

미래사회 대비 '용소 스팀 페스티벌' 성료

VR 체험하기 · 로봇 축구 등 무한상상의 창의력 발휘

2017 용소 스팀 페스티벌이 지난 28일 전주시 송천동 소재 전주용소중학교(교장 김채균)에서 개최되었다.

지난 31일 전북도교육청에 따르면 전주시 송천동 소재 초·중학교 학생과 학부모, 송천주민을 대상으로 4차 산업혁명 시대를 대비하기 위한 창의적 융합 인재양성을 목적으로 개최하여 학생 및 학부모 주민 등 600여명이 참가해 미래사회를 대비하는 따뜻한 축제가 되었다.

이축제는 전북도교육청 과학담당 관계자와 시교육청 장학사, 지역학교장, 도의원 및 송천2동 주민센터 관계자, 학부모 등이 참여하여 더욱더 뜻깊은 행사가 되었다.

오전 식전행사를 시작으로 오후까지 보르노이 빛상자 등 20개 부스에서 STEAM 마당, 소프트웨어 마당에서는 VR 체험하기, 로봇 축구 등 5개 부스가, 이벤트 마당에서는 체력은 국력 외 4개 부스를 운영하여 학생과 주민들이 함께 하는 즐겁고 흥미진진한 체험을 함으로써 학생들에게 무한상상의 창의력을 발휘하도록 했다.

4차 산업혁명이란 인공지능, 사물 인터넷, 빅데이터, 모바일 등 첨단 과학 정보 통신 기술이 경제사회 전반에 융합되어 혁신적인 변화를 나타내는 차세대 산업을 말한다.



2017 용소 스팀 페스티벌이 지난 28일 전주시 송천동 소재 전주용소중학교에서 개최되었다.

STEAM(융합교육)은 과학, 기술, 공학, 예술, 수학 등 모든 학문이 융합되어 새로운 지식을 창출하는 이 시대에 필요한 교육 패러다임이다.

이번 행사에는 용소중학교 학생 학부모, 교직원 등이 참가하였고 전북 청소년과학 탐구회, 발명을 사랑하는 모임, YSC전북지역센터가 같이 하여 풍성한

축제가 되었다.

이번 행사에 참여한 이우준(용소중 3년)군은 "교과시간에 경험하지 못한 STEAM 프로그램을 경험하면서 미래 세계를 바라보는 시각이 한층 넓어졌고 매년 이런 행사가 열렸으면 좋겠다"고 말했다.

정해은 기자

이선재 전북대학원생, 한국연안방재학회 우수논문상 수상

전북대학교 토목공학과 해안·수공학 연구실 이선재 대학원생(석사과정)이 최근 부산에서 열린 '제5회 한국연안방재학회' 연례 학술대회에서 우수논문상을 수상했다.



이 대학원생은 지도교수인 황규남 교수와 함께 지난 5년 간 한국해양과학기술진흥원(KMST) 연구과제인 '연안침식 대응 기술 개발'에 참여했다. 이번 학회에서 그 연구의 일부로 '수층별 음파 후방산란강도의 부유사농도 변환'이라는 제목의 논문을 발표해 '연안침식' 세션에서 우수논문에 선정되는 영예를 안았다.

최근 부산 해운대, 강릉 안목 해안 등 많은 해수욕장에서는 해변침식이 발생하고 있는데 이에 대한 원인 파악 및 대책방안 수립 시 수층 부유사농도(SSC)의 장기(30일 이상) 관측은 필수 측정 항목이다.

연구팀은 이번 연구를 통해 음파 후방산란강도(ABI)를 이용하여 SSC를 측정하는 최신 기술을 적용할 때 난제로 알려졌던 ABI의 SSC로의 변환 특성 및 변환식 도출을 위한 연구를 국내 최초로 수행했으며 일부 결과가 이번 발표에서 제시돼 호평을 받았다. /정해은 기자

완산경찰서 서부파출소, 현장 맞춤형 교통안전 홍보활동

완산경찰서 서부파출소는 31일 관내 어린이집 등을 찾아 어린이 보행자 안전사고 예방을 위한 현장 맞춤형 교통안전 홍보활동을 실시했다.



이날 홍보활동은 해마다 증가하고 있는 보행자 교통사고를 예방하기 위해 어린이집 교사를 상대로 현장 맞춤형 교통안전시설 개선 등을 홍보하고 어린이들에게는 교통안전 교육 및 홍보 전단지 제작·배부했다.

하태식 서부파출소장은 "어린이 보호구역내 안전한 보행환경을 조성하기 위해 교통안전 위생요소를 발견하고 스티커 위생지도를 배포하고 지속적인 어린이 안전교육을 실시하겠다"고 말했다. /이삼민 기자

완주경찰서 화산파출소, 농촌지역 교통사고 예방 '총력'

완주경찰서(서장 안상엽) 화산파출소(경감 양수성)는 수확기를 맞아 농기계와 야간 주민 활동이 빈번해짐에 따라 가을철 보행자 등 농촌지역 교통사고 예방을 위해 총력을 기울이고 있다.

특히 농촌지역 특성상 인도 없는 도로가 많아 보행자 교통안전이 위협받고 있는 실정으로 화산파출소는 농촌마을 어르신들을 상대로 교통안전 홍보를 강화하고 오토바이나 농기계로 반사지를 부착하여 시인성을 높이는 등 사고 예방에 주력하고 있다.

양수성 화산파출소장은 "주민의 안전의식을 높이는 한편 농산물 절도예방, 목검문과 병행하여 운전자를 상대로 농촌도로 서행 및 안전운행을 홍보하는 등 사고예방 활동을 적극 추진하겠다"고 말했다. /이삼민 기자

장수경찰서, 농기계 반사지 부착 교통사고 예방 실시

장수경찰서(서장 전준호) 교통관리과는 본격적인 농사철을 맞아 트랙터, 경운기 등 농기계를 대상으로 교통사고 예방 홍보활동을 실시하고 있다.



