

국내 최대규모 대학생 자작자동차대회 '대성황'

계명대 '속도위반팀' 종합우승
산업통상자원부장관상 수상
서울과학기술대 'MIP' 팀 최우수상

국내 최대 규모의 대학생 자작 자동차대회(2019 KSAE)가 성황리에 마무리됐다. 시에 따르면 국내 최대규모의 '2019 제13회 대학생 자작자동차대회(KSAE Baja /Formula/EV 2019)'가 지난 16일부터 18일까지 3일간의 일정을 모두 마치고 지난 18일 군산새만금 종합비즈니스컨벤션센터(GSCO)에서 시상식과 폐막식을 끝으로 성황리에 마무리됐다고 밝혔다.

총 3천500여만원의 상금과 경품이 준비된 이번 대회는 국내 최대 규모의 자동차대회로 전국 98개 대학 186개 팀이 열띤 경쟁을 펼친 결과, 대회 종합우승(KSAE Grand-Prix)은 계명대학교(속도위반팀)에게 산업통상자원부장관상을 수상했고 상금 500만원과 우승기가 수여됐다.

뛰어난 퍼포먼스와 더불어 높은 기술력을 필요로 하는 Formula부문 최우수상은 국민대학교 'KOOKMIN RACING F-19' 팀이 전기차에 대한 관심이 높아짐에 따라 매년 참가팀이 늘고 있는 EV 부문 최우수상은 서울과학기술대학교 'MIP' 팀이 차지했다.

창의성 있는 기술력과 디자인을 평가하는 기술 부문에서는 차량 앞 유리를 통해 들어오는 빛의 양을 조절해 운전자의 시야를 보호하고 적재물의



'2019 제13회 대학생 자작자동차대회(KSAE Baja /Formula/EV 2019)'가 지난 16일부터 18일까지 군산새만금 종합비즈니스컨벤션센터(GSCO)에서 성황리에 열렸다.

중량에 따라 제동거리, 안전속도 등 안전정보를 전달하는 기술아이디어로 출전한 선군대학교의 'HEVEN_T'팀이 최우수상을 수상했다.

군산시 관계자는 "10년 연속 군산시 대회 개최로 대회가 성공적으로 치러졌고, 대회 참가 시 국산엔진만 사용하므로 우리나라 자동차 산업 발전에도 기여할 것으로 기대하고 있다"라고 말했다

다. 한편, 대학생 자작자동차대회는 자동차에 관심이 많은 전국 대학생들이 직접 자동차를 제작해 BAJA(Off-Road), Formula(On-Road), EV(전기자동차), 기술아이디어 4개 부문에서 경기를 진행하는 대회로, 매년 8월 군산새만금 자동차경주장(GSCO 일원)에서 개최되고 있다. /군산=김정훈 기자

익산소방서, 긴급구조통제단 기능숙달 도상훈련

익산소방서는 19일 소방공무원 50여명이 참여해 재난현장 대응역량강화와 유관기관과의 공조체계 구축을 위한 긴급구조통제단 기능숙달 도상훈련을 실시했다.

이번 훈련은 각종 재난 발생에 따른 긴급구조통제단 기동 시 각 기능별 임무숙지 등 현장대응능력 제고를 위해 계획되었다.

특히, 익산 실내체육관의 지상 1층에서 원인미상의 폭발로 붕괴 및 화재가 발생해 다수의 사상자가 발생된 가상 시나리오에 따라 각 부·반별 대응방안 및 내용 발표하고 각 반별역할과 임무수행에 대해 발표·토론식으로 진행됐으며 주요내용은 ▲신고접수 및 출동 명령 ▲산악대 및 지휘대 활동 방안 ▲긴급구조통제단기동 시뮬레이션 ▲통제단원 각 반별 임무수행, 복구 및 수습 등이다. /익산=장양원 기자



남원경찰, 교통약자 대상으로 찾아가는 교통안전교육 실시

남원경찰서(서장 함현배)는 관내 장수외자가 설치된 횡단보도 3개소를 돌아다니며 어르신들 대상으로 장수외자 사용 요령 및 무단횡단 금지 예방 교육을 펼쳤다.

장수외자는 한 경찰서 파출소장이 무릎과 다리가 아파서 다음 신호를 기다리기 어려워한다는 노인분들의 고충에서 착안하여 개발된 시설로 현재 남원시내에도 교통약자 어린이, 어르신, 임산부 등 보행자 안전사고 예방 및 무단횡단을 방지하기 위해 신호를 기다리는 동안 걸터앉을 수 있도록 약 6곳에 설치되어있다.

