\* Design, Construction 부문은 건축과 토목분야를 분리하여 시상함.

\* 대상의 경우 응모자수나 심사위원 점수에 따라 건축 또는 토목분야에서 모두 대상이 나올 수 있으며, 응모 작품 수준에 따라 대상이 없을 수 있음.

## | 심사위원 및 심사기준

건축 및 건설관련 전문가로 구성  
BIM Awards 2017 운영위원회에서 결정

## | 진행 일정

구분	일시	내용
응모신청기간	2017.09.11 (월)~2017.09.22 (금)	BIM AWARDS 2017 홈페이지에서 온라인 접수 <a href="https://goo.gl/M3ido5">https://goo.gl/M3ido5</a>
온라인서류제출기간	2017.10.16 (월)~2017.10.20 (금)	BIM AWARDS 2017 홈페이지에서 제출 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 관련 제출서류(*Vision의 분야의 경우) 및 작품설명서 (PDF)</li> <li>• 패널 이미지파일(Jpg)</li> <li>• 재학증명서(*학생의 경우) (PDF)</li> </ul>
우편서류제출기간	2017.10.23 (월)~2017.10.27 (금)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 작품패널 출력물(A1, 품보드 5T 부착) - 1부</li> <li>• *Vision 분야의 경우 모든 제출서류 출력물 - 1부</li> </ul>
심사	2017.10.31 (화)	
수상작발표	2017.11.06 (월)	www.buildingsmart.or.kr 홈페이지에 게시
시상	2017.11.23 (목)	buildSMART Conference 2017 (11월23일) 행사 중에 시상

\* 주최측의 사정에 의하여 신청기간을 연장할 수 있음.

\* 상기 일정은 사정에 의해 변경될 수 있음.

## | 접수방법

BIM AWARDS 2017 홈페이지 온라인 접수

<https://goo.gl/M3ido5> 또는 [www.buildingsmart.or.kr](http://www.buildingsmart.or.kr) 접속 후 배너 클릭



## | 작품 제출

구분	공모분야	내용	제출처
온라인제출서류 2017.10.16(월) -10.20(금)	BIM <b>Vision</b> Awards 2017	1. 추천서 또는 자천서(첨부양식 사용) 2. 공적조사(경력서) 3. BIM공적요약서(경력요약서) 4. 패널 이미지파일(A1 size 세로, Jpg, 300dpi) * 제출 작품이 있는 경우 패널에 내용 포함 및 작품설명서 추가제출	BIM AWARDS 2017 홈페이지 온라인 제출
	BIM <b>Design</b> Awards 2017 BIM <b>Construction</b> Awards 2017 BIM <b>Green</b> Awards 2017 BIM <b>Implementation</b> Awards 2017 BIM <b>Engineering</b> Awards 2017 BIM <b>CM</b> Awards 2017 BIM <b>Research</b> Awards 2017 BIM <b>Innovation in Techniques</b> Awards 2017	1. 작품설명서(PDF) 2. 패널 이미지파일(A1 size 세로, Jpg, 300dpi) 3. 재학증명서(*학생)	
우편서류제출 2017.10.23(월) -10.27(금)	모든분야	1. 패널 이미지파일 출력본 - 1부 (A1 size panel, 세로) *필히 폼보드 5T 부착후 제출  2. 모든 제출서류 출력본 - 1부 *Vision 분야	(사)빌딩스마트협회 사무국 서울시 서초구 서초중앙로188, 아크로비스타사무동 L-423호 (우)06600 *우편서류제출은 마감일 도착분에 한함

## | 기타사항

- 심사결과에 따라 해당 수상작을 선정하지 않을 수도 있음.
- 공모에 접수된 작품은 반환하지 아니함.
- 출품작의 출판 저작권을 주최측에 허용해야 함 (학생에 한함)
- 수상한 작품은 2017년 11월 23일에 치뤄지는 buildSMART Conference 2017 개최 장소에서 전시 될 예정임.
- 수상한 작품은 협회 홈페이지(www.buildingsmart.or.kr)를 통해 web에 전시 될 예정임.

