

## NEWS

### 벤·처·관·련

#### 산자부, <2006 대한민국 10대 신기술> 발표

산업자원부(정세균 장관)에서 선정하는 <2006 대한민국 10대 신기술>에 파이컴의 'MEMS Probe Card'와 테고사이언스의 '동종유래 배양

피부 세포치료제'가 각각 전자부문과 BT분야 신기술로 선정되었다.

'대한민국 10대 신기술'은 1999년부터 시작한 사업으로 국내에서 개발된 세계최초·세계최고 수준의 신기술제품 중 기술적·경제적으로 탁월한 파급효과를 나타낼 수 있는 글로벌 베스트 제품을 매년 10개씩 선정하여 증서를 수여하는 행사이다.

산자부는 앞으로 해마다 10대 신기술로 선정된 기술들을 기술 분야의 노벨상이라 불리는 '세계기술대전 (WTA, The World Technology Awards)'에 출품하여 '10대 신기술'을 대한민국 대표 글로벌 브랜드로 육성할 계획이며, 앞으로 매년 선정되는 '10대신기술'에 대해서는 정부와 해당기업간 네트워크를 통해 지속적으로 기술발전 추이와 경쟁력을 분석하여 그에 상응하는 지원전략을 마련함으로써 선정효과가 극대화 되도록 최선을 다할 계획이라고 밝혔다.

#### 중소기업청, 직접생산 확인제도 다음달 1일 시행

중소기업청(청장 이현재)은 올해부터 중소기업 경쟁제품을 생산하는 중소기업들이 공공구매 계약에 참여하기 위해서는 직접생산 능력의 보유 여부를 확인을 받아 공공구매정보망(www.smpp.go.kr)에 등록하여야 한다고 밝혔다.

#### 공공구매시장에 참여하려면

- 중소기업은 필수적으로 다음과 같은 준비를 마쳐야 한다.
- 공공기관 구매계약 전에 직접생산확인 여부 실시 및 중소기업 공공구매종합정보망 등록
- 입찰공고 전 기업신용평가 등급 획득

직접생산확인제도는 생산능력을 보유한 중소기업만이 중소기업자간 경쟁입찰 및 수의계약에 의한 납품이 가능한 제도로, 중소기업자간 경쟁입찰에서 낙찰 후에 대기업제품, 수입제품의 납품 또는 하도급

생산납품 행위나 수의계약이 가능한 각종 법인·단체, 농공단지 입주 기업 등의 명의를 빌려 수의계약한 이후 하청생산한 제품 등의 납품을 방지하기 위해 마련된 제도이다.

직접생산 확인은 품목에 따라 생산설비, 필수인력, 주요공정 또는 생산 자료 등을 현장에서 확인하게 된다.

#### 직접생산 여부 확인을 요청하려는 중소기업의 신청절차

- 중소기업중앙회 확인신청 → 관련조항 및 신평기관 통보
- 확인조사(방문) → 직접생산여부 판정(중앙회) → 직접생산여부 공개(공공구매정보망, 중앙회)

#### 특허청, 민간포털 엠파스와 업무제휴 체결

특허청(청장 전상우)은 특허정보의 활용 촉진 및 지식재산권에 대한 국민적 관심을 제고하기 위해 지난 12월 7일 (주)엠파스(대표 박석봉)와 업무협정을 맺고, 검색포털 사이트인 엠파스(www.empas.com)에서 특허 정보에 대한 열린검색 서비스를 제공하기로 했다고 밝혔다. 이번 특허청과 엠파스의 업무제휴로 엠파스가 특허 공보 뿐만 아니라 특허청이 보유하고 있는 연구보고서·간행물 등을 네티즌들에게 손쉽게 제공할 수 있게 됨에 따라 지식재산권 관련 정보에 대한 일반국민의 특허정보 접근성이 대폭 확대될 것으로 보인다.

