

IT

IT

통신/미디어

IT서비스

게임/포털

핫 이슈

[지스타2013]

- 게임업계, 해외에서...
- 눈길 사로잡는 '이...
- 블리자드·넥슨 다음...

[금융안정보고서]

- "전교조 합법지위 ...
- 일부 대기업 유동성...
- 생보사 금리변동 리...

[2013국감]

- 산업위, 공기업 방...
- '체널A, 상법위반...
- 외국인 카지노 사업...

스몰캡 리포트

[바이넥스]

- 바이오시밀러 새로...

[오피트렉]

- 우려 희석시킨 '블...

[다원시스]

- 기술독점력 앞세워 ...

[휴온스]

- 세계 뷰티시장 진출...

[테스]

- 신고가 켈리는 계속된...

[iMBC]

- 콘텐츠 종합 유통기...

[렘젠]

- '신규게임'으로 하...

[케이티스]

- '텍스 리펀드'로 ...

키워드



미래부, 기업에 기초·원천 연구성과 23건 이전

입력 : 2013-11-13 오전 11:00:00

[뉴스토마토 이세중기자] 미래창조과학부는 13일 킨텍스에서 '기초·원천 기술이전 및 양해각서 조인식'을 개최했다.



이번에 이전되는 연구성과는 일반연구자, 중견연구자 지원 등 기초연구사업과 21세기 프론티어·글로벌프론티어 등 원천기술개발사업 등을 통해 창출된 연구성과로 기술이전 8건, 양해각서 15건 등 모두 23건이다.

미래부는 지난 7월 기초·원천 연구성과 중 74개의 사업화 유망기술을 선정해 사업화 컨설팅, 수요기업 발굴을 지원하고 있다. 이중 10여개 기술에 대해서는 비즈니스 모델 설계, 시제품 제작 등을 위해 기술별로 2년간 최대 4억원의 후속 연구비를 지원할 예정이다.

내년에는 기초·원천 사업화 지원(연구성과 사업화 지원사업) 예산을 65억원에서 125억원으로 두 배 가까이 늘리고 지원 대상기술도 74개에서 150개 기술로 확대할 계획이다.

이번 조인식을 통해 이전된 기술은 기업 제품화 등을 거쳐 고용, 수익 창출에 기여할 것으로 미래부는 예상하고 있다.

주요 기술로는 채종서 성균관대 교수팀이 개발한 '초소형·초절전 전자동 스마트 원형가속기'가 있다. 미래부는 기존 장비 대비 효율이 크게 향상돼 외국산 제품 가격(15억~20억원)의 절반이하로 가격을 낮춰 국내와 해외 시장에서 높은 경쟁력을 발휘할 것으로 기대하고 있다.

김성훈 서울대 교수팀은 기존에 고혈압이나 부종 치료 목적으로 이노제로 사용되던 벤즈티아자이드를 폐암 생존에 영향을 미치는 것으로 알려진 CA9(carbonic anhydrase 9, 탈산탈수소효소)를 표적으로 하는 폐암 항암제 후보물질로 발굴했다.

한세광 포항공대 교수팀은 C형 간염치료를 위해 간 조직에 선택적으로 전달되는 히알루론산을 활용한 약물 전달 방식을 개발해 현재 임상에서 사용되는 기존 간염치료제보다 2~3배 효능을 높일 것으로 보고 있다.

이근재 미래부 연구개발정책관은 "기초·원천 연구개발 성과의 이전, 사업화를 강화해 좋은 연구성과가 사장되지 않고 산업계로 이전돼 신규 고용과 수익창출에 기여하도록 지속적으로 노력할 것"이라고 강조했다.

