

본 자료는 2005. 7. 8 (금) 석간부터 보도해 주시기 바랍니다.	보도자료 산업자원부 홍보관리관실	작성과	생물화학산업과
		담당자	정양호 과 장 전윤종 서기관
		전 화	2110-5663

<PC통신 : 천리안 go opengo, 천리안 go epic, 인터넷 : <http://www.mocie.go.kr>>

"BIO, 미래과학에서 주력산업으로의 전환 가속화

- 산자부, 대기업·벤처, 대학·연구소가 모여 'BIO산업화 전략 다듬어 -

- LG 생명과학(대표: 양홍준) 등 제약기업인, 디지털바이오테크(대표: 장중근) 등 바이오벤처기업인, 강창율(서울대) 교수 등 바이오 전문가들이 산업자원부 장관(이회범)과 함께 **"BT의 조기수출산업화"**라는 모토 아래, **바이오산업의 발전전략 간담회**를 가짐

* '바이오산업 발전전략 간담회' 개요 <세부내역 별첨 1>

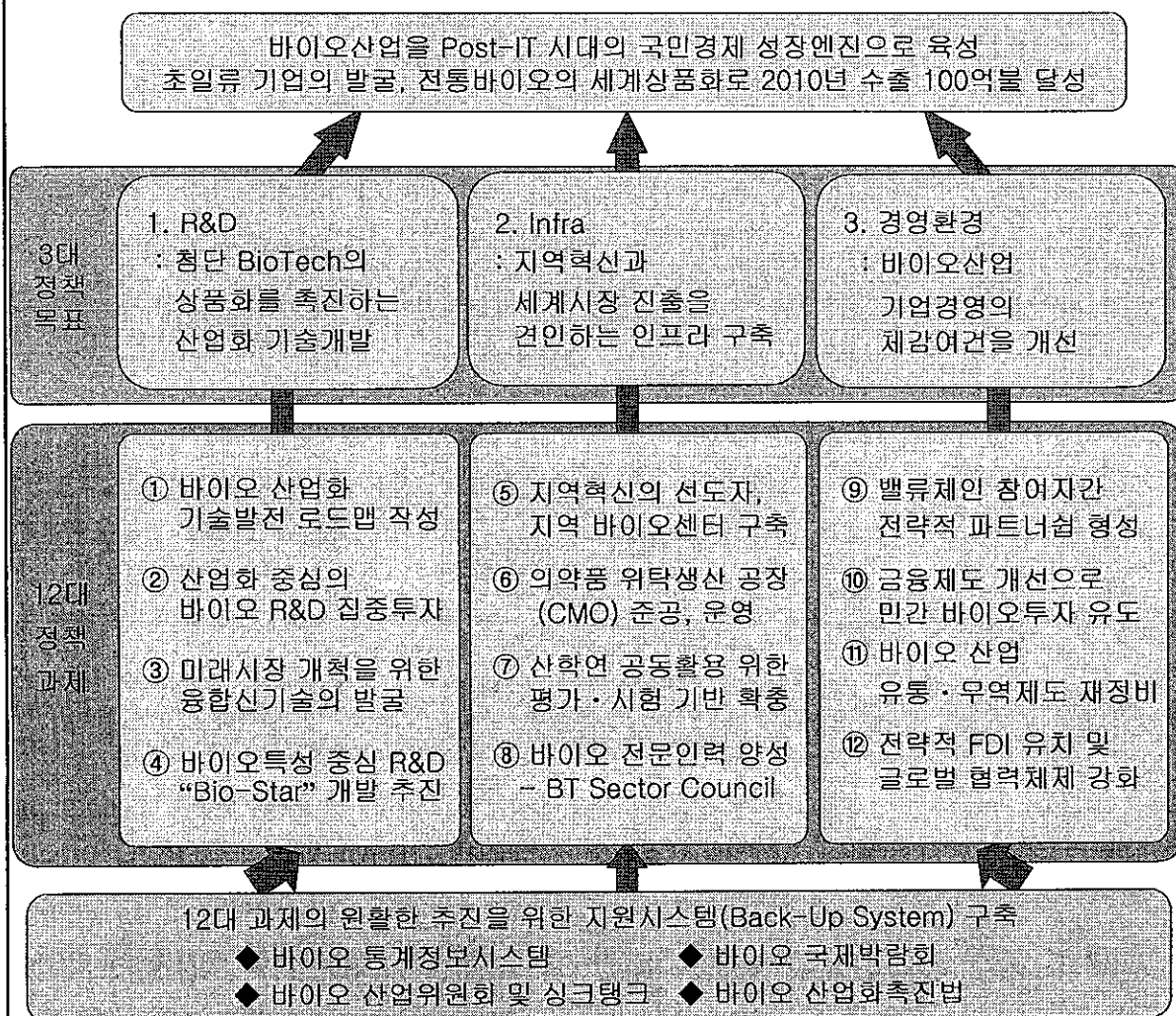
- 일시: 7.8.(금) 07:30, 장소: 르네상스H 4층, 참석자: BT 전문가 30명

