



에픽스(EPICS) 포럼이 열린 23일 광주 서구 김대중컨벤션센터에서 에픽스 포럼 스포츠 분야 그레이트 멘토로 선정된 육상 장거리 선수 출신 테클라 롤로페 UN 스포츠 대사가 스포츠 개발과 평화를 주제로 강연하고 있다. <광주시 제공>

“스포츠는 세계 평화·발전의 촉매제”

UN대회조직위·UN스포츠개발사무국 공동, EPICS 포럼

반기문 UN총장·장미란 선수 등 소통 메시지 전해

北대표 최진영양 북한 체육시설 프로그램 소개 눈길

‘스포츠를 통한 평화와 발전’을 주제로 열린 에픽스(EPICS) 포럼에서 세계적인 명사와 아시아의 미래를 이끌어갈 청소년의 만남이 이뤄졌다. 이들은 스포츠의 목적에 대해 “세계 평화와 발전을 위한 도구로, 사회를 변화시키는 촉매제”라는 데 뜻을 모았다.

화 등을 놓고 다양한 의견을 주고받았다. EPICS 포럼은 광주 유니버시아드의 가치인 환경, 평화, 기술, 문화(Eco, Peace, IT, Culture)에 이번 포럼의 주제인 스포츠 개발(Sport development) 등 각 단어의 첫 글자를 조합해 지어졌다.

지난 23일 광주김대중컨벤션센터에서 열린 2015년 광주UN대회 조직위원회와 UN스포츠개발사무국(UNOSDP)이 공동 주최한 에픽스 포럼에서는 각 분야의 세계적인 명사와 국내외 대학생 등 600여명이 참석해 스포츠와 평화, 환경, 문

화 등을 놓고 다양한 의견을 주고받았다. EPICS 포럼은 광주 유니버시아드의 가치인 환경, 평화, 기술, 문화(Eco, Peace, IT, Culture)에 이번 포럼의 주제인 스포츠 개발(Sport development) 등 각 단어의 첫 글자를 조합해 지어졌다.

에픽스 포럼은 각 분야의 세계적인 명사와 청소년들이 멘토와 멘티로 만나는 기회를 제공하기 위한 것으로, 올해부터 광주 UN대회가 열리는 2015년까지 온라인 교류와 함께 매년 1차례씩 광주에서 열리는 포럼이 참석해 스포츠와 평화, 환경, 문

화 등을 놓고 다양한 의견을 주고받았다. EPICS 포럼은 광주 유니버시아드의 가치인 환경, 평화, 기술, 문화(Eco, Peace, IT, Culture)에 이번 포럼의 주제인 스포츠 개발(Sport development) 등 각 단어의 첫 글자를 조합해 지어졌다.

에픽스 포럼은 각 분야의 세계적인 명사와 청소년들이 멘토와 멘티로 만나는 기회를 제공하기 위한 것으로, 올해부터 광주 UN대회가 열리는 2015년까지 온라인 교류와 함께 매년 1차례씩 광주에서 열리는 포럼이 참석해 스포츠와 평화, 환경, 문

회(Chance) 등 30로 가득 차 있다”면서 “여도를 선택한 순간부터 매일 (기록 경신에) 도전해 왔고, 비인기종목 스포츠 꿈나무를 육성하기 위한 재단을 설립하기까지 수많은 기회를 만들어왔다. 기회를 순간을 놓치지 않기 위해서는 꾸준히 도전해야 한다”고 조언했다.

이날 에픽스 포럼과 함께 진행된 유스리더십프로그램(YLP)에 참여한 북한 4명을 비롯한 19개국 34명의 참가자들이 ‘스포츠 개발’을 주제로 프리젠테이션을 진행해 관심을 받기도 했다.

특히 북한 대표로 참석한 최진영양이 ‘스포츠의 포괄성’을 주제로 북한의 체육 시설과 프로그램 등을 소개해 눈길을 끌었다.