문의 (사)빌딩스마트협회 사무국  
 Tel. 070-4066-3421  
 Email. bskevent@buildingsmart.or.kr

## 2016년 수상작

수상명	구분	분야	수상자명	작품명
국도교통부장관상	일반	CM_건축	인천국제공항공사 (주)삼우씨엠건축사사무소	제2의 도약, 글로벌 리딩공항
		Design_토목	(주)금호건설 한국인프라비아이엠	도로설계시 통합 BIM Data를 활용한 설계검토
	학생	Design_건축	주유진, 배기민, 진인수 (경희대학교)	INTERNATIONAL YEOSU THE LIVING NAELI HOTEL
빌딩스마트협회장상 (건축분야 1등상)	일반	Design_건축	(주)해안종합건축사사무소	국립항공박물관 건립공사
		Construction_건축	현대건설	BIM has Answers on 5 Challenges
	학생	Design_건축	김동필, 김희준, 이광근 (서울시립대학교)	Realize : 건축을보다
		Construction_건축	이태훈, 오진우, 소순승 (경희대학교)	Health Care Center
건축분야 우수상	일반	Design_건축	(주)삼우종합건축사사무소	BIM 기반 VE IDEA BANK (아이디어 창출단계 중심으로)
		Construction_건축	현대엔지니어링(주) (주)동양구조안전기술 한국씨아이엔(주)	카타르 도하 메트로 프로젝트 - 개방형 BIM 기반 비정형 디자인 BIM 설계의 새로운 시도
		Innovations in Techniques	(주)일진유니스코	힐스테이트 광고
		BIM of Small-and Medium-sized	(주)하우드엔지니어링 종합건축사사무소	하남 유니온스퀘어 Sky Light 설치에서 TRIMBLE MEP LAYOUT의 적용과 성과
		Implementation_건축	Gehry Technologies	여의도 K-Tower BIM설계
	학생	Design_건축	김성수, 서누리, 박현빈 (명지대학교)	시공성을 높이기 위한 설계 단계에서의 외장최적화 그리고 BIM 저작과 코디네이션 - 카타르 도하 지하철 역사 프로젝트
		Design_건축	한종엽, 정진영, 김예훈 (경희대학교)	PUT IN ; PLAZA _서울시향 콘서트홀 계획안 - 세종로
		Design_건축	이아름 (전북대학교) 이수빈(북경중앙미술학원)	영통동 중학교 디자인 BIM 설계안
		Design_건축	임소리, 김태중, 송준혁 (경희대학교)	BIM을 활용한 전주시 신시가지 복합문화공간 설계 프로젝트
		Construction_건축	임소리, 김태중, 송준혁 (경희대학교)	가산 디지털 단지 청년 창업 지원 센터
건축분야 Good Practice상	일반	Design_건축	(주)해안종합건축사사무소	국립부산과학관 BIM설계
		Construction_건축	삼성물산(주) 건설부문	체조경기장시설개선공사
장려상	학생	Design_건축	홍지은, 최진모, 권민석 (경희대학교)	지속가능한 BIM 정착을 위한 노력
		Design_건축	김영찬, 최민혜, 김채은 (경희대학교)	BIM을 활용한 영일 초등학교 설계 디자인
		Design_건축	김승연, 박재영 (영남대학교)	동탄신도시 중학교 BIM설계 계획안
한국건설기술연구원장상 (토목분야 1등상)	일반	Design_토목	신테크레이드, (주)포럼디엔피, 광명시	SURFING IN THE CITY
		학생	Construction_토목	한선주, 박상미 (경상대학교)
토목분야 우수상	일반	Vision_토목	(주)태성에스엔아이	통남고속철도 정지고가 BIM 설계 및 3D 프린팅 출력 후 공정관리 수행

\* 수상작의 자세한 내용은 빌딩스마트협회 홈페이지 [www.buildingsmart.or.kr](http://www.buildingsmart.or.kr)의 BIM AWARDS 갤러리에서 보실 수 있습니다.

# BIM AWARDS 2017



사단법인 빌딩스마트협회

문의 (사)빌딩스마트협회 사무국  
Tel. 070-4066-3421  
Email. bskevent@buildingsmart.or.kr  
Homepage. www.buildingsmart.or.kr