경제혁신
산업통상자원부 미래창조과학부
보 도 자 료
희망의 새시대
http://www.motie.go.kr

2016년 8월 26일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 8.25.(목) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2016. 8. 25.(목)	담당부서	산업통상자원부 전자부품과 미래창조과학부 정보통신산업과
담당과장	안세진 과장 (044-203-4270) 조현숙 과장 (02-2110-2930)	담 당 자	정화정 사무관(044-203-4274) 신일진 사무관(02-2110-2935)

4차 산업혁명의 핵심, 웨어러블 기술개발에 산업부 · 미래부가 함께 나선다!

- 「제1회 웨어러블 디바이스 기술개발 공동 워크샵」 개최 -

□ 산업통상자원부(장관 주형환)와 미래창조과학부(장관 최양희)는 8.26(금) 코엑스(COEX)에서 공동으로 「제1회 웨어러블 디바이스* 기술개발 공동 워크샵」을 개최한다.

* 웨어러블 디바이스(Wearable Device) : 신체에 착용, 부착하여 정보를 입력·출력·처리하는 스마트 기기로, 스마트 워치·스마트 글래스·스마트 밴드 등이 대표적이다.

< 행 사 개 요 >

◈ 일시·장소 : '16. 8. 26(금) 13:30, 코엑스(COEX E5홀)
◈ 주최/주관 : (주최) 산업통상자원부, 미래창조과학부 /
(주관) 한국산업기술평가관리원(KEIT), 정보통신기술진흥센터(IITP)
◈ 참석자 : 산업통상자원부·미래창조과학부 및 산·학·연 전문가 등 약 200여명

□ 착용형 기기(웨어러블 디바이스)는 반도체, 센서, 디스플레이 등 소재·부품과 소프트웨어(SW), 통신, 제품연계 서비스 등이 결합되는 대표적인 융합 산업으로, 그 어느 분야보다 부처 간 협업이 요구된다.

○ 이에 올해부터 산업부와 미래부가 '웨어러블 스마트 디바이스 핵심부품 및 요소기술 개발사업*(이하 웨어러블 사업)'을 공동으로 추진하여 부처 간 칸막이를 허물고 시너지 효과를 창출하기로 했다.

* 산업부-미래부 공동, 5년간('16~'20) 총 1,272억원 투자
(산업부 : 소재·부품 기술개발, 미래부 : 플랫폼 기술개발 및 상용화 지원)

□ 그간 양 부처는 「미래성장동력-산업엔진 종합실천계획('15.3)」, 「제조업 혁신 3.0 전략 실행대책('15.3)」, 「케이-아이씨티(K-IC)T 스마트 디바이스 육성방안('15.9)」 등을 통해 웨어러블 산업 발전을 위해 공동으로 노력해왔다.

○ '웨어러블 디바이스 사업 전문가 협의회'를 매월 개최하여 연구개발(R&D) 연계활용, 기업지원 방안 등을 함께 논의해왔으며, '미래성장동력 오픈톡 릴레이'를 공동 개최하는 등 관련 산업 육성을 위해 지속적으로 협력해 왔다.

□ 이번 워크샵도 부처 간 협력의 일환으로, 양 부처가 함께 웨어러블 산업의 육성방안을 모색하고자 마련하였으며,

○ 산·학·연 전문가들의 다양한 의견을 통해 웨어러블 사업의 성공적인 추진과 향후 진일보한 협력을 창출해 낼 수 있을 것으로 기대된다.

□ 이번 워크샵에서는 웨어러블 디바이스 분야의 최신 기술동향을 공유하고, 미래의 기술개발 방향을 모색해보는 자리를 마련했다.

* 기조연설 : '웨어러블&VR의 현재와 미래'(발표자: 오라클 최윤석 전무)

○ 올해부터 추진되는 신체부착형 착용형기기(웨어러블) 모듈 등 신규 기술개발 과제들을 소개하고, 예상되는 성과, 기술개발시 보완점 등을 공유한다.

○ 아울러, 미래 웨어러블 디바이스 산업 활성화 전략, 기술 교류 및 협력 방안을 모색하는 산·학·연 전문가 토론회도 열린다.

* 토론 주제 : '웨어러블 디바이스 산업의 미래 전망과 시장 활성화 방안'

□ 산업부와 미래부는 앞으로도 웨어러블 디바이스 산업 생태계 활성화를 위해 기술개발, 인력양성, 기업 지원 등 다방면에서 공동으로 노력해 나갈 것임을 강조했다.

○ 또한 이번 워크샵을 시작으로 매년 워크샵을 개최하여 개발기술의 공동활용 및 상용화 촉진 등을 지속적으로 추진해 나갈 계획이라고 밝혔다.

※ 붙임: 「제1회 웨어러블 디바이스 기술개발 공동 워크샵」 개최계획

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료에 대하여 자세한 내용을 원하시면 산업통상자원부 전자부품과 정화정 사무관(044-203-4274), 미래창조과학부 정보통신산업과 신일진 사무관(02-2110-2935)에게 연락주시기 바랍니다.

try of Trade,
try and Energy

붙 임 | **제1회 웨어러블 디바이스 기술개발 공동 워크샵 행사계획**

□ 행사 개요

○ 행사명 : 제1회 웨어러블 디바이스 기술개발 공동 워크샵

○ 목적 : 웨어러블 디바이스 기술개발 사업 진행상황 점검 및 연구자간 정보공유와 기술교류를 통해 산업 발전방안 모색

- 산업부·미래부 공동 워크샵 개최를 통해 공동 사업의 시너지 제고, 향후 정책방향 공유를 통한 부처 간 협업 강화

○ 일시/장소 : '16. 8. 26(금) 13:30~17:30 / 코엑스 E5 hall

○ 주최/주관 : (주최) 산업통상자원부·미래창조과학부
(주관) 한국산업기술평가관리원·정보통신기술진흥센터

○ 참석자 : 산업통상자원부·미래창조과학부 및 웨어러[illegible]스 관련 산·학·연 전문가 등 약 200여명

□ 행사 일정

시 간	내 용	비 고
13:30~13:35(05')	개회 및 개회사	KEIT
13:35~13:45(10')	축 사	산업부·미래부
13:45~14:15(30')	기조발표 [웨어러블과 VR의 현재와 미래]	오라클 최윤석 전무
14:15~14:45(30')	2017년도 웨어러블 디바이스 기술개발 정책방향 발표	KEIT 이광기 PD IITP 이규복 CP
14:45~15:00(15')	Break Time	
15:00~17:00(120')	2016년도 산업부·미래부 신규 과제별 발표	참여기관
17:00~17:30(30')	전문가 토론회 [웨어러블 산업의 미래전망과 시장 활성화 방안]	
17:30	폐회	