

광주시교육청, 초등 저학년 수리력 학습자료 개발

'수포자 없는 학교' 만들기 일환 기초학력전담교사 노하우 담아 게임방식 수세기·연산학습 지원 일선 학교 배포...설명회 등 진행

광주시교육청이 '수포자(수학포기자) 없는 학교'를 만들기 위해 초등학교 저학년 학생을 위한 지도자료 '수리력 첫걸음'을 개발했다.

23일 광주시교육청에 따르면 초등학교 저학년 학생들의 수학·과학 등 기초과

학 교육을 강화하기 위한 수리력 함양 방안의 하나로 '수리력 첫걸음'을 제작했다.

'수리력 첫걸음'은 뇌과학에 근거한 수학 학습이론과 광주동·서부교육지원청 기초학력전담교사들의 노하우를 바탕으로 1~99까지 수세기와 연산 등을 쉽게 배울 수 있도록 기획했으며, 교과서와 수학 익힘책의 기능을 하나로 묶어 학생용 자료로 만들어졌다.

특히 교사의 지도아래 개념을 익히고 스스로 반복학습할 수 있도록 각 주제

다 '생각해요, 함께해요, 스스로 해요' 등 3가지 활동으로 구성했다.

'생각해요'에서는 개념을 배우고, '함께해요'에서는 교사의 설명과 시범을 통해 스스로 문제를 해결할 수 있다. '스스로 해요'는 놀이 또는 게임 방식으로 학습한 내용을 재미있게 반복하도록 했다.

시교육청은 학습자료를 통해 수감각이 부족해 수세기를 어려워하고 덧셈과 뺄셈을 기계적으로 연습하는 학생들의 수리력 이 향상될 것으로 기대하고 있다.

교사들이 학습자료를 많이 활용하도록 지난 4일에는 기초학력 컨설팅 위원을 대상으로, 12일에는 기초학력 보장 지원 담당자를 대상으로 설명회를 열고 컨설팅과 연수도 했다.

시교육청은 수업아카이브 '다모다' 사이트에 '수리력 첫걸음'을 탑재하고, 광주교육대학교 기초학력지원센터와 연계해 초등학교 중학년 수리력 자료 개발 및 수리력 지도 전문성 강화 연수도 운영할 계획이다.

자료 개발에 참여한 성장근 기초학력전

담교사는 "수리력 첫걸음은 다양한 조작 활동으로 수감각을 자연스럽게 익히고, 단순 기계적인 연산이 아닌 수개념 이해를 바탕으로 덧셈과 뺄셈을 할 수 있도록 구성했다"고 설명했다.

이정선 광주시교육감은 "초등학교 저학년 때 수학을 쉽고 즐겁게 배워야 탄탄한 실력을 쌓을 수 있다"며 "우리 아이들이 재미있게 수리력을 키울 수 있도록 다양한 지원 방안을 마련하겠다"고 밝혔다.

정유철 기자 yoocheol.jeong@jnilbo.com

안구 마우스로 논문 작성... 근육 장애인 석사학위 취득 '화제'

근이영양증 장익선씨 졸업 광주대서 학위·학술상 받아

근육이 점점 마비되는 희귀병을 앓는 장애 학생이 '안구 마우스'로 써낸 논문으로 석사학위를 받아 화제다.

23일 광주대학교에 따르면 장익선(37) 씨는 지난 21일 2024학년도 전기 학위수여식에서 광주대 사회복지전문대학원 석사 학위와 학술상을 받았다.

장씨는 5살 어린 나이에 근이영양증 진단을 받아 몸을 일으킬 수도 없는 상황에서 눈 깜박임을 감지해 움직이는 안구 마우스를 활용해 한 글자씩 써 내려가는 고된 작업을 거친 끝에 논문을 완성했다.

장씨는 학업뿐 아니라 근육병 환우를 위한 협회 설립과 복지 사업을 진행하며, 지역 최초로 지자체의 지원과 실태조사를 통해 조례 제정까지 이끌어내는 등 장애인 운동가로서도 다양한 활동을 펼치고 있다.

광주대는 졸업식 행사장 구조상 장씨의 참석이 어렵다고 판단, 교내 다른 장소인



광주대 2024학년도 전기 학위수여식이 열린 지난 21일 김동진(오른쪽) 총장이 사회복지전문대학원 석사학위를 받은 근육장애학생 장익선씨를 찾아 졸업 축하인사를 건네고 있다. **광주대 제공**

호심관 3층 판타지랩실에서 별도의 '찾아가는 졸업식'을 진행했다. 김동진 광주대 총장은 장씨를 찾아 학위를 전달하며 그의 졸업을 축하했다.

같은날 학교 호심관 1층 대강당에서 열린 2024학년도 전기 제40회 학위수여식에서는 박사 26명, 석사 163명, 학사 1209명 총 1398명이 학위를 받았다.

김동진 총장은 "초격차 시대 4차산업혁

명의 거센 변화 속에서도 위기를 극복하는 능동적이고 도전적인 자세로 끊임없는 성장을 거듭해 영예롭게 학위를 받게 된 것을 축하한다"며 "끊임없이 배우고 성장하려는 마음을 견지하고, 기업가정신을 통해 익힌 불굴의 의지와 도전 정신으로 시대가 필요로 하는 핵심인재로 성장해 지역과 국가, 세계에 기여해 달라"고 당부했다. **최동환 기자**

광주경찰, 개학기 '어린이 교통안전 종합대책' 추진

4월 18일까지 두 달간 스쿨존 안전시설 정비

광주경찰이 3월 개학을 맞아해 교통사고 예방과 안전한 통학로를 위한 종합대책을 추진한다.

