산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2024. 2. 28.(수) 06:00 < 2.29.(목) 석간 > 배포 2024. 2. 28.(수)

국내 최고 석학들과 도전·혁신형 연구개발 속도 낸다!

한국공학한림원 전문분과 위원장들과 연구개발 혁신방안 논의

산업통상자원부(장관 안덕근, 이하 산업부)는 도전적이고 혁신적인 연구개발의 속도를 높이기 위해 국내 최고 석학들과 구체적인 추진방안을 모색한다. 2.29.(목) 산업부 오승철 산업기반실장은 국내 공학 분야 석학들의 단체인 한국공학한림원 내 8개 기술분야 전문분과* 위원장들과 만나, 도전·혁신형 연구개발 확대를 위한 추진방향, 구체적인 수요 프로젝트를 논의하고 협력을 강화해 나가기로 하였다. 산업부가 한국공학한림원 8개 기술분과와 직접 소통하는 것은 이번이 처음으로, 윤석열 대통령이 강조하고 있는 연구개발 혁신을 속도감 있게 추진하고 과학기술 현장과의 협력을 강화하기 위한 것이다.

* (8개 분과) 전기전자·기계공학·건설환경·화학생물·재료자원·기술경영·컴퓨팅·바이오메디컬 등

현재 정부는 도전·혁신적 연구개발(R&D)과 미래세대 연구자의 성장을 전폭적으로 지원하는 방향으로 연구개발 혁신을 추진하고 있다. 이를 신속히 이행하기 위해 산업부는 「산업·에너지 R&D 혁신방안(1.18)」를 마련하여 실패를 감수하더라도 도전적이고 혁신적인 연구개발에 매년 신규 예산의 10% 수준(약 1,200억 원)을 투자하고 글로벌 공동연구, 성장사다리 구축 등을 통해 청년·신진연구자가 글로벌 인재로 성장하도록 지원을 확대하기로 한바 있다. 석학들과 간담회에서 이와 같은 정책방향과 실행방안을 설명하고, 민간이 투자하기 어려운 고난이도 프로젝트 수요를 발굴하는 한편 신진연구자들이 세계적인 석학으로 성장하도록 지원하기 위한 협력 방안도 논의하였다.

오승철 산업기반실장은 연구개발 혁신이 성공하기 위해 세계적 연구자로 인정받는 석학들이 우리나라가 가야할 방향을 제시하고 산업·경제적으로 파급력 있는 도전·혁신형 프로젝트를 발굴해 줄 것을 요청했다. 또한 신진연구자들이 연구협력을 위한 국내외 네트워크를 넓히고, 우수한 연구실적을 쌓아나갈 수 있도록 공학한림원과 협력을 강화하겠다고 밝혔다. 산업부는 앞으로 분기 1회 공학한림원 석학들과의 간담회를 추진해 나갈 계획이다.

담당 부서	산업기술융합정책관 산업기술정책과	책임자	과 장	정 권 044-203-4510
		담당자	사무관	조영길 044-203-4515

대한민국 정책브리핑 OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

참고 | **공학한림원 전문분과 위원장 조찬간담회 개요**

1 추진배경

○ 고위험·차세대 기술 등 도전·혁신형 R&D 수요를 발굴하고 산업·에너지 R&D 혁신방안 등 논의

2. 간담회 개요

○ **일시** : '24. 2. 29(목) 7:30~9:00

○ **장소** : 서울 JW메리어트호텔 3층

○ **참석** : (산업부) 오승철 **산업기반실장**(주재), 산업기술융합정책관 OSP 단장, 전문기관(KIAT·KEIT·KETEP) 부원장
(한림원) **8개 전문분과 위원장**(기계공학·기술경영분과 대참)

* (전기전자) 임혜숙 이화여자대학교 전기전자공학과 교수
(기계공학) 김민수 서울대학교 기계공학부 교수
(건설환경) 홍성걸 서울대학교 건축학과 교수
(화학생물) 최정우 서강대학교 화공생명공학과 교수
(재료자원) 홍순국 나노융합산업연구조합 이사장
(기술경영) 이병헌 광운대학교 경영대학 교수
(컴 퓨 팅) 백은옥 한양대학교 인공지능학과 교수
(바이오메디컬) 윤채옥 한양대학교 생명공학과 교수

○ **안건** : ❶산업·에너지 R&D 혁신방안
❷분과별 도전·혁신형 R&D,
신진연구자 성장사다리 구축 추진 방향

3. 세부일정

시 간		내 용	비고
07:30~07:35	05′	인사말	산업기반실장
07:35~07:45	10′	산업·에너지 R&D 혁신방안	산업부
07:45~08:55	75′	도전·혁신형 R&D 등 논의	참석자
08:55~09:00	05′	마무리 발언	산업기반실장