© 맛있는 뉴스토마토, 무단 전재 - 재배포 금지

이세중 기자 SNS 계정: [이메일] [페이스북]

이세중기자의 다른 뉴스 더보기
• 미래부 "사회문제, ICT로 해결한다"
• "텍스, 이제 안심하고 타세요!"..미래부, 텍스 안심서비스 시행
• 거대 쌍둥이 블랙홀 발견
• 10월 IT 수출 162억달러.. 사상 최대치
• 고체(GOCE) 위성 국내 피해 없이 남극 인근 추락

관련 기사 더보기
• 10월 IT 수출 162억달러.. 사상 최대치
• 미래부-문체부, 2017년까지 콘텐츠시장 5조원으로 확대

많이 본 뉴스 주요뉴스

- 1 '새단장' 뉴타운 존치1호 ...
- 2 STX조선해양, 임원 이어 ...
- 3 소매 지표 호조..상승 출발
- 4 한진칼, 한진해운 실사 결과...
- 5 올해 마지막 분양물량 1만가...
- 6 전기요금 인상에 매료된 외인
- 7 영란銀, 금리 동결 만장일치...
- 8 10월 FOMC 회의록 공개...
- 9 21일 우리투자증권 추천종목
- 10 디지털음력, 사상 최대 실적...

1981년 근대 사회를 이끈다 [한국인력주식회사 발족]

연예 스포츠



'첫 악역 도전' 백 '꽃누나' 나영석 진희가 탄... PD가 밝힌...

- 김성균·육종완, 대세가 된 ...
- 역사예곡 흥역 치른 '기황후...
- '예쁜남자' 장근석이 "이름...
- 정채성만 찾다가 끝나버린 '...
- 역대 최악의 결승무대가 된 ...

기획 더보기

시간제일자리

- ①취지는 좋은데..나쁜 일자...

한국자본시장60년

- '과감한 규제개혁'이 100년...

갈길 먼 '한국판 골드만삭스'

- 갈길 먼 '한국판 골드만삭스'

지상파 중간광고 파장

- ②유료방송업계 강력 반발..전...

①지상파 중간광고 허용 배경은?

무너진 원전 立國의 꿈

- ⑤원전 신뢰 높이고 '페로'대...

④원전 명분 못 살리고 반핵운...

위기의 종합상사

- 대우인터, 영업망이 자산..사...

- LG상사, '자원전문기업'으로...

// 갤럭시S4 zoom 증진통고객 특별가 + 대박사은품



칼럼 더보기

- 별이 엄마가 삼성에게
- 홍보의 수단시대
- 김우성 의원님, 그 짜리사 좀...
- 미국은 '지구의 귀'..도청사...

- 거대 쌍둥이 블랙홀 발견
- 미래부 "사회문제, ICT로 해결한다"
- "택시, 이제 안심하고 타세요!"..미래부, 택시 안심서비스 시행

**수십만 스마트폰 사용자가 선택한 모바일 주식거래의 모든것! 증권통!**

- 코웨이, 그들만의 IR..스레...

**종목특징주**

- 포스코 ICT, 전기료 인상 ...
- 한진칼, 한진해운 실사 결과 ...
- 현대위아, 현대차그룹 후광 업...
- 금성테크, 제 3자배정 유상증...
- 동양그룹주, 네트워크 자회사 ...

**재테크**

[더보기](#)

- 소득공제율 줄어든 신용카드.....
- 美 경기회복세..리츠시장 투자...
- 유진證券, 등락 상관 없이 수익...
- SK증권, 최고 연 13.2%...
- 하나대투증권, ELB-DLS 모집

회사소개 | 인재채용 | 고객센터 | 광고안내 | 개인정보취급방침 | 원격고객지원 | IR CLUB | 고충처리인제도 안내 | [RSS](#)

**Newstomato** 서울특별시 마포구 합정동 379-10 etomato빌딩 뉴스토마토 보도국 : 02-2128-3344, 사업국 : 02-2128-3377  
 이메일 : webmaster@newstomato.com 등록번호 : 서울마 00515 등록일자 : 2008. 2. 22  
 발행인 : 박동석 편집인 : 정광섭 제작권자 (C) 뉴스토마토-당사의 기사를 동의 없이 링크, 게재하거나 배포하실 수 없습니다.