

전남, 세계적 면역연구기관 유치 총력

獨 프라운호퍼 IZI 화순 분원 조건 사실상 충족...내년 5월 신청
연 165조원대 항암 면역치료 신약 선점·세계시장 진출 '금물살'

전남도가 연 165조원대 면역치료 시장 개척에 뛰어든 가운데 신청 조건을 사실상 충족한 세계적인 면역치료 전문연구기관 독일 프라운호퍼 IZI의 한국 분원(프로젝트 센터) 유치를 본격 추진한다. 이는 민선 7기 김경록 도지사의 '블루이코노미' 프로젝트 일환인 '블루바이오'를 집중 육성하는 일환으로 항암면역치료제 연구개발사업이 급물살을 탈 것으로 예상된다. 8일 도에 따르면 독일 프라운호퍼 본부 분원 설립 조건인 민간(산업체) 수탁

과제 3건 확보, 국제공동연구 과제 2건 수주 등에 위탁과제 수주 3건을 완료했다. 국제공동과제 2건 중 1건은 수주했고, 내년 상반기까지 남은 한 건의 해외 과제 수주가 마무리될 예정이다. 프라운호퍼 IZI는 독일 3대 연구소 중 하나이자 세계적인 세포면역치료 연구소이다. 이 연구소는 세포생물학, 면역학, 약물생화학, 바이오마커 연구 등 면역치료분야 최고 권위를 자랑한다. 면역치료제 시장은 매년 14% 내외 성장률을 보이고 있고, 2024년에는 세

계시장 규모가 165조에 달할 것으로 예상된다. 또 암을 비롯해 난치성 자가면역질환, 알레르기, 치매 등도 면역치료를 통해 성공적으로 치료되는 사례들이 보고되면서 관련시장이 들쭉거리고 있다. 세계적인 면역치료연구소 분원 유치가 나선 도는 전국에서 유일한 화순백신산업특구 이점을 최대한 활용한 입지 조건으로 국내 첫 유치가 나섰다. 실제로 지난 2010년 화순전남대병원, 프라운호퍼 IZI 협력을 통해 '항암면역

치료' 원천기술 선점, 전문특화단지로 차별화가 가능해졌다. 이에 도는 지난 2011년부터 2017년까지 화순군, 화순전남대병원, 프라운호퍼 IZI와 공동참여해 '해외우수연구기관유치사업'을 종료한 후 연구성과를 바탕으로 백신, 면역세포치료제, 면역 사업화를 위해 화순 백신특구에 프라운호퍼 프로젝트 센터 유치가 나섰다. 2018년 10월 '독일 프라운호퍼 IZI 프로젝트센터 유치사업' 성공을 위해 전남도, 프라운호퍼 IZI, 화순전남대병원, 화

순군이 협약을 체결하고 2020년까지 한국분원을 유치하기로 합의했다. 도는 현재 독일 현지사정에 정통한 국내의 전문가 2명을 자문위원으로 위촉해 양국간 협력창구 역할을 담당하고 세부 사항을 점검하고 있다. 도는 분원 유치가 필요한 요건 충족 후 2020년 5월 중 독일 본부에 정식 신청할 예정이다. 세계 최고 국제연구소를 유치할 경우 선진 원천기술 이전을 통한 전남바이오 산업 고도화, 글로벌 기업유치 등 화순백

신특구 활성화에도 막대한 파급효과를 기대할 수 있다. 도는 예방백신 집중 사업 위주에서 벗어나 치료백신, 면역치료 중심으로 탈바꿈을 위한 집중 투자를 펼쳐왔다. 올해 면역치료 산업화 기술 플랫폼 구축사업(200억원)에 착수, 신생 바이오기업의 신약 개발과 해외 진출을 도모할 예정이다. 또 2020년부터 480억 원 규모 면역치료 R&D를 총괄할 국가전담 기관 설립과 전남도 유치를 건의할 예정이다. ▶2면에 계속 /임재만 기자



