



제31사단 6753부대-군사회복지사협회

장병 정신건강 돕는다

군부대 폭력이 사회 이슈화되고 있는 가운데 군사회복지사협회 장병의 정신 건강을 돕는 프로그램을 내놓아 눈길을 끌고 있다.

육군 제31사단 6753부대와 한국군사회복지사협회가 최근 군 장병 정신건강 향상을 위한 자매결연 협약을 체결했다. 이날 협약에는 부대장 백중순 대령과 한국군사회복지사 이용훈 협회회장 등 주요 간부 6명이 참석했다.

이날 협약은 최근 이슈가 되고 있는 관심 병사의 제도적 관리가 형식적이라는 지적이 나오면서 실질적으로 군장병의 마음을 어루만질 수 있는 상담과 지속적인 교육, 그리고 제도적 장치의 필요성 제기에 따른 것이다.

이번 협약을 통해 군사회복지사협회는 ▲부대 전 장병을 대상으로 전문 상담관의 1:1 방문 상담 ▲자살 예방교육 ▲성군기 예방교육 ▲상근예비역 복귀환영 등을 개선하기 위한 지원을 주기적이고 체계적으로 진행한다. 또 군인가족들에 대한 전문가 상담과 교육도 지원하기로 협의했다. /김지을기자 dok2000@kwangju.co.kr

안경환 조선대 교수, 한국베트남학회 회장 취임



안경환 조선대학교 영어과 교수가 한국베트남학회 회장에 취임했다. 임기는 이달부터 2016년 8월 31일까지 2년이다.

한국베트남학회는 베트남의 정치, 경제, 사회, 문화 및 관련분야의 연구를 통해 베트남학 발전에 이바지하기 위해 1999년에 출범했다. 연간 1차례 발간되는 학회지 '베트남연구'는 우리나라 베트남학 연구 성과를 한눈에 보여준다.

안 회장은 한국외국어대학교를 거쳐 베트남 국립호찌민인문사회과학대학교에서 언어학 석사 및 박사 학위를 받았으며, 베트남 정부로부터 문화진흥공로훈장 등을 받았다. /채희종기자 chae@



주암호 물길답사 청소년 대장정 성료

K-water 주암댐관리단(단장 이현노)이 후원하고 순천YMCA가 주관하는 '제10회 주암호 물길답사 청소년 대장정'이 지난 3일 해단식과 함께 성황리에 끝났다.

지난달 28일부터 일주일 간 진행된 대장정에 참여한 청소년들은 순천시 주암면 체육광장을 출발해 총 118.2km의 구간을 도보로 행진(사진)하며 물길답사와 환경캠페인 활동을 펼쳤다.

이번 대장정팀은 일정이 마무리되는 주말, 태풍이 치는 동안에도 안전에 최선을 다하며 끝까지 답사일정을 마무리하는 등 패기과 용기를 보여줬다는 평가를 받았다. /김대성기자 bigkim@

“인류에 희망주는 로봇 개발 힘쓰겠다”

러 국제산업박람회 초청 박종오 전남대 로봇연구소 소장

대장 내시경 로봇·알약형 캡슐 내시경 개발 “한국, 암 치료 박테리아 나노 로봇 세계 최고”

“로봇산업 중 부가가치가 가장 큰 것은 의료용 로봇분야입니다. 세계 여러 나라에서 시장점유를 위해 힘쓰고 있는데 크기가 큰 의료용 수술로봇은 미국에서 이미 특허를 선점한 상태입니다. 그래서 우리는 다른 나라에서 주목하지 않았던 작은 나노 로봇을 집중개발했습니다. 덕분에 암을 진단하고 치료하는 박테리아 나노로봇 분야에서는 한국이 세계 최고 수준을 자랑하고 있습니다.”

지난달 9일부터 12일까지 러시아에서 열린 국제산업박람회에 대외교수로는 전세계에서 유일하게 초청된 전남대 로봇연구소 박종오(60) 소장. 지난달 31일부터 대만에서 열리는 로봇 박람회에 참여하기 위해 30일 인천공항을 찾은 박 소장은 출국에 앞서 광주일보와의 전화인터뷰에서 로봇 산업이 가진 무궁무진한 발전가능성에 주목해야 한다고 강조했다.

