산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	보다나은 정부

2018년 10월 18일(목) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 10. 18.(목) 오전 6시 이후 보도 가능)

배포일시	2018. 10. 17.(수)	담당부서	엔지니어링디자인과
담당과장	최영수 과장(044-203-4230)	담 당 자	박성우 서기관(044-203-4231)

『2018 엔지니어링 주간 행사』 개최

◈ **10.18(목)~10.19(금) 2일간, 엔지니어링의 날 기념식·기술세미나·전시 및 포럼 등 「엔지니어링 주간」 행사 개최**

◈ **엔지니어링의 날 기념식(10.18) : 산업 유공자 포상 [금탑산업훈장 박승우 ㈜도화엔지니어링 대표이사, 동탑산업훈장 설영만 ㈜대한건설이엔지 대표이사 등 총 42명]**

□ 산업통상자원부(장관 성윤모)는 한국엔지니어링협회(회장 이재완)와 함께 올해로 열다섯 번째를 맞이하는 「2018 엔지니어링산업 주간행사」를 10.18.(수)~19.(목), 63컨벤션센터 (서울 영등포구)에서 개최했다.

○ 이번 행사는 그간 우리나라 엔지니어링산업 발전에 기여한 기업인과 엔지니어의 노고에 감사하고 업계의 결속을 다지는 동시에,

○ 엔지니어링산업에 대한 국민적 관심을 제고하기 위해 「엔지니어링의 날」 기념식, 포럼, 전시회, 기술 및 와이피(YP: Young Professionals) 세미나 등 다양한 행사를 마련했다.

【엔지니어링의 날 기념식】

□ 10.18. 개최한 기념식에는 엔지니어링공제조합·엔지니어링개발연구센터(EDRC)·한국건설기술인협회 등 유관기관과 엔지니어링업계 종사자 약 450여명이 참석했다.

○ 이날 기념식에서는 엔지니어링산업 발전에 기여한 유공자 42명에 대한 포상과 산업설계대전 입상자 10명에 대한 시상이 이루어졌다.

【「엔지니어링의 날」 기념식 개요 】

◇ 일시·장소 : '18.10.18(목), 11:00~13:00, 서울 63컨벤션센터 그랜드볼룸(2층)
◇ 주최/주관 : 산업통상자원부 / 한국엔지니어링협회
◇ 행사 내용 : 기념식, 산업유공자 포상, 설계대전 입상자 시상, 전시회 등

○ **[유공자 포상] (주)도화엔지니어링 박승우 대표이사**에게 **금탑산업훈장**, **(주)대한건설이엔지 설영만 대표이사**에게 **동탑산업훈장**, **(주)금진건설 박상수 대표이사**에게 산업포장을 수여했다.

< 산업 훈·포장 수여자 주요공적 >

구분	성명	직위	기업명	공적요지
금탑산업훈장	 박승우	대표이사	(주)도화엔지니어링	‣ 물공급체계 구축 등 총 1,100여건의 프로젝트를 통해 국가 기간산업 발전에 기여 ‣ '17년 최고 수주실적(5,363억원) 달성, 5년간 매출 47% 성장, 업계 최초로 2018년도 월드클래스 300기업 선정, 최근 5년간 신입사원 218명을 채용하여 청년 일자리 창출에 기여하는 등 엔지니어링업계 선도
동탑산업훈장	 설영만	대표이사	(주)대한건설이엔지	‣ 총 370여건의 도로 건설 프로젝트를 통해 국가 기간교통망 구축에 기여 ‣ '12년 창업 당시 직원 22명에서, 현재 100여명으로 성장하고, 산업부 두뇌역량우수기업으로 선정(2016)
산업포장	 박상수	대표이사	(주)금진건설	‣ 200여건의 경지정리 설계·감리를 통해 낙후된 지역의 기반시설 및 수질을 개선함으로써 지역주민의 삶의 질 개선에 기여

- 이외에도, 대통령 표창 5명, 국무총리 표창 4명, 장관 표창 30명 등 총 42명에게 정부 포상과 표창을 수여했다.

○ **[설계대전]** 대상인 산업통상자원부장관상은 해상 태양광 발전의 효율성을 높이기 위해 파도에 따른 영향을 최소화한 "파동 감쇠를 통한 자이로 해양 태양광 발전모듈"을 설계한 서영우(현대모비스)·서종욱(현대자동차)·백상열(부산대) 연합팀에게 수여했다.

□ 이날 기념식에 참석한 산업통상자원부 박건수 산업정책실장은 ‘엔지니어링의 날’을 맞이한 엔지니어링업계에 축하 인사를 전하며

○ 엔지니어링업계는 4차 산업혁명이라는 새로운 도전에 직면에 있으며, 엔지니어링의 고부가 역량을 확보하기 위해서는 이를 기회요인으로 인식하고 적극적으로 대응해 나갈 필요가 있다고 강조했다.