전상우 특허청장은 민간 포털업체의 IT 기술 및 마케팅 역량을 활용하여 일반인의 특허정보 접근 및 활용을 대폭 활성화할 필요가 있다고 보고 작년에 인터넷 포털사이트 네이버와 제휴한 바 있으며, 이번 엠파스와의 업무제휴 확대는 특허청의 지식재산정보에 일반인이 더욱 쉽게 접근할 수 있도록 통로를 넓혔다는 데에 의의가 있다고 밝혔다.

#### 서울벤처타운 입주기업 모집

우수벤처기업에 대한 종합경영지원과 경쟁력강화를 위해 서울특별시 산하기관인 서울산업통상진흥원이 운영하는 서울벤처타운에 입주할 기업을 모집한다. 강남구 역삼동 소재 20층짜리 건물로 공용장비실, 세미나실, 투자마트실, 전산교육실 등이 지원되며, 서울산업통상진흥원 서울벤처타운 창업기획팀으로 직접 방문·접수해야 하며 마감은 1월 5일 까지이다. (02-6283-1032/1006)

# NEWS

## 지·방·벤·처

**광주지역 광산업체의 젓줄 80억 원 규모 펀드 조성**  
 광주시는 지역의 광산업체를 비롯한 중소벤처기업의 기술개발 등 자금난 해소를 위해 광주전략산업투자조합을 결성하여 80억 원 규모의 펀드를

조성한다고 밝혔다.

총 80억 원 규모로 2012년까지 7년간 운영될 투자조합의 기관별 출자 내역은 모태조합인 한국벤처투자(주)에서 40억 원을 출자하고, 광주시(광주테크노파크) 4억 원, 산업은행 10억 원, 광주은행 10억 원, 동부증권 5억 원, 그리고 조합업무를 총괄하게 될 한미열린기술투자(주)가 11억 원을 출자하였다.

본 투자조합에서는 광주시의 주력산업인 광산업체를 비롯하여 벤처기업을 대상으로 주식인수 등 직접적인 투자를 하게 되는데, 이로 인해 관련업체에서는 기술개발 등을 위한 자금난 해소로 새로운 시장 개척 및 매출신장에 크게 도움이 될 것으로 전망된다.

### 울산벤처빌딩 개소식 갖고 본격 업무

울산지역 중소·벤처기업의 요람인 울산벤처빌딩이 본격적인 업무에 들어갔다.

울산벤처빌딩은 지역 중소·벤처기업의 성장촉진을 위한 입지 제공과 One-roof 종합지원 체제 구축을 통해 울산지역 지식산업 클러스터로서 중심적인 역할을 목표로 지난 2004년 12월 착공해 2006년 9월 20일 준공됐다. 주요시설은 기업에게 임대하는 입주실 47개와 교육실, 회의실, 공용장비실, 휴게실 등 각종 기업지원·편의시설을 갖추고 있다. 입주기관에게는 첨단장비가 구비된 프리젠테이션실 및 회의실, 교육실과 같은 지원시설과 이노카페, 샤워실 등 편의시설 그리고 초고속전화선 및 각종 공용장비들도 무상으로 제공된다.

또한 기업성장지원프로그램 운영 및 스타벤처 성장지원, 세미나, 교육, 기술개발 및 컨설팅 지원, 각종 인증, 특허 획득 및 국내외 마케팅 지원 등 각종 비즈니스와 기술개발에 필요한 다양한 지원도 마련돼 있다.

울산시 관계자는 “앞으로 울산벤처빌딩을 중심으로 대학과 창업보육센터, 유관기관 등 주변인프라들과 연계해 우수 중소·벤처기업의 코스닥

등록 및 해외진출을 지원하고 부족한 연구시설 및 인프라 등을 확충해 울산지역 지식기반 클러스터를 조성해 나갈 것”이라고 밝혔다.

### 전라남도, 대학농업벤처회사 육성 위해 적극 나서

전라남도가 대학농업 벤처회사 및 창업아이템연구개발팀 육성 등을 위해 대학설명회를 갖는 등 적극적인 행보로 주목받고 있다.