어려운 이웃에 따뜻한 사랑을... 연말을 맞아 어려운 이웃들에게 희망을 전하는 나눔 캠페인 '따뜻한 겨울나기 성금모금 발대식'이 7일 오전 광주 북구청 광장에서 기독교교단협의회와 광주사회복지공동모금회 주최로 열렸다. 이날 산타모자를 쓴 문인 북구청장 등 참석자들이 사랑의 열매 모금함에 성금을 넣고 있다. /김애리 기자

2019 광주 자원봉사자 대회 성황

AI기반 플랫폼 구축 전년 대비 참여자 5.2% 증가

광주시는 나눔과 연대의 광주정신 실천에 대한 감사의 마음을 전하기 위해 '2019 자원봉사자대회'를 지난 6일 광주 시청 대회의실에서 열었다. 세계자원봉사자의 날(12월5일)을 기념해 마련된 이날 행사는 시·구 자원봉사자 1천여명이 참석한 가운데 2019 주요활동상황 보고, 유공자 표창, 영예인증서 수여, 축사 등의 순서로 진행됐다. 유공자 표창에서는 부덕임(사)솔잎싹터 이사장이 대통령 표창을, 전순환 손골사랑봉사단 팀장, 주재환 광주사랑나눔공동체 대표, 양화자 원불교봉공회 광주전남교구 봉공회장이 국무총리 표창을 받는 등 총 37명이 우수자원봉사자로 수상했다. 올해는 광주시와 자원봉사자들에게 큰 성과를 거둔 한 해였다. 시는 '2019 광주세계수영선수권대회'를 성공적으로 개최해 메가스포츠 개최도시라는 타이틀을 가지게 됐다. 특히 폭염 등 열악한 상황에서도 경기장 곳곳의 질서유지, 환경정화, 안내 등의 봉사활동을 했던 4천여명의 자원봉사자와 1

만2천여명의 시민 서포터즈의 활약이 눈부셨다. 또 지난 3월 시는 수요처와 공급자 간 정보의 비대칭으로 자원봉사 활성화에 어려움이 있었던 문제해결을 위해 '나눔과 연대의 자원봉사 선도도시 광주'를 선언하고 민선 7기 동안의 비전과 세부전략을 제시했다. 핵심전략 사업 중 전국 최초로 도입한 인공지능(AI) 기반 '광주형 자원봉사 온라인 플랫폼' 구축은 봉사자에게 꼭 맞는 일감을 선택할 수 있도록 정보를 제공하고, 수요처에서도 원하는 자원봉사자를 선정한 수 있는 양방향 플랫폼으로 호평을 받고 있다. 지난 4월 운영 이후 현재까지 이용자가 9천700여명이 이른다. 이런 성과로 11월 말 기준 자원봉사 활동인원은 76만105명으로 지난해 72만2천422명보다 5.2% 증가했다. 이 시장은 "열정과 헌신을 다해 봉사하는 분들이 있기에 나눔과 연대의 광주정신과 공동체의 역사가 계속 발전될 수 있었다"며 "앞으로도 시민들이 즐겁고 행복하게 봉사활동에 참여할 수 있도록 더욱 노력하겠다"고 밝혔다. /김종민 기자

광주 '워킹맘' 비율 광역시 중 두번째로 높아

고용률 58.1%...전남은 17개 시·도 중 다섯 번째

광주에서 만 18세 미만 자녀와 함께 사는 여성의 고용률이 6개 광역시 가운데 두 번째로 높은 것으로 나타났다. 8일 통계청의 '자녀별 여성의 고용지표'에 따르면 올해 광주의 '18세 미만 자녀와 함께 사는 15~54세 여성'(자녀동거 여성)은 15만9천명으로 집계됐다. 이 중 취업여성은 9만2천명이었다. 고용률은 인천(58.5%)에 이어 58.1%로 대전과 함께 광역시 중 두 번째로 높았다.

