



### 남원시, 노인맞춤돌봄서비스 실무협의회의 개최

남원시는 17일, '2025년 제1차 노인맞춤돌봄서비스 실무협의회의(이하 실무협의회)'를 개최했다.

이번 실무협의회의는 사업운영과 관련, 지자체와 수행기관, 수행기관 간 협조 사항 및 조정 필요 사항 등을 논의하기 위한 것으로, 회의에서는 남원시 노인맞춤돌봄서비스 수행기관 3개소(남원사회복지관, 남원시노인복지관, 지리산노인복지센터)와 시 담당자들이 현안에 대해 논의했다.

주요 내용은 △수행기관 별 2025년 추진계획 공유 △취약 노인 보호 관련 교육 추진 △서비스 발굴 및 연계 활동을 통한 지원 강화 등이다.

남원시 관계자는 "노인 돌봄에 있어, 서로 유기적으로 소통하는 실무협의회의가 중추적 역할이 될 것"이라며 상호 단탄한 협력 체계 구축을 제안했다. /남원=김기두 기자

## 빛으로 이온 전도·색상 동시 제어 스마트 소재 개발 '화제'

### 전북대 정광운 교수팀 위영재 박사과정생, 권위있는 국제 학술지 논문 게재

전북대학교 정광운 교수(고분자 나노공학과, 대학원 나노융합공학과) 연구팀의 위영재 박사과정생이 빛을 이용해 소재의 색상과 이온 전도성을 동시에 제어할 수 있는 스마트 소재를 개발해 화제다. 이번 연구 결과는 재료공학 분야의 권위 있는 국제 학술지인 『Small (IF=13)』 2025년 최신호에 게재됐다.



정광운 교수



위영재 박사과정생

17일 전북대에 따르면 이번에 개발한 소재는 다이아릴에텐을 기반으로 만들어졌으며, 자외선(UV)을 받으면 투명한 필름이 보라색으로 변하고, 다시 가시광선을 쬐면 본래의 투명 상태로 돌아가는 특성을 갖는다.

특히 빛에 따른 색상 변화뿐만 아니라 소재 내부의 전기적 특성(이온 전도도)까지도 정밀하게 조절할 수

있다는 점이 특징이다.

연구팀은 이번 소재를 설계하면서 '쌍성이온(Zwitterion)'이라는 서로 다른 전하를 함께 가진 이온 구조를 도입했다.

이 구조 덕분에 분자들이 서로 강하게 결합해 일정한 방향으로 정렬됐으며, 그 결과 빛의 방향에 따라 색이 다르게 나타나는 광학적 이방성 특성을 구현했다.

위영재 박사과정생은 "빛만으로 소재의 색깔과 전기적 특성을 동시에 바꿀 수 있어 스마트 센서, 위조 방지 라벨, 광학적 암호화 등 다양한 분야에서 활용될 수 있을 것"이라며 "특히 간단한 빛 조작만으로도 손쉽게 제어가 가능해 상용화 가능성도 매우 높다"고 기대감을 표했다. /장은성기자



### 고창소방서, 신학기 맞아 초등학교 소방안전교육

고창소방서는 2025년 신학기를 맞아 초등학생을 대상으로 한 소방안전교육을 실시하고 있다. 교육 대상은 고창군 관내 1학년 입학생이 15명 이하이거나 소방관서로부터 원거리에 위치한 6개 초등학교로 선정했다.

교육내용은 △119 신고 방법 △소화기 사용법 △화재 시 피난 대피 요령 △일상생활 속 안전수칙 등 어린이들이 쉽게 이해하고 실천할 수 있는 내용을 중심으로 진행된다.

특히, 전북소방본부는 교육 효과를 높이기 위해 '일구와 함께 소방안전상식 교육 및 소개' 총 3편의 유튜브 영상을 제작·게시하며, 온라인 홍보에도 적극 나서고 있다.

윤기열 대응예방과장은 "어린이들이 위급 상황에서 스스로 대처할 수 있도록 실용적인 안전교육을 지속적으로 제공하겠다"며 "학교와 학부모들의 적극적인 관심과 참여를 당부드린다"고 전했다.

한편, 고창소방서는 앞으로도 다양한 연령층 대상 맞춤형 안전교육을 확대해 나갈 계획이다. /고창=김영식 기자

## 재전순창군향우회, 2025년 정기총회·신년인사회 성료

재전순창군향우회(회장 김용군) 2025년 정기총회 및 신년인사회가 지난 14일 전주 알렌시아 컨벤션에서 성황리에 개최됐다.

최영일 순창군수, 군청 간부공무원, 재전순창군향우회원 등 200여명이 한자리에 모여 고향 발전과 화합을 다진 이날 행사는 재전향우회 2024년 회계감사·결산보고, 2025년 사업계획 보고 등 정기총회에 이어 기념행사, 만찬 및 친교의 시간으로 진행됐다.

특히 김택수 경제성장재단 이사장은 순창지역 고등학교 재학생 6명에게 장학금을 전달하고, 김택수 전북도민일보 회장과 황의중 전북고속 대표가 각각 500만원씩 고향사랑 기부금을 기부해 훈훈함을 더했다.