○ 또한, 정당한 서비스대가를 받는 사업 환경을 구축함으로써 유능한 인재가 엔지니어링업계에 지속 유입되어 기업의 성장을 촉진할 수 있는 지속가능한 산업생태계를 조성하는데 더욱 노력하겠다고 말했다.

【부대행사】

□ 이날 엔지니어링산업 기술세미나에서는 “스마트시티, 제4차 산업혁명을 실험하다”라는 주제로 카이스트(KAIST) 정재승 교수의 기조강연에 이어, 4차 산업혁명의 기반기술을 활용한 사례 발표를 통해 엔지니어링 기술의 발전방향을 모색했다.

○ 이와 함께, 전시장에서는 아이비엠(BIM), 드론, 증강/가상현실(AR/VR) 등 4차 산업혁명 기반기술을 활용한 새로운 설계기법 등을 시연하고, 관련 기술을 전시했다.

○ 19일에는 와이피(YP: Young Professionals) 세미나와 엔지니어링 포럼을 개최해 국내 젊은 엔지니어 양성에 대한 정책적 제언과 토론 등을 진행한다.

【붙임1】 2018 엔지니어링산업 발전 유공 정부 포상자 명단
【붙임2】 2018 엔지니어링산업 설계대전 입상자 명단
【붙임3】 「2018 엔지니어링 주간행사」 개요

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락
이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 엔지니어링디자인과 박성우 서기관(☎ 044-203-4231)에게 연락주시기 바랍니다.

참고1 2018 엔지니어링산업 발전 유공 정부 포상자 명단

구 분	기 업 명	직 위	성 명
금탑산업훈장(1)	㈜도화엔지니어링	대표이사	박승우
동탑산업훈장(1)	㈜대한건설이엔지	대표이사	설영만
산업포장(1)	㈜금진건설	대표이사	박상수
대통령표창(5)	㈜보원엔지니어링종합건축사사무소	대표이사	서호형
	대림산업(주)	부 장	고현신
	㈜LG화학	연구위원	주은정
	㈜한국아이티컨설팅	-	단체
	㈜휴다임건축사사무소	대표이사	이종석
국무총리표창(4)	㈜로몬이엔씨	대표이사	전흥기
	현대엔지니어링㈜	상 무 보	이창재
	㈜유신	부 사 장	김종학
	㈜서우티이씨	상 무	성낙원
산업통상자원부 장관표창(15)	㈜동일기술공사	부 사 장	이상철
	문엔지니어링㈜	상 무	장승훈
	㈜포스코건설	부 장	박승희
	에스케이건설㈜	실 장	안효기
	㈜태조엔지니어링	전무이사	김성렬
	㈜예다종합설계감리사무소	전무이사	서강진
	㈜제이.티.테크	대표이사	진명규
	대한산림엔지니어링	대 표	김영수
	㈜애니캐스팅소프트웨어	이 사	윤중묵
	한맥엔지니어링㈜	부 사 장	조영선
	한국전력기술㈜	부 장	김정환
	(유)승우건설	대표이사	조동렬
	한국엔지니어링협회	부 장	이호준
	한국생산기술연구원	팀 장	김정인
	엔지니어링공제조합	대 리	오태선
과학기술정보통신부 장관표창(6)	대한컴퓨터기술㈜	부 사 장	박경운
	㈜에스비기공	대표이사	노상봉
	㈜동해종합기술공사	부사장	남상진
	광남기술개발㈜	대표이사	정우철
	동양검사기술㈜	차 장	최창수
	㈜포스코건설	과 장	정기영
환경부 장관표창(2)	㈜수성엔지니어링	상무이사	신태우
	㈜세광종합기술단	상무이사	박진태
국토교통부 장관표창(5)	에스케이건설(주)	전문위원	김현규
	㈜미래기술단	이 사	이동범
	㈜동명기술공단종합건축사사무소	부 장	박성진
	㈜미호이엔씨	대표이사	장유식
	㈜윤성이엔지	차 장	강문규
고용노동부장관 상장(2)	(유)여명산림개발	대 표	박광진
	현대건설(주)	과 장	박성우