최양은 “스포츠를 통해 체력을 기르며 개인 건강뿐 아니라 나라의 국방력까지 향상시킬 수 있다”면서 “북한 주민들은 휴식시간에도 태권도와 탁구 등 다양한 스포츠 프로그

램을 이용할 수 있도록 농촌지역에 공원 등 체육시설을 조성하고 있다”고 주장했다. 최양은 “북한이 관광산업으로 준비중인 마식령 스키장 건설도 이같은 이유 때문”이라고 덧붙였다.

최양의 이날 발언은 김정은 국방위원회 제1위원장이 집권 이후 체제 안정 등을 목적으로 롤러스케이팅장 건설, 해수욕장 정비, 물놀이 시설 확충 등 주민의 여가생활 시설 확충에 힘쓰고 있는 상황에서 나왔다는 점에서 관심이 집중됐다.

한편, 강운태 광주시장은 이날 기자회견을 통해 “에픽스는 광주 유니버시아드가 추구하는 비전이자 젊은 세대와 나누고 싶은 가치다”며 “세계적인 리더들이 각자의 지식과 경험을 공유하고 소통해 세계 평화와 발전의 영감을 전해주는 기회가 될 것”이라고 밝혔다.

광주시는 용역회사측과 협의해 조만간 취업 규칙의 정년 관련 규정을 개정하고, 다음 달까지 노동부에 신고 절차를 마무리 할 방침이다.

원전 고장 한달 1.3회 꼴

최근 10년간 152건 발생... 한빛 36건 두번째

원전 한빛 6호기의 고장 정지로 전력수급에 어려움을 겪는 가운데 국내 원전이 한 달에 평균 1.3회꼴로 고장이 나는 것으로 나타났다.

23일 원전안전운영정보시스템(OPIS)에 따르면 지난 2004년부터 올해(8월 기준)까지 최근 10년간 발생한 원전 고장 건수는 총 152건으로 집계됐다. 월 평균 1.31건이다.

원전별로는 한울 45건, 한빛 36건, 고리 35건, 월성 21건, 신고리 11건, 신월성 4건 순이다.

고장 발생 건수를 가동 호기 수로 나눈 발생빈도는 0.73이다.

전국 원전은 고리·신고리 6기, 한빛 6기, 월성·신월성 5기, 한울 6기 등 총 23기로, 현재 한빛 6호기를 포함해 6기가 멈춰 서 있는 상태다.

고장 원인으로 살펴보면 계속결함이 29.1%로 가장 많고 전기결함 25.2%, 인적실수 21.2%, 기계결함 19.9% 순이다.

원전 고장을 계통별로 분류하면 1차 계통 고장이 72건(47.4%), 2차 계통이 80건(52.6%)이다.

지난 21일 정지한 한빛 6호기도 원자로 냉각재 펌프(RCA)에 문제가 생

긴 1차 계통 고장이다. 원전은 원자로를 포함해 열을 생산하는 부분인 1차 계통과 생산된 열에 의해 발생하는 증기로 터빈을 돌려 전기를 생산하는 부분인 2차 계통으로 나뉜다.

1994~2003년에는 원자로를 포함하는 1차 계통의 고장 비율이 34.1%에 불과했으나 최근 10년간은 1차 계통 고장 비율이 13%포인트나 높아졌다.

서균렬 서울대 원자핵공학과 교수는 “고장을 1·2차 계통으로 나누는 게 꼭 적절하지는 않지만 아무래도 원자로가 있는 1차 계통 고장이 심각할 수도 있다”며 “현재 우리 원전은 고질적인 비리와 잘못된 수급예측, 과도한 전기다소비 구조로 인해 삼중고에 시달리고 있다”고 말했다.

서 교수는 “원전은 계획예방정비 일정을 지켜주면 화력발전소처럼 무리하게 돌렸다고 해서 기계적으로 결함이 발생하는 것은 아니다”면서 “하지만 원전 운영 인력 규모가 미국의 절반, 캐나다의 3분의 1 수준으로 인적 실수에 의한 고장 가능성이 늘었다”고 지적했다.

한빛원전 대피로 내년 착공

법성~홍농 왕복 4차로... 연내 실시설계

영광 한빛원전에서 비상상황이 발생할 때 인근 주민들의 대피로 역할을 하게될 법성~홍농간 한빛원전 도로(4차선)가 내년에 착공된다.