러시아 메드베데프 총리와 만트롭브 산업부장관 등이 참여한 국제산업박람회에서 ‘기능산업에서 로봇의 역할’ ‘로봇산업 진흥전략’ ‘생의학 마이크로 나노로봇 동향’ ‘러시아에 맞는 주요 로봇 분야’ 등을 주제로 발표한 박 소장은 지난 50년간 로봇 발전 역사에 대한 설명과 함께 로봇 산업이 지닌 부가가치에 대해 설명했다. 그는 이날 발표를 통해 한국

과 러시아 양국 로봇 산업의 흐름에 유사한 측면이 있다며 협력을 촉구했다.

“불과 50여 년 전만 하더라도 한국은 로봇에 대한 지식이 사실상 전무했습니다. 그런 상황에서 급속한 산업화를 이룩하기 위해 외국에서 기술을 수입하는 동시에 개발하고 발전시켰습니다. 현재 러시아도 풍부한 자원과 적극적인 정부 지원을 앞세워 부속한 로봇기술을 배우고 있습니다. 로봇기술을 단계적으로 개발하지 않고, 외부에 의존해 단기간에 급속히 발전시킨 두 나라는 서로 많은 도움을 줄 수 있을 것입니다.” 그는 광활한 영토에 상대적으로 적은 인구를 가진 러시아가 로봇기술에 큰 관심을 보이고 있다며 IT와 자동차 분야에서 우수한 로봇 기술을 보유한 한국이 훌륭한 파트너가 될 수 있다고 전망했다.

박 소장은 지난 2001년 세계 최초로 대장 내시경 로봇 개발에 성공했고, 2003년에는 알약형 초소형 캡슐내시경을 개발했다. 이후 2006년에는 한국인 최초로 국제로봇연맹 회장직을 역임했고, 2010년에는 세계 최초로 혈관치료를 위한 나노로봇 ‘박테리아로봇’을 발명해 동물실험에서 성능을 인정받았다. 이는 독성을 제거한 박테리아에 암치료 약물을 결합해 암세포에 직접 전달하는 기술로 한국



지난달 9일부터 11일까지 러시아에서 개최된 국제산업박람회에 참여한 전남대 로봇연구소 박종오 소장이 참석자들에게 한국 로봇 산업시장 성장세를 설명하고 있다.

이 국제특허출원을 마친 상태다. 이러한 실험 내용을 담은 논문이 최근 ‘네이처’ 온라인 저널 ‘사이언티픽 리포트’에 소개되기도 했다. 박 소장은 ‘박테리아로봇’이 원하는 암세포를 찾아가 약물을 주입하기 때문에 치료효율은 높고, 부작용은 크게 줄일 수 있다고 설명했다.

그는 마이크로 로봇 기술을 세계 최고 수준으로 끌어올리고, 다양한 로봇개발에 기여한 공로를 인정받아 지난해 4월 로봇과학자 최초로 과학기술훈장을 수상했다. 또한 세계 로봇시장 연구를 주도한 점을 인정받아 과학기

지협회 올해의 과학자(2013)를 받았다. 영화와 만화를 보면 아이디어를 얻는다는 박 소장은 ‘로봇이란 인간을 본뜬 것으로, 주변을 인식해 판단하고 반응하는 것’이라고 정의한다. 그러면서 혈관 속으로 들어가 병을 치료하는 로봇은 상상에서 출발할 현실이 됐다고 말했다. 자신의 연구 실적이 발표될 때마다 언제쯤 활용할 수 있느냐는 문의전화를 받고 있는 그는 아직 인체에 활용할 단계에 이르지 못했음을 안타까워하며 인류에 희망을 주는 로봇 개발에 앞으로 힘쓰겠다고 밝혔다. /양세열기자 hot@kwangju.co.kr

전남도 중소기업지원센터 본부장에 우천식씨

전남도 중소기업융합지원센터 제4대 본부장에 우천식(59) 전 HIS손해보험 부사장이 선임됐다.

우 신임 본부장은 11일 임명장을 받고 공식 업무에 들어간다.

서울 출신으로 연세대 화학과를 졸업하고, 미국 북 텍사스 주립대학 경영학 석사, 한양대학교 경영학 박사과정을 마친 그는 삼성화재, 동부화재, 외국계 보험 회사를 거쳐 HIS 손해보험 부사장을 역임한 바 있다.

