

# 코로나에 지친 광주 장애인들 모처럼 나들이

북구 '광주, 따뜻한 동행' 진행 문화재청 공모 프로그램 선정  
오늘부터 12회 문화 향유 소풍

신체적·사회적 제약에 더해 '코로나19' 사태가 겹치면서 봄철 내내 수개월 동안 집안에서만 지냈던 장애인들이 여름철 소풍에 나선다.  
광주시 북구가 진행하는 '광주, 따뜻한 동행' 문화유산 소풍 프로그램으로 광주 지역 장애인들이 모처럼의 나들이 기회가 생겼다. 이 소풍 프로그램은 무등산 생태자원과 시가문화권 역사자원, 박물관 등 광주지역 문화 유산을 둘러보며 하루나 1박2일을 보내는 소풍이다.  
2일 광주시에서 따르면 4월 기준 광주시 등록 장애인은 총 7만 185명(지체장애 3만 344명, 시각장애 7336명, 청각장애 1만 146명, 지적장애 7018명 등)이다.  
문화재청이 주관한 '2020년도 취약계층 문화유산 향유 프로그램' 공모에서 북구가 광주 대표기관으로 선정, 광주지역

장애인 및 가족 500여 명(청각·시각·발달·지체 등 장애인 280명, 가족 및 활동 보조인 220명)이 우리 지역 문화유산을 향유할 수 있는 기회를 갖게 됐다. 광주시 등록 장애인이라면 지역구 상관 없이 누구나 신청 가능하다.  
그동안 장애인의 복지과 고용 등에 대한 지원과 비교하면, 문화 활동에 대한 관심과 제도는 그에 미치지 못했다는 점에서 이번 프로그램은 의미가 남다르다. 특히 이동수단 등 접근성의 한계로 지역내 가까운 문화 유산이라도 우리 지역 장애인들이 직접 체험할 수 있는 기회가 극히 제한적이었다.  
장애인들의 소풍은 오는 3일부터 시작해 11월까지 총 12회에 걸쳐 진행된다. 프로그램은 ▲입고 및 보는 '봄소풍' (2회) ▲무등골 이야기꾼과 떠나는 '시간소풍' (5회) ▲1박 2일 문화유산 '여름캠핑' (2회) ▲상상하고 느끼는 '가을소풍' (3회) 등 4가지로 구성된다. 장애인들의 이동은 광주시 교통약자지원센터가 도맡아 한다.  
6월에 진행되는 봄소풍에서는 한국미

■ '광주, 따뜻한 동행' 세부 일정

프로그램명	일정
입고 및 보는 '봄소풍'	6월 3일
	6월 24일
무등골 이야기꾼과 떠나는 '시간소풍'	6월 19일
	8월 28일
	9월 25일
	10월 23일
	11월 20일
1박2일 문화유산 '여름캠핑'	7월 18~19일
	8월 22~23일
상상하고 느끼는 '가을소풍'	9월 16일
	10월 14일
	10월 28일

용박물관 전통 복식 체험으로 과거 조선 시대 의복을 입어볼 수 있고, 남도향토음식박물관에서 우리 지역 전통음식을 체험할 수 있다.  
우치공원 피크닉을 통해 소풍기분을 만끽하고, 삶의 활력을 되찾을 수 있는 기회도 제공된다.  
6월부터 11월까지 5차례 진행되는 '시

간소풍'에서는 무등산 분정사기 전시장·평촌도예공방·무등산 호수생태일대에서 참여형으로 진행된다. 나만의 도자기를 만들 수 있고 가마터 관람을 할 수 있으며, 호수생태일에서는 관람객 참여로 극이 완성되는 재현극이 펼쳐질 예정이다.  
1박 2일로 진행되는 여름캠핑에서는 무등산 수박마을·생태탐방길 충효마을 일대를 돌며 시골마을을 체험하고, 전통문화 공연 관람을 할 수 있다.  
남도지역 전통 농민용 최가정·한복당을 돌아보며 충효마을 역사를 배울 수 있다. 숙박은 무등산 생태탐방원에서 이뤄진다. 9월과 10월 진행되는 가을소풍은 국립광주박물관·시립민속박물관·비엔날레 전시관을 둘러보고, 중외공원 일대에서 한가로운 시간을 즐길 수 있다.  
사업수행기관인 정민용 북구 문화의집 관장은 "이번 사업을 통해 사회·경제적 제약이 많은 취약계층의 문화소외가 조금이나마 해소되길 바란다"며 "앞으로 더 많은 장애인들에게 다양한 문화체험을 통한 사회적 능력 향상의 기회가 제공되길 바란다"고 말했다. /정병호 기자 jusbh@

