



사회적 협동조합 '쓰임', 약상자 재능기부 지원

남원시 수지면(면장 방미자) 관계자는 지난 4일 사회적 협동조합 '쓰임' (대표 변수봉)에서 약상자 50개를 전달해 왔다고 5일 밝혔으며, 물품은 먼 1일 소릉 행정업무 추진시 매일 일정한 시간에 약 복용이 필요한 주민들에게 전달 할 예정이다.

현재 수지면은 2024년 1월 11일 위 업체와 업무협약을 체결하였고, 2024년부터 시책 사업으로 '365 어르신 건강 약 상자 제작 지원' 사업을 추진하고 있다.

한편 방미자 면장은 지역 어르신들에게 아낌없는 재능기부를 해준 변수봉 대표에게 감사의 전하며, 앞으로도 먼 복지사각지대 발굴대상자 지원 등에 많은 관심을 당부했다.

/남원=김기두 기자

전주완산소방서, 영유아 스마트 119구급서비스 운영

전주완산소방서(서장 박경수)는 이달부터 영유아 대상 스마트 119구급서비스를 운영한다고 밝혔다.

이는 저출산 시대에 발맞춰 특이질환을 앓고 있는 영유아에게 공공의료 통합관리를 통해 의료취약계층 구급서비스 공백을 최소화하고 안전한 환경을 조성하기 위해 추진한다.

영유아 스마트 119구급서비스는 영유아의 특이 질병 정보를 사전에 등록하고, 응급증상 발생 시 출동대원에게 정보가 전달되어 맞춤형 처치 제공 및 병원이송 등을 제공한다.

소아암, 뇌전증, 희귀질환 등 영유아 특이 질병 대상자는 신청서 등 구비서류를 갖춰 119로 직접 신청하거나 소방서 및 보건소로 방문 신청도 가능하다.

박경수 소방서장은 "영유아 스마트 119구급서비스 운영으로 자녀를 안전하게 양육할 수 있는 환경을 조성하기 위해 항상 최선을 다하겠다"고 말했다.

/김재훈 기자



금록토건, 순창군육천장학회에 장학금 기탁

순창군은 5일 금록토건(대표 서철수)에서 순창군육천장학회(이사장 순창군수 최영일)에 장학금 300만원을 기탁했다고 밝혔다.

금록토건은 금과면에 소재한 회사로 영록건설(대표 서오성)의 자회사이며 2005년에 설립된 토목 건축공사 업체로서, 2017년 200만원 육천장학회 장학금 기탁, 2023년 고향사랑기부제 100만원 기부 등 여러 가지 사회공헌 활동을 이어오고 있다.

서철수 대표는 "순창의 지역 인재들이 훌륭하게 성장하는데 조금이나마 도움이 됐으면 좋겠다"며 "앞으로도 지속적으로 지역인재 양성에 관심을 갖고 장학금을 기탁할 수 있도록 하겠다"고 말했다.

/순창=이양원 기자

전북대 오민택 박사과정생, 스마트 인공 피부 개발

미세한 환경 변화까지 감지... 저명 국제학술지 표지논문 게재

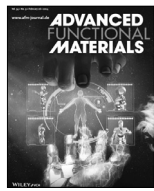
전북대학교 정광운 교수 연구팀의 오민택 박사과정생이 새롭게 개발한 빛과 전기에 반응하는 고분자 물질을 이용해 다양한 자극을 정교하게 감지하고 형태의 변화로 반응할 수 있는 스마트 인공 피부를 개발했다고 5일 밝혔다.



정광운 교수



오민택 박사과정생



어드밴스드 펑셔널 머티리얼스 논문 표지

이번 연구결과는 재료공학 분야의 저명한 국제학술지인 어드밴스드 펑셔널 머티리얼스(Advanced Functional Materials, IF=19.0) 2024년 2월 표지논문으로 선정됐다.

정광운 교수 연구팀에 따르면 인간의 신경체계가 전기적 신호 전달로 이뤄지고, 뇌는 그 신호를 받아 신체를 움직이게 한다는 점에서 착안해 광반응성 아조벤젠과 이온결합을 포함하는 액정 단량체를 개발하고 액정 탄성고분자 소재로 제조할 수 있는 원천기술을 확보했다.

개발한 소재는 빛과 열에 감응해 기계적 구동을 하는 액추에이터로 작용하면서도 미세한 환경 변화와 기계적 변화를 정밀하게 감지할 수 있는 이온센서 기능을 한

다. 특히 기존 액정 탄성고분자에 신규 아조벤젠계 이온성 물질을 도입함으로써 유연하면서도 환경 변화를 정밀하게 감지하고 정교하게 구동할 수 있어 미래 소프트 로봇 소재 분야에 대한 적용 가능성을 보여주고 있다.

한편, 이 연구는 한국연구재단의 기초연구지원사업 및 중견연구지원사업의 지원을 받아 수행되었다.

/장은성 기자



정읍 황도현농협, 조합원 자녀에 장학금 전달

정읍 황도현농협(조합장 유희기)은 최근 본협에서 '2024년 조합원자녀 장학금 수여식'을 가졌다.

황도현농협은 농산물 가격하락과 원자재가격상승으로 인하여 농업 기계경제 어려움에 대한 학자금 부담을 덜어주고, 농촌인재육성을 위한 장학사업을 실시하여 조합원 자녀 대학생 23명에게 각 100만원씩 총 장학금 2,300만원을 전달했다.