전남도는 25일 “한빛원전 비상상황 발생 때 유일한 2차로 대피로인 법성~홍농 간 국가지원지방도 4차로로 신설하고자 관계기관과 세부 협약을 체결하고 내년 사업 착공을 위해 국비 확보에 행정력을 모으고 있다”고 밝혔다.

도에 따르면 지난해 12월 국무총리실, 기획재정부 등 관계부처 회의에서 작성된 ‘한빛원전 대피로 4차로 신설 합의문’에 대한 후속 조치로 최근 법성~홍농 간 4차로 신설을 위해 도와 익산국도관리청, 한국수력원자력,

영광군과 세부 협약을 체결했다.

영광 법성면 국도 22호선 접속부에서 홍농을 한수원 사택 진입 교차로를 잇는 법성~홍농 국가지원지방도는 총연장 5.0km, 왕복 4차로로 실시 설계는 익산국도관리청이 맡고 공사는 전남도가 시행한다.

사업비 520억원 규모로 그 중 공사비 440억 원은 국비를 지원받는다. 일부는 한수원에서 부담하며 보상비 80억 원은 전남도와 영광군, 한수원에 분담한다.

전남도 오토크 건설방재국장은 “원전 대피로의 4차로 조기 신설을 위해 연내 실시설계를 완료하고, 내년에 착공할 방침”이라고 밝혔다.

10월 F1 한국대회 성공개최 순항

교통·숙박·문화행사 등 막바지 점검

2013 F1 한국대회(코리아 그랑프리카·10월 4일~6일)의 개막 40여 일을 앞두고 전남도가 성공 개최를 위한 막바지 준비에 돌입했다.

전남도 F1대회조직위는 25일 “대회를 앞두고 준비상황을 점검한 결과 대회운영, 교통, 숙박대책, 문화행사가 차질없이 진행 중이다”고 밝혔다.

특히 교통편이 확충돼 더욱 많은 관람객이 대회가 열리는 영암을 찾을 것으로 기대된다.

대회기간에 관람객 접근성 편의를 위해 고속철도(KTX) 5편, 임시항공기 3편, 고속노선 버스 14대가 증편된다. 또 서해안고속도로 목포 톨게이트에 임시 하이패스를 설치해 차량 흐름을 개선할 계획이다.

경주장 인근 지역 숙박 예약률은 현재 57% 수준으로 9월 초순이면 예약이 완료될 전망이다.

한국대회는 2010년 첫 대회를 시작으로 지난해까지 매년 16만명이 넘는 관람객이 찾았다. F1은 지난 1950년 영국 실버스톤에서 처음 시작돼 63년 역사를 자랑하는 자동차 경주대회로 대회 평균 20만 명, 연간 400여 만명의 관중이 찾는다. 올해도 4회째를 맞은 F1 한국대회는 영암 F1경주장(코리아 인터내셔널 서킷)에서 10월 4일 연습 주행을 시작으로 5일 예선, 6일 결선이 치러진다.

오광록기자 kroh@kwangju.co.kr

광주시 청소근로자 정년 62세로 연장

광주시가 시청사를 청소하는 용역 근로자 31명의 정년을 60세에서 62세로 연장하기로 했다.

강운태 광주시장은 지난 23일 ‘시민과 만남의 날’ 행사에서 시청사 청소용역 근로자들로부터 정년 연장을 건의 받고 “우리 사회는 사회적 약자인 을(乙)의 아픔을 외면해서는 안된다”며 “열악한 근무환경에서 고동불안과 생계문제도 고동하는 시청사 청소용역 근로자의 정년을 2년 연장하

겠다”고 밝혔다.

강 시장은 “앞으로 용역회사가 바뀔 경우에도 정년 규정을 승계토록 하겠다”고 덧붙였다. 이에 따라 다음 달 정년퇴직 예정자 2명이 2년 연장의 혜택을 받게 됐다.

광주시는 용역회사측과 협의해 조만간 취업 규칙의 정년 관련 규정을 개정하고, 다음 달까지 노동부에 신고 절차를 마무리 할 방침이다.