한편, 박노근 경비교통과장은 "보행자 대상으로 기본적인 교통안전수칙만 지켜도 사고 예방을 할 수 있다. 앞으로 더 유관기관 및 단체들과 협업체 교통사고 예방 활동을 지속하여 관내 교통사고를 줄여 나가겠다"고 밝혔다. /남원=김기두 기자



남원경찰, '경미범죄심사위원회' 개최

남원경찰서(서장 함현배)는 최근 경찰서장실에서 내부위원 및 시민위원 등 6명이 참석한 가운데 '2019년 제3회 경미범죄 심사위원회'를 개최했다. 경미범죄심사위원회는 생계형 범죄 등 사안이 경미한 형사사건 및 즉결심판사건을 대상으로 범행동기, 피해정도, 피해회복여부 등을 종합적으로 판단 감경처분을 통해 정상적인 사회생활을 할 수 있도록 기회를 제공하는 제도이다. 이날 위원회에서는 피해자와 합의되고 피해자의 처벌의사가 없는 절도사건 2건에 대해 위원들의 만장일치로 즉결심판을 청구하는 감경처분을 하였다. 한편, 함현배 경찰서장은 "경미범죄 심사위원회를 활성화해 준법의식 및 법집행 신뢰도를 높이고 전과자 양상을 억제하여 사회적 약자를 보호해 시민들에게 공감 받는 경찰상을 확립하겠다"고 말했다. /남원=김기두 기자



익산소방서, 소방공무원 정신건강 관심도 제고 간담회 개최

익산소방서(서장 백성기)는 19일 2층 소회의실에서 소방공무원 정신건강 증진 및 관심도 제고를 위한 간담회를 실시했다. 이번 간담회는 (취직자의 최영진 수석상담사를 초빙해 재난현장에서 활동하는 소방공무원의 외상 후 스트레스 장애(PTSD)와 우울증 등 심리적 장애요인에 관한 관심과 정신건강 증진 관리를 위해 마련됐다. 특히, 참혹한 재난현장에 노출된 직원은 즉시 심리적 충격을 해소할 수 있는 프로그램 제공과 외상 노출 직원에 대한 관리자 역할의 중요성에 대해 강조했다. 이번 간담회 주요 내용은 ▲신규직원 등 심신건강 관리 방안 ▲각종 스트레스 해소(대처) 방법 ▲정신건강 관리의 중요성 ▲소방공무원 심리안정 및 정신건강 증진에 관한 전반적 사항 등이다. /익산=장인천 기자

신속한 응급처치로 피서객 생명 구한 기간제근로자 '훈훈'

전국적으로 폭염이 이어지면서 피서객들의 안전사고가 잇따르고 있는 가운데 장수군 인명구조자격을 소지한 기간제근로자가 쓰러진 40대 남성의 목숨을 구한 사실이 뒤늦게 알려지면서 주변을 훈훈하게 하고 있다. 19일 장수군과 무진장소방서 등에 따르면 지난 4일 오후 3시께 장수군 천천면 와룡휴양림 물썰매장 화장실에서 이모(42)



씨가 쓰러진 것을 기간제 근로자로 근무 중이던 김지훈(20)씨가 발견했다. 당시 이씨는 온몸에 두드러기가 나있고 숨을 제대로 쉬지 못하고 있는 긴박한 상태로 의식을 잃어가는 심각한 상황이었다. 체육을 전공하고 인명구조사 자격증을 소지한 김씨는 주변인들에게 119신고를 부탁한 뒤 이씨의 기도를 확보, 의식이 없지 않도록 온몸을 마사지하며 응급 처치했다. 이씨는 119구급대에 무사히 인계돼 의료원으로 옮겨져 치료를 받았으며 생명에 지장은 없는 것으로 전해졌다. 장수군은 김씨의 사명감과 태의 모범이 되는 근무 자세를 치하하고 대해 상임(휴양)분야 유공자 포장을 수여했다. 김씨는 "당연히 해야 할 일을 했을 뿐이다"며 "앞으로도 위급 상황을 목격하면 주저 없이 달려가 돕겠다"고 말했다. /장수=고관호 기자

익산시 장점마을, 맞춤형 의료서비스 확대 시행

익산시보건소가 집단 암이 발생한 장점마을과 인근 주민을 위해 맞춤형 방문보건 의료서비스를 확대 시행하고 있다.

19일 익산시에 따르면 이달부터 지역 내 보건지소와 진료소가 마을 경로당을 방문해 기초건강측정과 일반질환 상담, 보건교육, 상비약품을 지급하는 등 맞춤형 의료서비스를 확대하고 있다.

또한 주민 대다수가 만성질환을 앓고 있는 노인층을 감안해 공중보건학의사 2명과 함께 진료팀을 꾸려 정기적으로 무료 한방진료 프로그램을 운영하고 있다.

앞서 시는 5월부터 건강피해 주민들을 대상으로 지역 내 보건지소와 보건진료소 이용 시 진료비와 수수료를 면제해 건강문제 상담과 투약 등에 대한 부담감을 없애고 원광대학교병원의료의 업무협약을 통해 거주 주민들에 대한 건강검진을 진행하고 있다.

한명란 익산시보건소장은 "앞으로도 시민가까이에서 시민이 만족하는 의료서비스를 가지고 시민의 건강을 챙기는 일에 최선을 노력을 다하겠다"고 전했다. /익산=장인천 기자





우리가족 면역을 생각한 NK프로젝트

N·1

엔·원



신학 공동연구 프로젝트

☑ NK 프로젝트 N·1

연세대학교 임상영양연구소 이종호 교수 연구팀
고려대학교 식품공학과 이광원 교수 연구팀

특허받은 유산균으로 만든 기능성 발효유

☑ NK프로젝트 N·1

*nF1 + 키제이균 + 비피더스 유산균 함유

☑ N·1이 NK세포에 주목합니다.



푸르힐 NK프로젝트 홍보대사 **하지연**