공모를 통해 선임된 우 본부장은 중소기업 대상의 상품 개발 기획 및 영업 실적, 리스크 관리, 해외시장 개척 등 그동안 국내외 대기업에서 쌓은 경영 성과 및 경력이 심사에서 높은 점수를 받았다.

신임 우 본부장은 “이낙연 도지사가 도정

의 제1목표로 삼고 있는 일자리 창출을 위해선 지역 중소기업의 경쟁력 강화 및 성장동력 확보가 매우 중요하고 절실하다”며 “조직 정비, 혁신적인 경영기법 도입 등을 통해 지원센터가 명실상부하게 도내 중소기업 지원의 중심적인 역할을 하도록 최선을 다하겠다”고 말했다.

지난 7월 공개모집을 통해 접수한 본부장 후보자 5명을 대상으로 ‘본부장 추천위원회’가 서류 및 면접 심사를 거쳐 2명을 추천했으며, 이사회가 우 신임 본부장을 최종 후보자로 심의 의결했다. 우 본부장은 새정치민주연합 우원식 국회의원의 형이다. /윤현석기자chadol@

정신대 할머니 시민모임, 청소년과 일본 방문

내일부터 한·일 평화교류 행사

근로정신대 할머니와 함께하는 시민모임(상임대표 이국인)은 7일부터 10일까지 고등학생 20여명과 함께 일본을 방문, 한·일 평화교류 행사를 갖는다고 밝혔다.

‘나고야 미쓰비시 조선여자근로정신대 소

송 지원회’와 함께 진행하는 이번 행사에 광주지역 10개 고등학교 1~2학년 학생 18명, 경기도 고양시 지원고등학교 학생 2명 등 모두 20명이 참석한다. 광주 학생들은 학교 추천과 공개모집으로 선정됐다. /양세열기자 hot@kwangju.co.kr

생활 게시판

여러분의 생활정보를 실어드립니다. opinion@kwangju.co.kr 이나 광주광역시 동구 금남로 238 광주일보 생활게시판 담당자앞으로 보내주시기 바랍니다. TEL 062-220-0647 FAX 062-222-4938. 222-4918

화측

▲이종진·박미숙씨 장남 영생군 김선진(서영대 교수)·최형숙씨 차녀 진영양=9일(토) 오후 1시 광주 상무지구 라봉웨딩홀 1층 더 클래식홀.

알림

▲열린마음 상담센터 중독 문제 전문상담=월요일 금요일 오후 2시부터 6시까지 정신건강 및 중독 무료 상담 지역주민 누구나 참여가능 062-526-3370.

▲사회복지법인 수완실버비 노인종합복지센터=65세 이상 요양등급판정 1~2등급 인정받은 자. 기초생활서비스·의료서비스·재활서비스, 여가, 사회, 주·야간 보호. 062-959-2340.

▲(재)한국소년보호협회 광산청소년자립생활관 호남지역 가솔 및 위기 청소년 보호시설=무료숙식, 심리치료, 자립지원, 수시 입소가능. 12~22세 남자. 062-953-6101.

▲광주 여성의 전화 무료 상담 및 법률·

의료비 지원=가정폭력, 성폭력, 성매매, 직장내 성차별, 이주여성 문제. 상담 062-363-0442~3.

▲대한사회복지회 광주지부=미혼모 상담, 입양상담 24시간, 무료 숙식보호 및 안전한 분만지원, 문화·교육 프로그램 운영, 취업지원 및 학원비 지원 062-232-2043.

▲사랑에돌봄사업단 장애아동 행동보조, 인지능력향상, 무료간병사 파견사업=서구 구민 중 기초생활수급자, 차상위계층 광주서구지역자활센터 062-351-3029.

▲사랑마루협동조합 사회취약계층을 위한 복지장려서비스=기초생활수급자, 조손가정, 무의탁 독거노인, 저소득층, 장애인(3급 이상) 장의입관용품무료지원, 장례지도사무료지원 062-369-4009.

▲광주종합사회복지관 아동가족상담센터 무료상담=아동심리치료 발달·안정성 도움과 주고자 미술치료, 언어치료, 자녀양육상담 062-264-4370, 5308.

▲오지종합사회복지관 이주여성 한국 사회 적응력 향상 무료 교육=요가, 웃음

교육, 푸드아트테라피, 매주 월·수요일 오전, 선착순 20명. 062-267-3700.

