제주대생들, 치매 환자 돕는 AI인형 '대상'

'2026 한이음 드림업' 사회공헌 부문 수상



제주대학교 인공지능학과 학생팀이 최근 치매 환자를 돕기 위한 '기억 인형'을 개발해 장관상을 받았다. '2026 한이음 드림업' 사업 학점연계형(사회공헌) 부문에서 대상을 수상하면서다. 부문 대상은 전국 참가팀 1개팀에만 주어진다.

제주대 팀은 변수아·강다연·김이슬·김소희·강다경 학생으로 구성됐으며, 안효정 교수가 지도를 맡았다.

이들은 '치매 환자의 기억을 이어주는 AI, 나만의 기억 인형'을 주제로 인공지능(AI) 인형 '모리'와 보호자 앱 '리모리'를 개발했다. 치매 환자 가족이 앱에 사진과 인물, 추억을 등록하면 인공지능 인형이 이를 토대로 환자에게 맞춤형 회상 질문을 건네도록 했다.

또한 인형은 가족의 목소리로 대화를 이어가고, 환자의 표정과 말을 분석한 정보를 보호자 앱으로 전달한다.

기존 돌봄 로봇과 달리 어르신 본인의 기억을 대화의 실마리로 삼았다는 점이 가장 큰 차별점이라고 제주대는 설명했다.

안효정 교수는 "학생들이 강의실에서 배운 인공지능 기술을 치매 돌봄이라는 사회문제 해결에 직접 적용해 본 값진 경험"이라며 "앞으로도 현장 중심 교육으로 사회에 기여하는 AI 인재를 길러내겠다"고 했다.



KMI한국의학연구소 서귀포시에 성금

KMI한국의학연구소(회장 김순이)는 5일 서귀포시에 취약계층 지원을 위한 이웃돕기 성금 3000만원을 전달했다.

연구소는 취약계층 건강검진 지원, 이웃돕기 성금·위기 청년 지원금 기탁, 행복나눔 푸드마켓 배달지원 서비스 등 서귀포시의 어려운 이웃을 위한 나눔 활동을 꾸준히 이어가고 있다.



봉아름작은도서관 문체부장관 표창 수상

봉아름작은도서관(관장 양성훈)은 지난달 28일 광주 김대중컨벤션센터에서 열린 '제63회 전국도서관대회'에서 운영 우수 작은도서관으로 선정돼 문화체육관광부 장관 표창을 수상했다.

이번 표창은 지역 주민의 일상과 가까운 생활 밀착형 도서관 운영을 통해 독서문화 확산과 지역사회 발전에 기여한 공로를 인정받은 것이다.



자생의료재단 여성 청소년 위생용품 기탁

자생의료재단(이사장 박병모)은 지난 3일 제주도보훈청에서 도내 여성 청소년들을 위한 3000만원 상당의 '자생엔젤박스' 여성위생용품키트 300박스를 제주사회복지공동모금회(회장 강지언)에 기탁했다.

박병모 이사장은 "앞으로도 공익한방의료재단으로서 나눔과 봉사의 정신을 실천하겠다"고 했다.



함덕고등학교 음악과 독일 연수 진행

함덕고등학교 음악과 2학년 학생들이 이달 4일부터 13일까지 9박10일간 독일을 방문하는 체험 연수를 진행한다.

연수단 단장인 함덕고등학교 김시현 교장은 "이번 연수가 음악과 학생들에게 음악적 식견을 넓히는 계기가 되도록 현장에서 철저히 지도하고, 모두 건강하게 귀국할 수 있도록 만전을 기하겠다"고 했다.



바르게·제주중 학교폭력 예방 협약 체결

바르게살기운동 제주도협의회(회장 좌중언)는 지난 4일 제주중학교(교장 장상우)와 학교폭력 예방 협약을 체결하고 홍보캠페인을 전개했다.

이날 안전문화 홍보 텀블러를 1학년 전체 학생들에게 전달하고 학교폭력 예방 우수 학생을 선발해 장학생 3명에게 장학금을 전달했다.



건협제주 범죄피해자 지원 성금 기탁

한국건강관리협회 제주지부(본부장 임정식)는 지난 5일 제주범죄피해자지원센터에 범죄피해자와 가족의 피해 회복 및 일상 복귀를 위한 후원금 300만원을 전달했다.

이번 후원은 범죄로 인해 어려움을 겪는 피해자와 가족에게 실질적인 도움을 제공하고, 지역사회 안전망과 나눔 문화 확산에 기여하고자 마련됐다.



중부발전 제주본부 20년 넘게 헌혈 실천

한국중부발전(주) 제주발전본부(본부장 심갑용)가 20년 넘게 꾸준한 헌혈 활동을 이어오고 있다.

제주발전본부는 전산 기록상 2003년부터 현재까지 총 55회에 걸쳐 단체헌혈을 실시했으며, 임직원 누적 700여 명이 헌혈에 참여했다.



서부소방서 직원 힐링 프로그램 운영

제주서부소방서(서장 고행수)는 지난 4일 큰노꼬메오름에서 직원 소통·공감 힐링 프로그램을 운영했다.

이번 프로그램은 교대근무와 현장활동으로 누적된 직원들의 심신 피로를 덜고, 부서·직급 간 자연스러운 교류를 통해 활기찬 조직문화를 조성하고자 마련됐다.



적십자사 'RCY 지켜줄개 보호할고양' 활동

대한적십자사 제주특별자치도지사(회장 정태근)는 지난달 31일 제주시 아라동 소재 유기동물 보호시설 행복이네에서 제주한라대학교RCY(지도교수 박지연) 회원 등 11명이 참여한 가운데 'RCY 지켜줄개 보호할고양' 유기 동물 보호 활동을 실시했다.



고산초등학교 총동문회 한마음축제 성료

고산초총동문회(회장 강경표)는 지난 1일 제주시 한경체육관에서 제9회 고산초 총동문회 한마음축제를 열었다.

행사는 동문 간 화합과 친목을 다지기 위해 마련됐다. 한편 총동문회는 행사에 개인 자격으로 협찬한 동문들에게 협찬금액의 10%에 해당하는 농협 상품권을 지급했다.



