

보도시점 2025. 3. 12.(수) 10:30 배포 2025. 3. 12.(수) 10:00

기술력이 곧 “국력”, 과감한 제도혁신과 투자로 신기술신산업 육성

- 반도체 연구개발 특별연장근로 인가기간 확대(최대 3개월→6개월) -
- 내년도 ‘정부 R&D 30조원 시대’를 열어 3대 게임체인저·국가전략 분야에 집중 투자 -
- 신약신소재 등 고난도 연구분야 AI 모델 개발, 연구개발 전용 AI 컴퓨팅 자원 확충 -
- 반도체 소재, 첨단바이오 등에 대한 산업 특수분류 연내 개발 -

최상목 대통령 권한대행 부총리 겸 기획재정부 장관은 3.12(수) 10:00 정부세종청사에서 국정현안관계장관회의 겸 경제관계장관회의 겸 산업경쟁력강화 관계장관회의를 주재하였다.

* (정부) 대통령 권한대행 부총리(주재), 과기부·행안부·농식품부·산업부·환경부·고용부·국토부·해수부·중기부·국조실·통계청 등 장·차관, 과학기술수석비서관, 과학기술자문회의 심의위원, 국가AI위원회 위원 등

(민간) 한국반도체산업협회장, 대한상공회의소 부회장, 한국경제인협회 부회장, 한국경영자총협회 부회장

금일 발표된 2월 고용동향에 따르면 취업자 수가 전년 동월 대비 13.6만명 증가하였다. 다만, 건설·도소매 취업자가 지속 감소하는 등 내수회복 지연에 따른 고용의 어려움은 계속되고 있다. 정부는 ‘1분기 민생·경제 대응플랜’을 통해 내수 등 민생경제 회복과 일자리 여건 개선에 총력을 다할 계획이다. 이와 함께, AI 등 신기술·신산업 육성을 통해 고부가가치 일자리 창출 기반도 제고해 나갈 계획이다.

특히, 반도체 산업의 치열한 기술 경쟁에서 앞서나갈 수 있도록 핵심 인력들이 자유롭게 연구할 수 있는 여건을 조성한다. 이에, 특별연장근로 인가제도를 보완하여 기업들이 근로시간을 보다 유연하게 활용할 수 있도록 뒷받침한다. 1회당 인가기간을 최대 6개월(現 3개월)로 확대하고 재인가 신청 부담을 완화하는 한편, 건강검진 의무화 등 근로자 건강권 보호조치도 강화할 계획이다.

금일 회의에서는 「2025년 2월 고용동향」, 「반도체 연구개발 특별연장근로 인가제도 보완방안」, 「2026년 국가연구개발 핵심 투자방향」, 「AI+ S&T 활성화 방안」, 「2025년 산업 특수분류 개발 활성화 방안」 등을 논의하였다.

(밑줄 표시 : 산업경쟁력강화 관계장관회의 안건)

※ 자세한 내용은 별도 첨부 자료를 참고하여 주시기 바랍니다.

< 총 괄 >

담당 부서	기획재정부 정책조정총괄과	책임자	과 장	장보현 (044-215-4510)
		담당자	사무관	김정아 (044-215-4513)
	국무조정실 기획총괄정책관실	책임자	과 장	이희갑 (044-200-2056)
		담당자	서기관	이영승 (044-200-2535)
	기획재정부 산업경제과	책임자	과 장	정 일 (044-215-4530)
		담당자	사무관	신민경 (044-215-4532)

< 안건별 담당자 >

[반도체 연구개발 특별연장근로 인가제도 보완방안]

담당 부서	고용노동부 임금근로시간정책과	책임자	과 장	한진선 (044-202-7991)
		담당자	사무관	이혜민 (044-202-7541)
	기획재정부 노동시장경제과	책임자	과 장	민경신 (044-215-8550)
		담당자	사무관	이병준 (044-215-8554)

[AI+S&T 활성화 방안]

담당 부서	과학기술정보통신부 원천기술과	책임자	과 장	이대길 (044-202-4540)
		담당자	사무관	장정인 (044-202-4548)
	기획재정부 신성장정책과	책임자	과 장	황경임 (044-215-4550)
		담당자	사무관	안경우 (044-215-4551)

[2025년 산업 특수분류 개발 활성화 방안]

담당 부서	통계청 통계기준과	책임자	과 장	박민정 (042-481-2060)
		담당자	사무관	조환석 (042-481-2052)
	기획재정부 경제분석과	책임자	과 장	조성중 (044-215-2730)
		담당자	사무관	서지수 (044-215-2736)