창업아이템연구개발팀은 대학농업벤처회사 창업을 지원하기 위한 것으로, 신기술을 농업에 접목해 고부가가치를 창출할 수 있는 '기능성 농산물 생산, 가공 및 친환경농업기재 생산' 등의 연구과제 발굴을 목적으로 하고 있다. 연구과제는 연중 신청을 받고 있으며, 10개 팀을 선정, 팀당 1천만 원을 지원할 계획이다.

대학농업 벤처회사육성사업은 대학 교수·학생 등으로 구성하되, 필요 시 타 대학 교수, 학생 또는 농업인 등을 포함할 수 있다. 이에 따라, 농업분야에 신기술을 접목시켜 고부가가치를 창출하고, 젊은이의 일자리를 만들기 위해 교수 및 대학생들이 농업관련 벤처회사를 창업시 창업자금을 지원해주고 있는데 매년 5개를 선정·육성하며, 1억 원씩 총 5억 원을 지원한다.

도는 창업아이템 연구개발팀과 대학농업 벤처회사 등을 적극 육성함으로써 전문지식을 바탕으로 한 대학생 및 교수들의 연구활동을 진작시키고, 나아가 연구과제를 대학농업 벤처회사 창업으로 연계시켜 농업분야에서 고부가가치를 창출하고, 일자리를 늘릴 수 있도록 추진해 나갈 방침이다.

### 포스텍 벤처기업 뉴로넥스, 국제발명대전 최우수상 수상

포스텍(포항공과대학교, POSTECH) 생명과학과 벤처기업 뉴로넥스(대표 : 김동찬 박사)가 2006 서울국제발명전시회(SIIF)에서 최우수상을 수상했다.

뉴로넥스는 포스텍으로부터 이전받은 특허 '위산 분비를 효과적으로 조절하는 강황, 감초의 신물질'에 관한 기술로 이 상을 수상했다. 뉴로넥스는 이 특허 기술을 바탕으로 위궤양, 위산과다 예방과 치료 효능을 가진 기능성 음료 '쿠르칸(CURU-KHAN)'을 제작해 2006 서울국제발명전시회에 출품했다. 뉴로넥스 김동찬 대표는 “뉴로넥스는 향후에도 포스텍이 보유하고 있는 다양한 바이오 특허기술을 포스텍으로부터

이전반아 신경성 질환, 항암제, 비만 및 당뇨 치료제 개발에 활용할 계획”이라고 밝혔다.

현재 포항테크노파크 입주업체인 뉴로넥스는 포스텍 생명과학과 바이오벤처기업으로 대부분의 제품을 포스텍으로부터 이전받은 특허기술을 바탕으로 생산하고 있다. 제품 생산 역시 중소기업청과 포항테크노파크의 지원으로 이뤄지고 있어 모범적인 산·학·연·관 협력 모델로 평가받고 있다.



대덕밸리벤처연합회,  
창립 10주년 맞아 '대덕이노  
폴리스벤처협회'로 변경  
대덕연구개발특구 벤처기업들로  
구성된 '대덕밸리벤처연합회'가  
창립 10주년을 맞아 '대덕이노폴

리스벤처협회'로 명칭을 바꾸고 제 2의 도약을 선언하였다. 이것은 대덕연구개발특구 지정과 함께 그동안의 성과를 바탕으로 다가오는 10년의 초일류 혁신클러스터로 발전할 수 있도록 선도적인 역할을 수행하겠다는 의지의 표명이라 할 수 있다. 연합회는 창립 이래 자생적인 벤처생태계 조성을 위한 기업환경 개선사업을 지속적으로 수행하고 있으며, 회원기업의 우수기술 및 제품을 홍보하기 위해 홍보클러스터를 창립하기도 했다. 또한 대덕특구 산·학·연·민·관이 사용할 수 있는 '대덕특구멤버십카드(가칭)'를 올해 중으로 발급해 사용량의 일정 부분을 적립하는 형태로 대덕특구 발전기금을 마련키로 했다고 밝히며 올해 하나은행과 양해각서를 체결할 계획이라고 밝혔다. 이 기금은 대덕특구 벤처기업 활성화 및 네트워크 구축, 자체 사업 등 특구 활성화를 위해 활용될 계획이다.

