

익산, 대한민국 XR산업 선도

홀로그램·XR분야 한·일 국제학술대회 개최

홀로그램 산업 메카 익산시가 한·일 연구 협력 활성화로 대한민국 XR(증강현실)산업 트렌드를 선도한다. 시는 원천기술 개발, 창업 지원 등 산·학·연 기반이 티타늄 원광대와 함께 한·일 홀로그램 협력 네트워크를 강화하며 국내 XR 산업 발전 방안을 적극 모색할 방침이다.

시에 따르면 지난 19일부터 21일까지 3일간 원광대학교 충진기념관에서 DHIP 2022(The 12th Korea-Japan Workshop on Digital Holography and Information Photonics) 국제학술대회가 열리고 있다. DHIP은 홀로그램과 XR 광전자 분야의 한국과 일본 전문가들이 양국 간의 협력을 증진하기 위한 국제 연구 교류의 장이다. 2011년부터 매년 개최되고 있으며, 올해 원광대학교에서 12회를



맞이했다.

원광대학교 전자공학과 강훈중 교수와 우쓰노미야대학 요시오 하야시키 교수가 공동위원장장을 맡고 있으며, 프로그램 위원장은 한국 광기술원 이광훈 센터장, 프로그램 공동위원장으로 우쓰노미야대학 요시오 하야시키 교수가 참여해 학술대회를 이끌었다. 이춘석 전 국회사무처 사무총장을 비롯하여 원광대학교 박은숙 대외협력부총장과 전리복도·시 관계자들이

개회식에 참석해 한일 국제 공동 협력에 따른 혁신행사 개최를 축하했다. 학술회의 기간 동안에 1편의 기조연설과 20여편의 초청논문, 그리고 20여 편의 학생 논문이 발표되었고, 원광대학교 XR관에 입주하고 있는 기업과 연구소 등 투어 프로그램도 진행했다.

특히 증강현실에서의 시작적 인식, '홀로그래피 글래스 디스플레이'를 위한 딥러닝 기술 및 최적화' 등 기술혁신을 이끄는 다수 연구 발표들이 눈길을 끌었다.

이번 행사를 통해 한·일 양국의 홀로그램 연구 성과를 공유하고, 다양한 관점에서의 심도 깊은 접근으로 홀로그램 분야의 무한한 발전 가능성을 확인할 수 있었다.

앞으로도 원광대를 중심으로 한·일 홀로그램 연구의 하브이자 협력 네트워크 구축의 중추적 역할이 이뤄질 것으로 기대한다. /익산=이재준 기자

'익산 방문의 해' 비전제시

익산 오피니언리더, 외부전문가와 정책자문위원회 회의 개최



광성화 사업', '농촌관광 활성화 사업', 5G(모바일, 보고, 즐기고, 맛보고, 잠자고) 관광 활성화 사업' 등에 대한 설명과 열띤 토론을 진행했다.

이 밖에도 민선 8기 주요 공약사업, 각 분야별 정부 정책에 부합하는 신규 사업 및 정책 제안 순으로 진행됐다. 이번 회의부터는 시정 현안 및 중점 과제를 안건으로 하여 회의를 진행하는 방식으로 변경해 2023 익산 방문의 해'관광객 유치 촉진 방안에 대한 다양한 의견들이 제시됐다.

이병렬 위원장은 비롯한 정책자문위원들은 관광객 유치 촉진 사업으로는 '워케이션 관광활성화 사업', '신입관

지역 소식통

익산 청년시청, 다이로운 청년학교 프로그램 인기

익산 청년시청에서 열린 청년들의 문화 프로그램들이 큰 인기를 끌고 있다.

청년들의 수요를 반영해 지난 달 28일부터 이달 21일까지 진행되는 '多e로움 청년학교'는 청년들의 수요를 반영하여 플라워학과, 디저트학과, 가죽공예학과, 펫간식학과로 구성되어 총 300여 명이 참여하고 있다.

특히 만 5세 이상의 자녀와 함께 하는 디저트학과 뿐만 아니라 부모님 한 분과 함께 커플 아이템을 만드는 가죽공예학과를 진행하여 청년뿐 아니라 가족들에게도 큰 호응을 얻었다.

多e로움 청년학교에 참여한 한 청년은 "평소에 관심있던 문화 프로그램이 생겨 기죽과 뜻깊은 시간을 가졌다"며 "앞으로도 지속적으로 다양한 문화 체험의 기회가 많아질 것으로 기대한다"고 말했다.

/익산=이재준 기자

군산시, 대형폐기물 간편 배출 서비스 구축

군산시가 대형폐기물을 배출하는 모바일 앱 서비스 '빼기' 도입으로 주민 편의성이 증대될 전망이다.