특히, 황도현농협은 2010년부터 매년 조합원 자녀에게 꾸준히 장학금을 지급하는 등 조합원 복지에 힘을 쏟고 있다.

유희기 조합장은 "지속되는 농자재 가격 상승으로 인해 어려운 조합원에게 조금이나마 장학금 지원을 통해 기계경제에 도움이 되고, 더 나아가 농업·농촌의 발전에 기여할 수 있는 인재로 성장할 수 있는 발판을 마련해 주고 꿈과 희망을 응원해주고 싶다"며 격려했다.

/정읍=김대환 기자

무주소방서, 차량용 소화기 비치 당부

무주소방서는 차량 화재 발생 시 신속한 초기 대응으로 인명 및 재산 피해를 저감하기 위해 차량용 소화기 비치를 당부했다.



현행법상 7인승 이상의 승용자동차·승합자동차에는 차량용 소화기를 설치하거나 비치하여야 한다. 하지만 올해 12월 1일부터는 개정·시행되는 '소방시설 설치 및 유지관리에 관한 법률'에 따라 5인승 이상의 모든 차량에도 소화기를 설치하거나 비치하여야 한다.

차량용 소화기의 구입처는 대형마트나 인터넷 검색을 통해 쉽게 구입할 수 있으며, 내용물이 새거나 용기 파손·변형이 없고 '자동차 경용' 표시가 있는 소화기를 구입하면 된다.

무주소방서 관계자는 "더이상 차량용 소화기 비치는 선택이 아닌 필수이며, 예상치 못한 화재 상황으로부터 생명과 재산을 지키기 위해 차량용 소화기를 꼭 비치해야 한다"고 말했다.

/무주=전문선 기자

정읍시보건소, 쾌적한 구내식당 조성 위해 환기시설 정비

정읍시보건소가 산업재해 없는 쾌적한 일터를 조성하기 위해 구내식당 환기시설을 개선했다.

최근 '조리 흠'에 의한 조리종사자의 폐암 사망을 근로복지공단 산하 산업재해보상청에 따라 구내식당 작업환경 개선의 필요성이 높아진 데 따른 것이다.

조리 흠이란 국제암연구소(IARC)에서 폐암 위험 요인으로 지정한 물질로, 기름으로 튀김이나 볶음·구이 같은 요리를 조리하는 과정에서 발생한다.

시 보건소는 산업안전보건공단에서 발표한 단체급식시설 환기에 관한 기술 지침을 준수해 약 540만원을 들여 환풍구·가스레인지 교체 등 환기시설을 정비했다.

시 보건소는 앞으로도 조리종사자에게 쾌적한 근무환경을 제공하고, 건강을 보호하기 위해 정기 점검과 관리를 철저히 할 예정이다.

순회경 보건소장은 "안전보건관리자와 현장근로자의 의견



을 적극 반영해 실질적이고 효과적인 안전 보건 활동을 시행하고 산업 재해 예방에 만전을 기하겠다"고 전했다.

/정읍=김대환 기자

개인방역수칙 생활화... 감염병 예방 지금길

전주매일 www.jmaeil.com 2009년 11월 23일 등록(일간)
 등록번호 전북 가00016 (우)660-912 전주시 완산구 기린대로 222 4층 (서노송동)

발행·편집인 조봉성 부회장 김승곤 부사장 김양욱
 대표전화 288-9700 · 업무국 FAX 288-9703 · 편집국 FAX 288-9704

전주지사 010-9645-4113	중앙지사 010-9088-6874	남원지사 632-3996	임실지사 010-9642-2725
삼천지사 010-2333-4791	인후지사 246-6855	김제지사 545-1227	진안지사 433-3064
사신지사 272-9417	순천지사 256-2404	남원지사 632-0995	정읍지사 536-3767
호지지사 010-8645-9935	팔복지사 253-6844	순창지사 663-0444	장수지사 010-3882-6157
	군산지사 010-6789-0038	부안지사 010-2425-4182	무주지사 010-2300-4253
	익산지사 668-9923	고창지사 563-6999	

※구독료 : 월10,000원, 1부 500원 인쇄인 이상현 **본지는 신문윤리 및 그 실천요강을 준수합니다.

남원소방서, 복지시설 소방안전교육

남원소방서는 지난 4일 평화의 집 장애인복지시설 이용자·종사자 45명을 대상으로 심폐소생술 및 하임리히법 교육을 실시했다고 전했다.

장애인은 비장애인보다 신체·인지 및 대처 능력이 부족해 심정지 등 응급상황 발생 시 인명피해가 클 수 있으며, 이에 남원소방서는 찾아가는 소방안전교육을 통해 시설에 거주하거나 이용하는 장애인을 대상으로 맞춤형 교육과정과 프로그램을 진행하고 있다.

이번 교육에서는 심정지 발생 시 대처법을 숙지하기 위해 △심정지 발생시 의식 확인 법 △다매체를 활용한 신속한 119 신고 △도움 요청의 중요성 △정확한 가슴압박법·자동심장충격기 사용법 △하임리히법 등 시설 이용자들의 눈높이에 맞춰 내실있게 진행했다.

/남원=김기두 기자

지구를 시원하게 식혀주는 에너지 절약 실천 방법

1. 사용하지 않는 전기제품은 플러그에서 뽑기
2. 전기세가 많이 나오는 제품 아껴쓰기
3. 겨울철 실내 온도를 20도로 유지하고 내복 입기
4. 전기 사용량이 많은 시간대에는 전기 사용량을 줄이기

▶ 전주매일 에너지캠페인