24일 광주경찰청과 광주시자치경찰위원회는 개학기인 3월을 맞아 오는 2월 24일부터 4월18일까지 두 달여간 '개학기 어린이 교통안전 종합대책'을 추진한다고 밝혔다.

먼저 광주경찰은 어린이 교통사고 예방을 위해 어린이 보호구역(스쿨존) 내 교통안전 시설을 한꺼번에 점검하고 정비에 나선다. 전문가를 포함한 합동점검단(경찰·지자체·학교·학부모·도로교통공단)을 구성해 스쿨존 내 교통안전 시설물을 점검·보완할 계획이다.

특히 시인성 개선을 위한 기·중점 노면 표시와 노란색 횡단보도, 어린이 승·하차 공간 및 안전시설 확대, 차도·보도 분리 통학로, 무단횡단 금지시설 지속 설치 등을 중점 점검·개선한다.

또 안전 활동도 펼친다. 초등학교 157

개교 가운데 등하교 시간대 위험성이 높은 중점 초등학교 19개교를 선정해 경찰 인력을 집중 배치할 계획이다. 나머지 초등학교는 협력단체(녹색어머니회와 모범운전자회 등)와 함께 교통안전 활동을 강화한다.

아울러 학교·협력단체 등 유관기관과 합동 캠페인 등 대면 중심 홍보 활동을 통해 '어린이 안전 최우선' 인식을 확산하는 한편, 스쿨존 위주 신호위반 및 횡단보도 일시정지 등 법규위반 현장 단속으로 준법 운행 환경을 조성하는 등 어린이의 안전 확보를 위한 교통안전활동을 추진한다.

광주경찰청 관계자는 "어린이 안전이 최우선이라는 교통문화를 조성하기 위해 어린이 보호구역 내 서행과 신호 준수 등 교통법규를 꼭 지켜줄 것을 당부한다"고 밝혔다.

한편 지난해 전체 교통사고 6844건 중 어린이 교통사고는 93건(1.3%)이었다. 이중 어린이 보호구역 내 어린이 교통사고는 12건(12.9%)으로 나타났다.

민헌기 기자

광주 북부경찰, 금은방 등 범죄예방활동 강화... 내달 14일까지

광주 북부경찰은 다음달 14일까지 관내 금은방 등을 대상으로 강·절도 범죄예

방을 위한 형사활동을 강화한다고 24일 밝혔다.

이는 최근 금값 상승의 영향으로 전국에서 금은방 대상 범죄가 잇따름에 따라

선제적 형사활동을 펼치기 위한 취지로, 북부경찰은 북구 소재 금은방 등 귀금속 취급업소에 형사인력을 집중 투입할 방침이다.

김용관 북부경찰서장은 "민생 침해 범

죄로부터 불안감이 없도록 경찰 역량을 집중해 가시적·예방적 치안활동을 적극 추진하겠다"며 "범죄로부터 안전한 북구를 만들기 위해 최선의 노력을 다하겠다"고 밝혔다. **윤준명 기자**

함께하는 100년 농협



아름다운 동행 서광주농협

농업인·고객·지역사회와 함께 농업의 새로운 가치를 창조하고, 더불어 사는 밝은 미래를 만들고자 최선의 노력을 다하겠습니다.

NH 국민은행
언제 어디서나 간편하게 꼭!

조회, 송금, 결제, 대출 그리고 금융비서까지!
전국 3,000여 개 하나로마트에서 꼭 바로 바로 확인까지 꼭!

zgm.the pay 카드

- 비대면 발급전용 상품
- 국내 해외 전 가맹점 10% 할인
- N-페이 온라인 결제 17% 할인
- 10대 페이 온라인 결제 12% 할인
- 전월 실적 제한없음

(무) All NEW **리치하우스 가정종합보험** (무배당)

누구에게나 일어날 수 있는 화재 피할 수 없어도 대비해야 합니다

임시거주비(숙박비+식비) 하루 20만원(1일 이상 90일 한도)
한도 실손보장(해당 특약 가입 시) 월 5만원으로 만기 시 89% 환급 (매월 변동 가능. 공시이율 2023년 6월 기준)

햇살론

서광주농협에서 더 편한 환전·해외송금을 맡아다
환전부터 해외송금까지 수수료 우대 적용

열심히 사는 사람들을 위한 따뜻한 금융
저신용자, 저소득자 서민(사업자 및 근로자)을 위한 대출, 개인신용등급에 따라 대출한도 차등 적용

본점 | 광주광역시 서구 죽봉대로 107(광천동) TEL. (062) 362-8400~6 FAX. (062) 362-8407

용 산 지 점 062)526-0222~3	유 등 지 점 062)512-1984~5	유 덕 지 점 062)373-3235~6	운암복산지점 062)529-5335~6
지 평 지 점 062)381-8212~3	동 립 지 점 062)513-8521~3	동 운 지 점 062)528-2640~2	빛고을로지점 062)531-1213~5
쌍 촌 지 점 062)381-6551~2	운 암 지 점 062)527-3295~6	배 들 지 점 062)381-1971~2	양동센트럴지점 062)361-4472~4
와 정 지 점 062)372-0421~3	운 천 지 점 062)371-2772~3	상 무 등 지 점 062)372-3741~2	기아자동차지점 062)385-4977~8

지역대표 금융기관 서광주농협