20일 시에 따르면 폐기물필증(스티커) 구매없이 모바일 또는 홈페이지를 통한 대형폐기물 간편서비스가 오는 2023년 상반기 도입될 예정이다.

아울러 서울, 인천, 경기, 대구, 대전 등의 광역 자치체는 물론이고, 전주, 남원 등 같은 전라북도 내 기초자체들도 폴리昂카 산업의 주도권을 선점하기 위해 연구용역을 통해 마스터플랜을 마련하고 관련 공모사업에 참여하는 등 사활을 걸고 적극 행정을 펼치고 있는 것에 반해, 군산시는 국토교통부가 총괄하고 향후 모빌리티 사업의 중심이 될 폴리昂카 협의체인 'UAM-팀 코리아'에 참여조차하고 있지 않는 것은 집행부의 무능하고 소극적인 행정을 여실히 보여주는 대목이다"고 하였다.

한경봉 의원은 "군산이 폴리昂카 산업의 메카가 된다면 미래 신성장동력을 확보하고 관련 산업과 교육을 연계하여 지역 내 질 좋은 일자리 공급에 기여함은 물론, 새만금 국제공항, 군산 새만금 신항만, 새만금·대야 철도와 더불어 군산시가 명실상부한 국내 최고의 교통 중심도시와 동아시아 물류 도시로 발돋움하는데 많은 기여를 할 것이다"며 "폴리昂카 산업에 거를 갖추었으며, 새만금 주행시험장과 연내 준공을 앞두고 있는 새만금 방조제를 중심으로 한 상용차 자동주행 테스트 베드 등 폴리昂카 실증을

으로 직영/대행업체에 전달되며 혼자 버리기 어렵거나 분리 해체가 필요한 폐기물에는 민간업체와 연계한 유상 서비스운반비용 자부담 발생)를 실시할 예정이다.

특히 재활용이 가능한 대형폐기물을 매입하거나 재판매하는 서비스를 통해 리사이클링이 가능해질 전망이다.

시는 내년 상반기 해당 업체와 업무 협약을 실시하고 담당자 교육 및 홍보를 통해 대형폐기물 간편 배출 서비스를 시행할 예정이다.

/군산=김판곤 기자

익산시, 농가소득향상 농촌지도 '전북 우수'

익산시가 혁신 농촌지도사업으로 농가소득 향상을 이끌며 농촌경제에 활력을 불어넣고 있다.

익산시농업기술센터는 전북도 농업 기술원이 주관하는 2022년 농촌지도사업 종합 평가회'에서 자원경영 분야에서 우수기관으로 선정돼 사업비 7,000만원과 시상금 150만원을 확보했다.

이번 평가는 도내 14개 시·군의 농업기술센터를 대상으로 업무처리와 농촌지도사업결과를 평가하며 우수 사례연구와 정보를 공유하는 자리다.

센터는 농업인 가공 및 체험 등 소득사업을 통해 농업인 평균소득 전년 대비 10% 증가와 사업연계 창업 33개소, 일자리 창출 150명 등 농촌 경제

활성화에 크게 기여한 점을 높이 평가 받았다.

특히 농산물종합기공센터 및 가공 사업장 창업 지원사업으로 농가들이 생산한 농산물로 기공제품 개발에서 인증, 판로 개척까지 소규모 농부 CEO를 배출해 농업 창업문화를 만들었다.

또한 농업과 지역의 역사·문화·관광을 접목한 치유농업 및 농촌 체험 활성화로 6차 산업화로 소득 안정화 방안을 모색했다.

이 밖에도 농업환경 개선과 삶의 질 향상을 위해 시설개선 및 품질향상 경쟁력 강화, 등 한 해 동안 17개 사업사업을 30개소 추진했다.

/군산=김판곤 기자

전주매일 아동학대 예방 캠페인

착한신고



"신고하는 당신이 영웅입니다"

아동학대 범죄를 알거나 의심만 되어도 신고하여야 하며 신고하지 않은 경우 500만원 이하의 과태료 부과

아동학대란 보호자를 포함한 성인이 아동의 건강 또는 복지를 해치거나 정상적 발달을 저해할 수 있는 신체적·정신적·성적 폭력이나 가혹행위를 하는 것과 아동의 보호자가 아동을 유기하거나 방임하는 것을 말한다.

아동이나 학대행위자의 정보를 파악하지 못해도 신고는 가능하며, 가능한 많은 정보를 제공하도록 한다.

전화: 국번없이 112
방문: 관할 지역아동보호 전문기관

아동학대 행동적징후

- 어른과의 접촉회피
- 다른 아동이 울 때 공포를 나타냄
- 공격적이거나 위축된 극단적 행동
- 부모에 대한 두려움
- 집에 가는 것을 두려워함
- 위험에 대한 지속적 경계