### 대덕특구 '이노폴리스 투자조합' 투자활동 개시

'이노폴리스 투자조합'은 13일 투자심의위원회를 개최하여 (주)아라기술과 (주)아이앤씨테크놀러지에 총 30억 원을 투자하기로 확정했다. 금년 9월에 결성된 '이노폴리스 투자조합'은 대덕특구 내 연구기관 등이 보유한 연구개발성과의 사업화를 촉진하고, 기술기반 벤처기업의

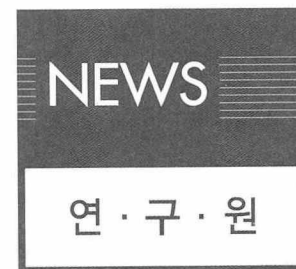
창업·성장에 필요한 자금을 체계적으로 지원하기 위한 것으로, 과학기술부가 400억 원을 출자하는 외에 모태펀드, 대전시, 산업은행 등 공공기관 및 민간이 참여하여 총 800억 원 규모로 결성하였고, 향후 추가 모집(Multiple Closing) 등을 통해 1,000억 원 규모까지 확대·운영될 예정이다.

이번에 투자를 확정된 (주)아라기술(대표이사 이재혁)은 웹서비스의 품질을 향상시키고 서버의 부하를 줄이는 소프트웨어 및 하드웨어 솔루션 분야에서 세계적 기술을 가진 기업으로 해외 포탈기업으로부터 주목을 받고 있으며 이번 투자를 계기로 글로벌 시장에 진출하려는 계획을 가지고 있다.

(주)아이앤씨테크놀러지(대표이사 박창일)는 비메모리 반도체 설계·제조업체로서 LG반도체에서 1호 벤처기업으로 분사한 후 ATM 교환기 등 통신용 칩(Chip)을 개발했으며, 2001년부터 자체 개발한 STB(Set Top Box : 위성방송 수신기)용 칩을 주요 업체에 공급하면서 본격적인 팹리스(Fabless)기업으로 발돋움을 하였고, 2005년부터는 DMB용 칩을 자체 개발하여 단말기 제조업체에 공급하고 있는 회사이다.

이노폴리스파트너스(유) 대표파트너인 박동원 사장은 "현재 10여 개의 기업과 투자 협상 중으로 기술만 갖춘 기업에 경영 및 자본의 파트너로서의 역할을 다할 것"이라고 말했다.

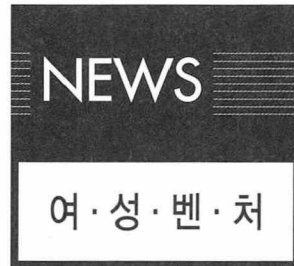
과학기술부 연구개발특구기획단장은 "이노폴리스 투자조합은 대덕특구의 30여 년 이상 축적된 우수한 연구개발성과를 바탕으로 첨단 기술기업의 창업을 촉진하고 선도기업으로 육성함으로써 국가 신성장 동력을 창출하는데 기여할 수 있을 것으로 기대한다"고 밝혔다.



한국전자통신연구원,  
풀 HD급 인코더 개발  
국내연구진에 의해 고화질의 풀  
HD(Full-HD)급 방송을 송출하는데  
필요한 인코더가 개발되었다. 따라  
서 향후, 기존 HD급 TV의 2배 이상  
고선명, 고화질 TV가 가정에 보급될 전망이다.

