산업통상자원부 **보 도 자 료**

희망의 새시대

http://www.motie.go.kr

2017년 4월 28일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷.방송.통신 4월 27일(목) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2017. 4. 27(목)	담당부서	무역협력과
담당과장	이원희 과장 (044-203-4840)	담 당 자	조우신 사무관(044-203-4842)

산업부, 4차 산업혁명 시대를 이끌 소비재·다른 업종 융합 기술개발 과제 선정·발표

- 소비재 산업 프리미엄화·수출산업화 촉진을 위한 28개 과제, 총 73억원 투자
- 민간의 자발적 참여를 통한 융합 얼라이언스 운영으로 수요맞춤형 과제 도출

산업통상자원부 장관 주형환 는 **소비재산업 고도화 기술개발 사업**의 올해 **지원대상**으로 **개 과제를 선정**해 발표했다

올해에는 생활소비재 산업의 최고급화와 수출산업화 촉진을 목적으로 **차 산업혁명을 선도**하는 **융합형 신제품 개발과 세계시장을 겨냥해 수출 확대모델 창출** 등 크게 두 가지 목표를 두고 중점 추진했다

산업부는 **차 산업혁명** 시대의 핵심가치로서 소비재와 디자인·사물인터넷 ·한류 콘텐츠 등 다양한 **분야간 융합**의 중요성을 강조하며 이른바 **메디치 효과 를 극대화**하기 위한 노력을 강조해왔다

이에 따라 년도에 소비재산업 고도화 기술개발 사업이 시작된 이래 **최대 규모인 억 원** 신규과제 기준 전년 대비 증가 을 올해 투입해 **생활소비재와 이 업종간의 융합기술개발**에 집중 투자한다

		.
		.
		.

아울러 금년부터는 기술개발 과제규모를 기존 최대 억 원 년에서 **억 원 년으로 확대** 최대 년 지원 하여 기존 대비 **혁신적이며 규모가 큰 융합형 과제들에 투자**할 수 있는 기반도 마련했다

특히 산업계 요구와 동떨어진 과제가 아닌 **수요맞춤형 과제를 도출하고 투자**하기 위해 지난 월부터 **생활소비재 산업 융합 얼라이언스**를 출범 운영하고 있으며 이를 통해 가전과 결합된 가구 등 새로운 아이디어를 바탕으로 한 융합형 과제를 도출·선정했다

융합 얼라이언스는 **소비재 및 이 업종 기업·협단체·지원기관** 한국산업기술평가관리원 디자인진흥원 코트라 등 **이 함께 참여**하고 이업종 간 자유로운 브레인스토밍을 통하여 소비재 분야의 융합을 촉진하는 혁신적 과제를 도출하고 융합형 산업 생태계를 조성하는 협의체로

출범식 실무자 회의 등 하반기에만 **총 회**를 운영 **약 여명**이 참여하여 혁신적 아이디어를 교류하였으며 분과별 **온라인 커뮤니티 운영**을 통해 시간과 장소에 구애 받지 않고 수시로 토론할 수 있는 환경을 조성함으로써 수많은 아이디어를 이끌어 낼 수 있었다

위와 같은 **민간 주도의 자율적인 이업종간 교류**를 통해 도출된 다양한 아이디어를 바탕으로 **업계의 상당한 호응**을 이끌어 내고 차 산업 혁명 시대에 어울리는 우수한 융합 과제를 발굴할 수 있었다

과제사례 가상현실 사물인터넷 기술을 활용해서 종합적인 휴식 공간으로 업그레이드한 **융합형 기능성 침대 개발**

.

과제사례 가방에 배터리 기술을 융합 보행에 따른 운동 에너지·태양광 등을 활용하여 전기를 축전 하고 스마트폰을 활용한 위치추적·분실방지·안전 야광 등이 가능한 소형 전자제품을 모듈형으로 결합 가능한 **신기능 스마트 가방제품 개발**

한편 일 목 에는 과제 수행기관 대상으로 협약절차 안내와 더불어 신규지원 과제 발표·설명회가 진행되었으며 이를 통해서 **산업부와 한국산업기술평가관리원 과제수행기관** 간의 **의견 교류 및 피드백**이 이루어지기도 하였다

박진규 산업부 무역정책관은 생활소비재 분야는 이업종간의 **융합과 협업**을 통해 **차 산업혁명을 선도할 수 있는 핵심 산업** 이라고 강조하며 소비재와 이업종 서비스 등의 경계를 창조적으로 허무는 **융합형 신제품이 활성화**되기 위해서는 민간 주도의 창의적인 아이디어를 끌어내고 밀어주는 **마중물 역할로서 정부의 초기 투자도 매우 중요**하다 고 밝혔다

아울러 아이디어와 가능성을 보유하였으나 자금 등의 어려움을 겪고 있는 **혁신적 중소기업·스타트업 등이 새로운 성장 동력을 확보하고 창업을 활성화하기 위한 계기**로서 우리 사업을 적극 활용하길 바란다 라고 말했다

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 무역협력과 조우신 사무관(☎ 044-203-4842)에게 연락주시기 바랍니다.