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

2020년 2월 20일(목) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 2. 20.(목) 오전 6시 보도 가능)

배포일시	2020. 2. 19.(수)	담당부서	산업기술개발과
담당과장	이재식 과장(044-203-4530)	담 당 자	홍기웅 사무관(044-203-4531)

산업기술 연구개발 시스템, 대대적 혁신방안 마련한다.

- 산업기술 연구개발 혁신방안 논의를 위한 산학연 전문가 특별기획팀(TF) 발족-

□ 정부 **연구개발의 투입대비 낮은 성과를 극복**하고, 4차 산업혁명 시대의 **기술환경 변화를 반영**하기 위해 산업통상자원부(이하 '산업부')는 **산업기술 연구개발 시스템**의 **전면적 혁신 방안**을 마련하기로 했다.

○ **산업부는** 2.20(목) 양재동 더케이호텔에서 「**산업기술 연구개발 혁신 특별기획팀(TF)**」 (이하 '혁신팀') **발족 회의**를 갖고, 산업기술 연구개발 혁신 방안 작업에 본격 착수하였다.

□ 혁신팀은 **민·관 공동위원장** 체제로 구성되며, **나경환 연구개발 전략기획단장과 김용래 산업부 산업혁신성장실장**이 위원장을 맡으며, 관련 분야의 **산학연 전문가 15인이 위원**으로 참여하였다.

< 혁신팀 발족 회의 개요 >

◈ **일시/장소** : '20.2.20(목) 10:00~11:40 / 양재동 더케이호텔
◈ **참석자** : 민관 공동위원장 등 위원 15명(산3명, 연5명, 학2명, 기타5명)
◈ **논의내용** : 서비스 연구개발, 개방형 연구개발 등 확대 방안 논의

○ 위원들은 **혁신팀 발족을 시작**으로 **4월**까지 **공개토론회**와 **공청회** 등을 통해 **다양한 이해관계인의 의견을 수렴**하고, 이를 통해 서비스 연구개발, 개방형 연구개발 등 **산업기술 연구개발 혁신을 위한 개선방안**을 **발굴**해 나갈 예정이다.

□ 이날 회의에 참석한 **위원**들은 산업기술 연구개발 시스템과 관련하여 **과제 형식과 평가·연구방식, 이행방안** 등 **다양한 분야**에서 연구개발 **혁신을 위한 의견들을 제시**하였다.

○ **과제형식**에 있어서는 여러 산업을 **융합하는 과제에 대한 기획 강화**와 **도전적 연구개발 확대**를 통해 안정성 위주의 연구개발에서 탈피하는 것이 중요하다는 점을 언급하며, 특히, **알키미스트 프로젝트***와 같은 **도전적인 연구개발 사업**의 **확대**를 위한 **정부의 적극적 역할**을 **당부**했다.

* 알키미스트프로젝트 사업: ('19년) 6개 과제, 61억원 → ('20년) 10개 테마(잠정), 118억원

○ **과제평가·연구방식**에서는 '19.8월 **일본**의 **수출규제에 대응**하는 과정에서 도입한 **경쟁형·복수형 연구개발 과제확대와 연구발표회 폐지*** 등으로 연구방식의 유연성이 강화되었음을 언급하면서, 추후 **정산절차 등 제도 간소화**를 통해 연구자의 **자율성이 보다 강화**될 필요가 있다는 의견을 제시하였다.

* [연구발표회] '연구발표회'를 원칙적으로 폐지하고, 수행기관 요청이 있을시 검토로 개편

○ 또한, 위원들은 **혁신방안의 수립만큼 이행이 중요함을 강조**하면서, 이번 내용들이 **법령이나 규정에 반영**되어 **현장에서 실질적으로 이행**될 수 있도록 **정부가 지속적으로 관심**을 가져달라는 당부도 잊지 않았다.

□ **김용래 산업부 산업혁신성장실장**은 "4차 산업혁명 시대에는 부가가치의 중심이 **제조와 서비스의 융합으로 이동**하고, **인공지능·빅데이터** 등의 기술이 **제조업의 경쟁력을 좌우**하는 등 산업기술 환경의 대대적인 변화가 예상된다"고 언급하면서,

○ "산업부는 **혁신팀 운용**을 통해 현장이 원하는 **시스템의 개편 방향**을 **파악**하고, 이를 토대로 시장의 트랜드를 실시간으로 반영할 수 있는 **유연한 산업기술 연구개발 시스템을 만들어 나가겠다**"고 강조하였다.

□ 혁신팀 민간위원장인 **나경환 단장**도 "4차 산업혁명의 진행에 따른 급격한 기술변화와 일본 수출규제 등 **공급망의 불확실성에 직면**하고 있는 환경에서 산업기술의 경쟁력 강화를 위해서는 **산업기술 연구개발 시스템의 대대적인 혁신이 필요한 시점**이다"라고 강조하며,

○ "산업기술개발 시스템 혁신은 **단순한 정책과 제도의 변화가 아니라 국가 산업기술 체계**에 대한 **핵심전략**이라는 **인식**하에 **혁신성장이 이루어지는 틀을 강화**하겠다"고 밝혔다.

□ 산업부는 이번 산업기술 연구개발 혁신팀과 공개토론회, 공청회 등을 통해 **수렴된 전문가 의견을** 바탕으로 **연구개발 혁신방안**을 **수립**하고, **상반기 내**에 **혁신방안**을 **발표**할 예정이다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업기술개발과 홍기웅 사무관(☎ 044-203-4531)에게 연락주시기 바랍니다.

첨 부 **산업기술혁신을 위한 TF 발족 회의 개요**

□ 개최 목적

○ 산업기술R&D 전반의 **現 시스템 진단** 및 **향후 혁신의 방향 설정과 작업반에서 작성할 아젠다 발굴**

□ 행사 개요

○ **일시/장소 :** 2020.2.20(목) 10시~11시40분 / The-K호텔 (양재)

○ **참석** : 산업혁신성장실장, 총괄위원회 위원* 등 총 15명 내외

* 공동위원장(산업혁신성장실장, 전략기획단장) 포함

○ **주요 논의안건**

- 산업 R&D 혁신방안 주요 혁신 아젠다 논의 및 설정

* 설정된 아젠다를 중심으로 분과별 작업반에서 주요 개선안 마련 예정

- 향후 추진 일정 및 작업계획 논의

○ **진행일정**

시 간	내 용	비 고
10:00 ~ 10:10 (10′)	인사말씀	산업부 산업혁신성장실장 민간위원장(전략기획단장)
10:10~10:15 (5′)	기념촬영 * 기념촬영후 비공개로 전환	참석자 전원
10:15 ~ 10:30 (15′)	혁신방안 주요 아젠다(안)	기술개발과장
10:30 ~ 11:30 (60′)	주요 아젠다에 대한 토론	참석자 전원
11:30 ~ 11:40 (10′)	마무리 말씀	산업부 산업혁신성장실장 민간위원장(전략기획단장)