ETRI(한국전자통신연구원 : 원장 최문기)는 IPTV등 차세대 디지털 방송 기술에 대한 관심이 고조되고 있는 가운데 풀 HD급 영상을 기존 MPEG-2 기반 솔루션에 비해 절반 크기의 데이터량만으로도 압축할 수 있는 'H.264(동영상압축기술 국제표준) 소프트웨어 인코더' 기술 개발에 성공했다고 지난 12월 18일 밝혔다. 이번에 개발된 '풀 HD급 H.264 소프트웨어 인코더'는 향후 차세대 저장매체라 일컫는 HD DVD를 비롯, 블루레이 등에 사용될 전망이다. ETRI는 설명했다. 아울러, 현재 지상파 방송국에서 실제 사용중인 인코더 시스템에 ETRI가 개발한 기술을 접목, 성공적인 시연을 한 바 있다고 말하면서 방송 장비와의 호환성이 원활해 상용화가 앞당겨질 전망이다. ETRI는 이 기술을 지난 12월, 서울 코엑스에서 열린 소프트웨어엑스포 2006에 참가하여 전시, 성능시험을 한 바 있으며 올해 4월 미국 라스베이거스에서 열리는 미국방송박람회(NAB 2007)에 참가하여 시연할 예정이다.

한국생명공학연구원, 한국파스퇴르연구소와 협력 추진  
 한국생명공학연구원(생명研, 원장 이상기)과 한국파스퇴르연구소(IP-Korea : Institut Pasteur Korea)는 2006년 12월 18일 상호 협력을 위한 양해각서를 체결하였다. 금번 양해각서 체결로 양 기관은 생명연구에 구축되어 있는 식물 추출물 소재를 이용하여 천연물 신약을 공동으로 개발하기 위해 △공동연구 △인력 및 정보 교류 등의 협력을 추진해 나갈 계획이다. 생명연구 이상기 원장은 "한국파스퇴르연구소는 기초의과학 및 생명공학 분야의 세계정상급 연구기관인 프랑스 파스퇴르연구소와 파트너십을 갖고 '게놈에서 신약까지(Genome to Drugs)'를 모토로 첨단 생명공학 기술을 개발하고 있다"고 밝히고, "이번 협약체결을 계기로 국내 최대의 생명공학분야 정부출연기관인 생명연구와 한국파스퇴르연구소가 시너지를 내어 세계적인 천연물 신약을 개발하게 되길 기대한다"고 말했다.



## 2006 창조적 여성리더포럼의 밤 개최

12월 6일 혁신적인 여성벤처 CEO들의 모임인 사단법인 한국여성벤처협회(www.kovwa.or.kr 회장 송혜자)가 12월 14일 한강유람선에서

제12회 <창조적 여성리더포럼> 및 <송년의 밤> 행사를 개최했다.

여성기업의 인적네트워크 구축과 경영혁신 마인드 고취를 위해 2005년부터 활동해 온 <창조적 여성리더포럼>이 이번에는 <송년의 밤> 행사와 병행 개최된 것이다.

<창조적 여성리더포럼의 밤>이라는 정식 명칭으로 지난해에 이어 올해에도 개최된 이번 행사는 참여하는 여성 기업인들의 복장을 '드레스'로 지정하는 등 식스만 하는 송년의 밤 분위기를 벗어나 적극적으로 즐기고 이벤트를 만드는 송년모임이 되었다.

<포럼>과 <송년의 밤>으로 나눠 진행된 올해 행사는 한국웃음센터 한광일 원장이 "FUN 경영으로 성공을 잡자"라는 주제로 "글로벌 무한 경쟁 시대는 카리스마 있는 CEO보다는 새로운 시장을 개척하려면 용기 있는 CEO, 열정을 가진 CEO가 필요하다"는 것을 주 내용으로 웃음 치료와 편 경영의 중요성에 대해서 강연했다.

## 정기총회 및 협회장 이·취임식 개최

1월 25일 목요일 오후 4시 30분부터 르네상스호텔에서 정기총회 및 협회장 이·취임식을 개최한다. 2006년도 결산 및 2007년도 예산, 사업계획 보고 후 협회장 이·취임식과 축하리셉션 순으로 진행될 예정이다.

## 한국여성벤처협회 2006년 12월 신규회원

업체명	성명	직위	품목
(주)바코넵	노영혜	이사	영상서비스
(주)모티브플렉스 인터렉티브	이현정	대표이사	컨텐츠 개발
(주)이컴앤드시스템	최정애	대표이사	바코드관련 장비 제조

\* 회원가입 안내는 www.kovwa.or.kr 참조