- 황우석(서울대) 교수팀의 놀랄만한 성과에 힘입어, **바이오에 대한 국민적 관심이 고조되고**, 바이오주식이 증권시장을 주도하는 상황을 맞고 있는 가운데,
- 산업자원부와 BT 전문가들은 머리를 맞대고, 우리나라 **바이오 산업 발전의 전기를 마련할 방안**들을 숙의함
- 동 간담회는 정부, 기업, 대학 및 지역을 각각 대표하는 4명의 주제 발표와 그에 이은 자유토론 형식으로 진행함
 - 첫 번째 주제발표를 통해, 산자부는 우리나라의 바이오산업이 현재 태동기를 지나 이륙기에 접어들고 있다고 진단하고, 바이오산업의 차질없는 도약을 위해서는 선제적 조치가 필요하다고 분석

- 향후 5년간 바이오 R&D 및 Infra 구축에 1조원을 투입하고, 바이오 기업의 경영환경을 혁신하는 ‘바이오 산업발전을 위한 3·12 프로젝트’를 제시함.

*바이오산업발전을 위한 3·12 프로젝트 개요: <세부내역 별첨 2>

- 2010년 세계시장 점유율 7위, 일류상품 20개, 수출 100억불 달성을 위해 R&D·인프라·경영환경의 종합적 개선을 위해 3대목표 12대과제를 추진함



- 또한, 교수와 학내벤처(팬제노믹스) 사장인 강창을 교수(서울대)는 바이오의 특성론(Biological Exceptionalism)에 입각한 ‘**바이오 산업화 R&D 전략**’을 발표하고,
- 국내 유일의 미국 FDA 공인신약(Factive) 보유기업인 양홍준 사장(LG 생명과학)은 자사의 Factive 개발 및 판매경험을 바탕으로 ‘**바이오제품 선진시장 진출전략**’을 제시하고,
- 지역 바이오의 선두주자인 고인영(춘천 바이오센터) 원장은 춘천 지역바이오기업에 대한 공동연구, 장비활용, 창업보육 및 사업화 지원현황을 소개함
- 동 간담회의 참석자들은 **BT는 IT에 비견되는 원천기술**로서, 유관신 기술과 빠르게 융합하며 새로운 산업영역을 개척하고, **전통산업의 혁신을 주도**하므로 잠재력이 무궁무진하다는데 인식을 같이 하고,
 - *BT혁신 직접 적용산업: 제약 10.5조원, 의료기기 1.3조원, 화학 88.8조원, 식품 35.4조원, 의료서비스 33.6조원,
- 바이오산업을 Post-IT시대의 국민경제 성장엔진으로 육성하기 위해, 기업은 **미래에 대한 투자와 창의적인 노력**을 강화해 나가고, 정부는 ‘**바이오 산업, 3·12프로젝트**’를 중심으로 기업에 대한 체계적인 지원을 차질없이 추진키로 함

* 참고자료 : 1. 바이오산업 발전전략 정책간담회 개요
 2. 산업자원부, 「**BIO 산업발전을 위한 3·12 프로젝트**」

『바이오 산업 발전전략』 정책 간담회 계획

□ 행사 개요

- 목 적 : 강창율 교수 등 바이오분야 전문가와 BT의 산업화 전략을 협의하고, 이를 바이오산업 발전의 전기로 활용
- 일 시 : '05. 07.08.(금) 07:30-09:00
- 장 소 : 르네상스서울호텔(역삼동)
- 참석 대상(총 26명) :
 - 산업자원부 : 장관, 차관보, 생활산업국장, 청와대 과기보좌관 등 5명
 - 바이오업계 : 양홍준 LG생명과학 CEO 등 10명
 - 연 구 계 : 강창율 서울대 교수 등 6명
 - 지원기관 : 조완규 바이오산업협회 회장 등 5명

□ 진행 순서 (안)

시 간	일 정	비 고
개회 (5분)	장관님 인사말씀	사회: 생물과장
주제발표 (4명, 30분)	산자부, 바이오비전 프로젝트(10분)	생활산업국장
	학계, 바이오산업 R&D활성화 방안(7분)	서울대 강창율
	업계, 바이오기술의 수출산업화 전략(7분)	LG생명과학
	인프라, 지역바이오산업 육성방향(6분)	춘천센터장
자유토론 (50분)	발전전략 추진을 위한 토론	참석자
폐회 (5분)	맺음말	장관님