▲화순 효사랑 노인복지센터 무료 방문 목욕=중풍이나 치매 등의 병으로 고동반는 화순 거주 노인들의 무료 방문 목욕 서비스를 원하는 분 061-373-8865.

▲국가인권위원회 광주사무소 장애차별 상담=국문 없이 1331, 우편 방문·광주시 동구 제봉로 광주은행 본점 6층.

▲한국실버복지회 생활법률 무료 상담=내용증명, 고소장, 호적정리, 가정 고민, 실버 결혼, 이별, 주례 서주기, 묘자리 바꾸기 등(실버에 한함) 062-365-8228.

모집

▲살레시안 가족합창단(단장 나금주, 지휘 김철수)=살레시오 중·중·고 졸업자 및 그 가족이며, 합창에 관심있는 분이시면 누구나 환영(부부 중 한분이라도 동문이면 됨), 연습은 매주 화요일 오후 7시30분 상무중학교(운전저수지 옆) 010-3404-3712(단장).

▲무등 예술종합 평생교육원(국비지원

100%) 수강생=교사를 위한 반주법, 리더쉽과 스피치, 뮤지컬 템댄스(일반부·자격증반), 음악치료 심리 상담사 자격증반, 미술치료 심리상담사 자격증반. 복구 두암2동 무등파크 1차 상가 2층 062-269-6669, 010-3606-0230.

▲무등예술종합평생교육원 수강생=유아교사를 위한 반주법, 정서를 위한 악기 사용법·뮤지컬 템댄스·바른몸 운동지도사 양성과정. 노동부 지원·국비지원(직장인·일반인·창업예정인, 자격증반 수시 접수) 062-269-6669, 010-3606-0230.

▲각화문화회집 프로그램 회원=바이올린교실(매주 토요일 오후 1시~오후 4시 30분), 하모니카(매주 화요일 오후 1시 30분~오후 3시), 노래교실(매주 월요일 오후 3시~오후 4시30분) 등 수시 회원 모집. 광주 북구 각화동 480-41번지 062-265-9337.

▲디자인 스킵 제작 판매과정 수강생=천연비누, 천연화장품 강좌, 국내최초 디자인속 국비지원 학원. 국제공인아로마테라피스트가 직접 강의. 재료비·교재비 무료. 한마루학원 070-7801-8004(www.ihan-

maru.co.kr)

부음

▲최양순씨 별세 김용관(성균관대학교)·은희·경희·복희(조선대학교)·옥련(다나치과)씨 모친상=발인 7일(목) 조선대학교병원 장례식장 제1분향소 062-

231-8901.

▲홍기돈씨 별세 금석·필중·민순·선남·효덕·길임·선덕·효복·안순씨 부친상=발인 7일(목) 무등장례식장 102호 062-515-4488.

▲정복석씨 별세 광길·광영·나희·경희씨 부친상=발인 7일(목) 무등장례식장 201호 062-515-4488.

삼가 故人의 冥福을 봅니다	
101호 故조현자 님(여/76세) 子/子婦: 우정민/조희정 女/婿: 우영화/김선호, 우영희/김정철, 우정란 *발 인: 8월 7일 *장 지: 영락공원 *연락처: 227-4385	102호 故조정래 님(남/87세) 子/子婦: 조한민/이노경, 조찬중/김진선 女/婿: 조찬순/기정철 *발 인: 8월 7일 *장 지: 영락공원 *연락처: 227-4386
201호 故문애순 님(여/77세) 子/子婦: 박태관/김희란, 박태준/안도요코 女/婿: 박승희/윤영옥, 박순희/한상조, 박태희/윤필서 夫/妻: 박정서 *발 인: 8월 6일 *장 지: 영락공원 *연락처: 227-4381	301호 故박병실 님(여/80세) 子/子婦: 김중구/강연희, 김중재/김미리, 김종덕 女/婿: 김정일/유주원, 김정일/장영희, 김정순/박광희 *발 인: 8월 7일 *장 지: 보성물안성 *연락처: 227-4382
401호 故김진환 님(남/85세) 子/子婦: 김영관/기경희 女/婿: 김영숙/방규원, 김영실/임한영 *발 인: 8월 6일 *장 지: 춘양선영 *연락처: 227-4383	
孝 金 福 喪 禮 式 場 http://www.mykumho.com	

문 의 (062)227-4000