박진표기자 lucky@kwangju.co.kr

신협을 알아야 재테크의 완성!

1인당 예금비과세 3,000만원
(생계형 / 세금우대 별도)

대출한도 25억원

한도는 높게 ▲ 최대 ~80%
금리는 낮게 ▼ 최저 4.3%~

광·주·원·광·신·협

대표전화 1599-4474
공동본점 | 금호지점 | 풍암지점

국가/공/인 한문지도사자격

취득을 위한 **연수생 모집**

① 연수일정(2013년 제11기)

- 개강일시 : 2013. 9. 2(월) 기초오후 14:00 기초아간 18:30 심화오후 14:00 심화아간 18:30
- 개강장소 : 전남대학교 평생교육원
- 모집기간 : 2013. 8. 1(목) ~ 2013. 8. 31(토)
- 수업기간 : 2013. 9. 2(월) ~ 2013. 12. 20(금) (총 90시간)
- 수강료 : ₩360,000
- 모집인원 : 기초오후반 : 30명 기초아간반 : 30명 심화오후반 : 30명 심화아간반 : 30명
- * 기초반 수료자는 자동적으로 다음 학기에 2단계 심화과정으로 진급하고, 기초반 수료점도의 실력이 인정되는 자는 소정의 심사를 거쳐 심화반 편입 가능
- 수업시간 : 매주 월요일, 금요일 오후반 : 14:00~17:00 아간반 : 18:30~21:00
- 수료 후 특전
 - 1,2단계(기초, 심화) 연수과정 수료시 총장 발급 수료증 수여
 - 1,2단계(기초, 심화) 수료시 한문지도사 자격증 2개 동시 취득 기회 부여
 - ① (사)한국공공인재개발원 평생교육원(한문지도사(민간자격))
 - ② 국가공인 기관장 발급 한문지도사(국가공인자격)
- 연수과정 중 국가공인 한자급수 취득 기회 부여
- 각 한문학원 강사 추천 및 한문학원 개설 가능
- 각급학교 방과후학교 강사 추천

② 원서교부 및 접수처(토, 일 공휴일 휴무)

- 전화 (062) 530-3873~3876
- 담당교수 : HP 010-2611-1171, 011-9712-1378
- 광주은행 : 074-107-004114 (예금주: 전남대 평생교육원)

전남대학교 평생교육원
CHONNAM NATIONAL UNIVERSITY LIFELONG EDUCATION CENTER
http://sle.jne.ac.kr

고혈압과 고지혈증 동반 질환자 대상 임상시험 참여자 모집

국내 주요 종합병원에서 고혈압과 고지혈증 동반질환자를 대상으로 복잡한 임상시험에 참여할 자원자를 모집합니다.

1. 참여대상
만 18세 이상 만 80세 이하의 성인 남녀로
- 고혈압, 고지혈증 동반 질환자로 고혈압 약물, 고지혈증 약물을 복용 중이신 분
- 또는 고혈압, 고지혈증 약물 미복용시 혈압(수축기 혈압/이완기 혈압)이 130mmHg / 80mmHg 이상에서 180mmHg / 110mmHg 미만, LDL-콜레스테롤 100mg/dl 이상, 중성지방 400mg/dl 미만인 분
- 또는 그 외 진료를 통해 기타 조건이 만족되시는 분

2. 참여에 따른 제공사항
- 혈액 및 뇨검사 / 신체검사 / 심전도 검사 / 24시간 혈압 검사
- 임상시험용의약품 제공
- 진료비 및 검사비 제공 / 정규 방문시 소정의 교통비 지급

3. 참여 기간 및 방문횟수
선별검사로부터 임상시험 종료시까지 총 14주이며, 이 기간 동안 총 7회 병원 방문 (경우에 따라 참여 기간 및 방문 횟수 변경됨).

4. 연구기관 : 국내 주요 종합병원

5. 연락처 : 본 임상시험에 참여 의사가 있으시거나, 문의사항이 있으신 분은 아래로 연락주시요.

상담원(콜센터) 연락처 : 070-4495-1096