김용군 회장은 기념사에서 "함마를 한뜻으로 고향발전을 향한 이날 행사에 참석해 준 향우회원들께 깊이 감사드린다"면서 "어느 향우회보다 더욱 가까이서 고향에 대한 관심과 응원으로 발전된 재전순창군향우회가 되도록 최선을 다하겠다"고 말했다.

이에 최영일 군수는 인사말을 통해 고향 순창에서 진행



중인 사업들을 간략히 소개하며 "2025년 을 한해도 모두가 행복한 순창을 만들기 위해 군민 다수가 실질적으로 체감하는 꼭 필요한 사업에 역량을 집중하겠다"고 밝혔다

이어서, 최 군수는 "오는 4월 18일, 제63회 순창 군민의 날 행사를 읍 중앙로 일원에서 개최하고, 꽃잔디 활짝 피는 양지천 인근에서 봄나물 축제를 열어 재외 향우 등 내외 순창군민이 변화된 순창읍과 양지천의 모습과 함께 봄 내음을 물씬 느낄 수 있도록 최선을 다하겠다"면서 "향우 여러분의 많은 참여를 부탁드린다"고 말했다. /순창=이양원 기자



### 임실경찰서, 자율방범대와 금은방 절도 예방 집중

임실경찰서 운수과출소는 최근 도내에서 금은방 절도 및 유사 사건이 급증함에 따라 지역 자율방범대(방범대장 김민수)와 협력해 합동 순찰을 실시하는 등 치안활동에 집중하고 있다.

운수과출소는 금은방 및 현금 다액 취급업소 등을 대상으로 최근 발생한 절도 사례를 알리고 시설개선 권고 및 대처요령 등을 홍보하고 있으며, 이러한 활동의 일환으로 임실자율방범대와 협력하여 야간에는 합동 순찰을 강화하고 주간에는 유사 사건 발생 시 신속한 검거를 위한 협조체제를 공고히 하기로 했다.

장재석 운수과출소장은 "금은방 절도와 귀금속을 노린 빈집털이도 우려됨에 따라 각 마을에 진출해 지역민을 대상으로 홍보활동도 확대할 계획"이라고 말했다. /임실=진홍영 기자



### 순창경찰서 팔덕파출소, 보이스포싱 예방 활동

순창경찰서 팔덕파출소는 최근 지능화·조직화되고 있는 보이스포싱 범죄 예방을 위해 관내 금융기관 8개소를 방문해 직원 및 주민 대상으로 적극적인 예방 활동을 전개했다.

팔덕파출소는 금융기관과 협력해 △500만원 이상 현금출금자 △수표 인출자 △고객 환전·출금 고객에 대해 112신고 및 적극적 문진으로 피해를 예방할 수 있도록 요청했다. 노정환 팔덕파출소장은 "앞으로도 금융기관과 협력해 보이스포싱 예방 활동을 강화하겠다"고 밝혔다. /순창=이양원 기자

### 백구면 주민자치위, 사랑의 감자심기 봉사 실시

김제시 백구면 행정복지센터는 주민자치위원회(위원장 김종래)가 지난 14일 지역의 어려운 이웃을 돕기 위해 '사랑의 감자심기' 농작업에 나섰다고 밝혔다.

감자심기 봉사는 백구면 주민자치위원회 특색사업 중 하나로, 주민자치위원회 28명이 백구면 영상리에 위치한 밭에 매년 작물을 직접 심고 수확해 경로당, 독거노인 등 지역 취약계층에 전달하는 사업을 펼치고 있다.

해당사업은 2월부터 거름주기, 종자조개기, 로타리작업 등 사전작업을 시작으로, 6월에 수확하여 경로당 등 취약계층에 전달할 예정이다. /김제=곽노태 기자

## 전주매일

www.jmaeil.com  
등록번호 전북 가00016

2009년 11월 23일 등록(일간)  
(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
서신지사 272-9417	송전지사 255-2404	남원지사 632-0886	정읍지사 536-3787
호지지사 010-6845-9935	팔복지사 253-6844	순창지사 653-0444	정수지사 010-3682-6157
	군산지사 010-6789-0038	부안지사 010-2425-4182	무주지사 010-2300-4253
	익산지사 658-9923	고창지사 563-6999	

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

### 김제 용지면, 찾아가는 키오스크 활용 교육 진행

김제시 용지면 행정복지센터는 지난 14일에 이어 17일, 서정마을과 수하마을 경로당에서 마을 이장을 포함한 각 마을 주민 10여 명이 참석한 가운데 찾아가는 키오스크(스마트폰) 활용 교육을 진행했다고 밝혔다.

이번 교육은 시청 정보통신과 주최로 찾아가는 교육을 통해 디지털 취약계층을 대상으로 격차 해소와 삶의 질 향상에 기여하는 것을 목표로 진행됐다.

이날 교육은 스마트폰 기본기능 조작법, 카카오톡 사용법, 키오스크 체험, 스마트폰 사진 촬영법 등 다양한 교육 프로그램이 진행됐으며, 이를 통해 디지털 취약계층인 노인들이 일상생활에서의 키오스크(스마트폰)를 더욱 쉽고 자신감 있게 활용할 수 있는 좋은 기회를 가졌다. /김제=곽노태 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