참고2 2018 엔지니어링산업 설계대전 입상자 명단

시상 구분		성 명 (팀원)	소 속	작 품 명
대상 (산업통상자원부장관상)		서영우	현대모비스	파동 감쇠를 통한 자이로 해양 태양광 발전 모듈
		서종욱	현대자동차	
		백상렬	부산대학교	
일반부	금상 (한국엔지니어링협회장상)	정승호	에이앤유디자인그룹 건축사사무소(주)	CORE 7_도시를 잇는 또 다른 복합교통 인프라 코어
		이수빈	China Central Academy	
	은상 (엔지니어링공제조합 이사장상)	김동기	녹십자 EM	병원성 미생물의 공기전파방지를 위한 대기방지기술 개선안
대학(원)부	금상 (한국엔지니어링협회장상)	김성환	숭실대학교 기계공학부	물의 유속을 이용한 무동력 부유쓰레기 분리 처리장치
		김재연		
		장창욱		
	은상 (엔지니어링공제조합 이사장상)	박병현	서울과학기술대	심해열수구를 이용한 해상도시의 에너지, 자원 수급문제 해결 프로젝트
		문준혁	서울과학기술대	
		임지연	광운대학교	
	동상 (한국엔지니어링협회장상)	송위수	연세대학교 컴퓨터과학과	SuperCrack
		양성준		
		Christopher		
고등부	금상 (한국엔지니어링협회장상)	강예성	하나고등학교	고속도로 방음층전벽
		권규희		
		최준서		
	은상 (엔지니어링공제조합 이사장상)	성재영	울산과학고등학교	IC 뫼비우스
	동상 (한국엔지니어링협회장상)	전동윤	수도전기공업고	A.G.S.E(제베크 효과를 이용한 아스팔트 발전기)
	동상 (한국엔지니어링협회장상)	이준영	수도전기공업고	스마트 물류시스템을 위한 전력공급장치

참고3 **2018 엔지니어링 주간행사 개요**

□ **목적** : 엔지니어링산업의 중요성 홍보, 업계 사기진작 및 일자리창출 노력

* '04~'14년 "엔지니어링의 날" 운영 후 '15년부터 "엔지니어링산업 주간"으로 확대

□ **일시/장소** : 2018. 10. 18(목)~19(금), 63컨벤션센터 그랜드볼룸(2층)

□ **주최/주관** : 산업통상자원부 / 한국엔지니어링협회

* **(후원)** 과학기술정보통신부, 고용노동부, 국토교통부, 환경부, (엔)공제조합

□ **주요행사**

○ **「엔지니어링의 날」 기념식 및 정부포상 수여** (10.18, 11:00~13:00)

- **산정실장 축사**, 국회의원 축사, 훈·포장 수여, 설계대전 시상 등 진행

○ **엔지니어링산업 기술세미나 및 전시** (10.18, 14:00~18:00)

- 엔지니어링산업 관련 4차 산업혁명 신기술 소개 및 전시

* (기조강연)"스마트시티, 제4차 산업혁명을 실험하다", KAIST 정재승 교수

**(4차 산업혁명 기반기술 시연 및 전시) 다쏘시스템, 벤트리시스템즈, 마이다스 아이티, 헬셀, 한국도로공사 등 5개사

○ **Young Professionals 세미나** (10.19, 09:30~12:00)

- 국내 영 엔지니어 육성의 현안과 제언 관련 발제 및 토론

○ **엔지니어링포럼** (10.19, 14:00~17:00)

- 인프라 관련 사고의 조사 및 처분제도 개선방안 관련 발제 및 패널토론

<table>
<tr><th rowspan="2">구 분</th><th colspan="2">1일차 (10/18, 목)</th><th colspan="2">2일차 (10/19, 금)</th></tr>
<tr><th>기념식장
(2층 그랜드볼룸)</th><th>전시장
(기념식장 로비)</th><th>포럼·세미나장
(4층 라벤더룸)</th><th>전시장
(세미나장 로비)</th></tr>
<tr><td>10:00-11:00</td><td>등록 및 안내</td><td></td><td rowspan="2">영엔지니어 세미나 (Young Engineer Seminar)</td><td></td></tr>
<tr><td>11:00-12:00</td><td>엔지니어링의 날 기념식</td><td>엔지니어링산업 설계대전 수상작 및 기술세미나 전시</td><td>엔지니어링산업 설계대전 수상작 전시</td></tr>
<tr><td>12:00-13:00</td><td>오찬</td><td>중식(개별)</td><td colspan="2">중식(개별)</td></tr>
<tr><td>13:00-14:00</td><td>세미나 등록 및 안내</td><td rowspan="4">엔지니어링산업 설계대전 수상작 및 기술세미나 전시</td><td rowspan="4">2018년도 제2차 엔지니어링포럼</td><td rowspan="4">엔지니어링산업 설계대전 수상작 전시</td></tr>
<tr><td>14:00-15:00</td><td rowspan="3">엔지니어링 산업 기술세미나</td></tr>
<tr><td>15:00-16:00</td></tr>
<tr><td>16:00-17:00</td></tr>
</table>