시·도별로는 제주(67.85%)가 18세 미만 자녀와 함께 사는 여성의 고용률이 가장 높은 지역으로 나타났다. 전남은 60%로 전국 17개 시·도 중 다섯 번째로 높았다. 고용률이 낮은 시·도로는 울산(52.3%), 부산(54.5%), 경기(54.7%) 등이 꼽혔다. 18세 미만 자녀와 함께 사는 만 15~54세 기준여성은 전국적으로 496만명이었

고, 이 가운데 취업 여성은 282만7천명이었다. 이 중 임금근로자는 229만명이었다. 임금근로자 가운데 임시·일용근로자는 64만1천명으로, 임금근로자의 28.0%를 차지했다. 작년과 비교하면 4만1천명 감소했고 임금근로자에서 차지하는 비율도 29.8%에서 28.0%로 낮아졌지만, 여전히 상당한 비중을 차지하고 있다. 상용근로자는 164만9천명으로 작년보다 4만4천명 증가했다. 자영업자 등

비임금근로자로 일하는 워킹맘은 53만8천명으로 작년보다 4만7천명 줄었다. 17세 미만 자녀와 함께 사는 취업 여성의 주당 평균 취업시간은 36.6시간으로 1년 전보다 0.6시간 줄어 들었다. 통계청 관계자는 "한번 경력이 단절된 여성은 상용직이었다고 하더라도 이후에 다시 상용직으로 진입하기가 어렵다"며 "임시직의 경우 상대적으로 단시간 일하기에 주당 평균 취업시간이 적다"고 설명했다. /임후성 기자

호남 최초 스마트폰 방송국 **광주매일 TV**

[파워인터뷰] 정민재 전 전라남도교육감

광주매일TV KCTV광주방송 오성수의 이슈 분석 · 11월 넷째주

[파워인터뷰] 김병원 농협중앙회장

m.kjdaily.tv m.kjdaily.com PC·스마트폰·유튜브·페이스북에서 볼 수 있습니다. 광고·사정문의 062)650-2024

광주매일신문 창조클럽 아카데미

제1기 전남 동부권 최고 경영자 클럽 원우를 모십니다!

당신의 삶을 다시 디자인 할 기회!
Redesign your life!

광주매일신문 창조클럽 아카데미 전남 동부권 최고 경영자 클럽은?

창조·혁신 마인드를 함양하는 고품격 강의
CEO와 리더들의 특별한 만남의 장, 인적네트워크 확장
각 분야의 성공 인물 강사진 포진, 융·복합 마인드 함양
우리 발전 방향은 우리 스스로! 에듀솔빙 워크숍
창조기획자의 든든한 지원군, 전문가 HOT-LINE

- 모집인원** 100명내외
- 교육기간** 2020년 1월21일(화) 개강 ~ 6월30일(화) 종강 (1년 과정, 연 12회 강차)
- 지원자격** 기업경영진, 국회의원, 지자체장 및 의원, 기관단체장, 법조·의료·교육·문화·예술계 등 전문가
- 강의시간** 격주 화요일 저녁 7시~9시 (6시부터 호텔식사 제공)
- 강의장소** 여수 히든베이호텔
- 수강료** 280만원(부가세포함), 광주은행 016-107-391900 (주)광주매스컴
- 접수마감** 2019년 12월말
- 발표및등록** 서류전형 후 개별통보
- 문의** 광주매일신문 사업본부 062)650-2074 / 010-8785-8151
- 접수방법** 서류전형 : 입학원서(소정양식) 1부, 반명함판 사진 1매, 세금계산서 요청시 사업자 등록증 사본 1부
※접수된 서류의 기재사항은 추후 원우회 수첩제작시 반영되므로 명확히 기재바라며, 제출된 서류는 반환하지 않습니다
- 이메일** cukbdb@naver.com **팩스** 062) 650-2019
- 주소** 61636 광주광역시 남구 천변로 338번길 16 (구동 1-21)

광주매일신문 광주매일 TV