경운기와 트랙터 같은 농기계는 차량보다 속도가 느리고, 야간운행 시 식별이 어려워 대형사고로 이어지는 경우가 발생할 수 있기 때문에 이를 예방하기 위한 활동을 적극 실시하고 있으며, 관내 마을을 방문하여 농기계 주차장을 순찰, 농기계

에 야간 반사지를 부착하고 농기계를 운행하기 전에는 반드시 등화장치, 브레이크 등을 수시로 점검하도록 당부했다. /장수=고관호 기자

장수군, 삼락농정 발전 세미나 개최

장수군은 삼락농정 위원과 농업인, 농민단체 및 관계 공무원 등 약 80여명이 참석한 가운데 지난 31일 오후 1시부터 '장수군 삼락농정 발전 세미나'를 개최했다.

보람찬는 농민, 재깁받는 농업, 사람사는 농촌 실현을 위한 삼락농정을 안내하고 장수군 특성에 맞는 농업분야 지식과 정보 전달을 위해 진행된 세미나에서는 전라북도 삼락농정 위원회 김석준 위원장이 참석하여 도정 핵심사책인 삼락농정을 소개하고, 농정거버넌스의 역할을 강조했다.

또한 이날 유정규 서주시 지역상생교류사업단장의 '장수군 자치농정발전을 위한 농정 거버넌스 구축방안'과 김영재 전국친환경농업인 연합회장의 '거버넌스 구축에 있어서 농민단체의 역할과 과제'에 대한 강연이 이뤄졌다.

/장수=고관호 기자

전주시, 택시 운수종사자 표창 시상식 개최

전주시가 친절기사가게 시장 표창을 수여하는 등 택시 친절서비스를 높여나가고 있다.

시는 지난 31일 전주시장실에서 '2017년 3/4분기 택시 운수종사자 표창' 시상식을 개최하고, 친절기사로 선정된 김중호씨 등 개인택시 친절기사 25명과 택시발전유공자로 선정된 유만생 운수종사자에게 시장 표창장을 수여했다.

이날 표창을 받은 택시 친절기사들은 전주시에 등록된 개인택시 운전기사 중 전주시의 이미지 개선을 위해 차량 내 정결유지는 물론, 승객에 대한 친절한 응대와 각종 교통질서 캠페인 참여, 소외계층을 위한 봉사활동 등 선행을 행한 모범 운전원들이다.

친절기사 표창 수여자 중 승영 기사의 경우, 30년 장기 운전자로 늘 친절할 차량상태를 유지하고 승객에 대한 친절한 응대뿐 아니라, 어린이 안전보행을 위한 스티커 캠페인을 비롯하여 각종 교통질서 캠페인에 적극 참여하는 등 선진 교통질서 확립에 타의 모범을 보여 수상자로 선정됐다.

또한, 택시발전유공자로 선정된 유만생 기사는 가로수교통봉사대 대장으로서 무의탁 어르신 돕기와 각종 교통캠페인 참여 등 숭선수범을 보였으며, TBN교통방송 통신원으로서 활발한 활동을 한 공로가 인정돼 수상자로 결정됐다.

이와 관련, 택시 친절기사 표창은 택시운수종사자들의 자발적인 친절 서비스 정착과 모범 운수종사자로서의 자긍심 고취 등을 통해 시민들의 택시 이용편의를 높이기 위한 일환으로 2016년부터 분기별로 실시되고 있으며, 친절기사는 승객 응대태도와 운전태도, 복장상태, 교통약자 배려, 안전운행 등 시민제보와 택시조합 추천 등을 종합해 선정된다.

택시를 이용하는 시민이면 누구나 전년전주 콜센터(222-1000) 또는 120 생활민원 전화, 전주시 시민교통과, 시 홈페이지 등을 통해 친절사례 등을 제보할 수 있다.

/김민근 기자

전주매일			
www.jimaeil.com		2017년 11월 25일 (토요일)	
등록번호 전북 7400016		(우)960912 전주시 영신구 기린대로 222 4층 (서노출동)	
발행·편집인 조봉성	부회장 김승근	전무 겸 편집국장 김관춘	
• 대표전화 288-9700 • 업무국 FAX 288-9703 • 편집국 FAX 288-9704			
전주시	중앙지사 010-938-6874	남원지사 632-3886	고창지사 563-6888
010-9845-4113	인후지사 246-6855	김제지사 547-8855	임실지사 010-9642-2725
삼천지사	송천지사 255-2404	완주지사 246-8855	진안지사 433-3084
010-2333-4791	팔복지사 253-6844	남원지사 632-0955	정읍지사 538-3787
서신지사 272-9417	군산지사 010-6789-0338	순창지사 653-0444	장수지사 010-3882-9157
호지사 010-6645-9355	익산지사 659-9323	부안지사 010-2425-4182	무주지사 010-2301-4233
*구독료 : 월10,000원, 1부 500원 인쇄인 이상현 본지는 신문윤리 및 그 실천요강을 준수합니다.			

축! 전주매일 창간

부모님도 만족하고 자녀들도 찬성하는
농지연금제도가
더욱 좋아졌습니다!

가입비
폐지

이자율
인하

가입대상
확대

월지금액
증가

www.fplove.or.kr

KF 한국농어촌공사 정읍지사

땅이 드리는 평생월금

부모님께 효도하는

농지연금

소유농지를 담보로 부부 모두 **평생연금보장**

임대를 통한 추가소득도 가능

상담문의 **1577-7770**