## 4교시 한국사·탐구영역 시험 완전 분리하고 2015개정과정 반영 문·이과 통합형 첫 시험

미리보는 2022학년도 수능

국어·수학·직업탐구는  
공통+선택 형태로 치러

현 고등학교 2학년이 치르는 '2022학년도 대학수학능력시험'부터는 기존 4교시에 함께 시험을 치렀던 한국사와 탐구영역을 분리, 한국사 시험을 먼저 치르고 이후 탐구영역을 치르는 방식으로 바뀐다. 특히 4교시 과정에는 한국사 시험 시간이 끝나면 바로 답안지를 걷어가고, 이후 탐구영역 문제지가 배부된다.  
2일 수능 시행기관인 한국교육과정평가원이 최근 공개한 '2022학년도 수능 예시문항 안내'에 따르면, 내년 11월 18일 시행되는 수능부터는 한국사와 탐구영역의 답안지가 분리된다.  
평가원이 공개한 바뀐 시험 시간표를 보면, 수험생들은 오후 2시50분부터 30분간 한국사를 응시한다. 이후 15분간 한국사 문제지와 답지를 제출한 뒤에야, 탐구영역 문제지와 답지를 받아 시험을 치르게 된다. 이에 따라 4교시 시간이 5분 늘어난 107분으로 조정된다.  
중전에는 시험장에서 4교시 시작 30분 뒤 한국사 문제지만 회수하고, 탐구영역 문제지를 나눠 줬다. 답지는 한국사/탐구영역으로 하나의 답지로 구성돼 있었다. 30분이 지난 뒤 한국사 부분 답안에 손을 댈 경우 부정행위로 간주돼 개선을 요구하는 목소리가 높았다.  
2022학년도 수능은 2015개정교육과정 반영, 문·이과 통합형으로 치러지는 첫 시험이다. 평가원은 이번 예시문

항을 통해 새 수능의 구체적 형태를 제시했다.  
국어·수학·직업탐구가 선택과목이 추가되며, 사회·과학탐구는 계열 구분 없이 양 영역 17개 과목 중 최대 2개 과목을 택할 수 있다. 직업탐구는 '성공적인 직업생활' 과목이 신설되고, 제2외국어/한문은 절대평가가 된다.  
평가원은 공통+선택 형태로 치러지는 국어, 수학 영역의 성적 산출 방법도 공개했다. 먼저 공통과목 점수를 활용해 선택과목 점수를 조정한다. 조정된 점수를 동일한 단위로 맞춘 뒤(표준화), 표준화 점수를 합하고 이를 변환해 표준점수를 산출하는 방식이다.  
그동안 수학 가형, 나형은 영역마다 별도로 평균과 표준편차를 내고, 수험생을 줄 세우 등급과 표준점수를 부여했다. 예컨대 가형이 나형보다 어려우면 이공계열 수험생들의 표준점수가 높게 나오는 식이었다.  
주로 수능을 갖고 뽑는 대학입시 정시에서는 등급과 표준점수가 당락에 영향을 미친다. 어떤 선택과목을 택했느냐에 따라 당락이 뒤바뀔 수 있다면 특정 선택과목에 대한 쏠림 현상이 일어날 수 있어 이를 개선하려 한 것이다.  
평가원은 "어렵고 분량이 많다고 여겨지는 선택과목을 응시한 수험생의 공통과목 점수가 높다면, 이들의 선택과목 점수가 상향될 수 있다"며 "어려운 과목을 응시한 수험생들에게 보상을 줄 가능성이 있어 쉬운 과목으로의 쏠림이나 선택과목 간 윤풍리 문제를 제한적이지만 완화할 수 있다"고 설명했다.  
/김대성 기자 bigkim@kwangju.co.kr

## 전남대 대학원생 연구팀 류마티스 치료법 개발 나서

전남대 대학원생 연구팀이 약물치료에 따른 부작용을 해소할 수 있는 류마티스 관절염 치료법 개발에 나서 눈길을 끌고 있다.  
전남대 바이오메디컬공학협동과정 나노바이오메디컬팀(이창문 지도교수, 책임연구원 김민아 박사과정·김예슬 석박사과정·이호준 석사과정)이 국가과학기술인력개발원이 주관한 '국가 R&D 리얼챌린지 프로그램'에 최종 선정됐다. 이 프로그램은 이공계 석·박사 대학원생의 실전 역량 강화를 위해 실제 국가 R&D 사업을 기획하는 것으로, 이 사업에 선정된 팀은 예산 지원을 받아 다양한 연구를 수행할 수 있다.  
전남대 연구팀은 류마티스 관절염을 치료하기 위해 병변에 국소적으로 약물 주입이 가능한 생체 유래 광열-약물 동시 치료전략을 제시했다. /채희중 기자 chae@



환경미화원 체력검정 2일 오후 광주시 북구 문흥동 문화근린공원에서 열린 환경관리원·청소기동반 신규채용 체력검정에서 응시자들이 15kg 짜리 모래주머니를 들고 50m 구간을 힘껏 달리고 있다. 이날 검정에는 환경관리원 2명을 채용하는데 54명, 3명을 채용하는 청소기동반에는 38명이 응시했다. /김진수 기자 jeans@kwangju.co.kr

## 광주과기원, FLEX 에너지 융합대학원 설립...연간 20명 모집

GIST(광주과학기술원)는 특화된 에너지 석박사급 융합인재를 양성하기 위해 'FLEX (Flexibility) 에너지 융합대학원'을 설립한다.  
FLEX 에너지 융합대학원은 재생에너지와 분산 전원, 전기자동차와 프로슈머

확대에 따른 계통 유연성(Grid Flexibility) 분야를 집중 연구할 계획이다. 계통 유연성은 전력을 생산하고 전달하고 소비하는 전 과정의 효율을 좋게 만드는 역할을 일컫는다.  
교육과정은 전공 특화, 융합 교육, 기업

연계, 창업 연계, 에너지 생산-저장-변환·소비, 기술정책·경제경영·제도, 에너지 시스템·제어·운영 등이다.  
GIST 융합기술학제학부 김진호 교수는 "FLEX 에너지 융합대학원은 재생에너지의 변동성과 전력 소비의 불확실성을

해소하기 위해 에너지 생산과 소비의 통합 유연성을 연구하게 되며, 이를 위해 시장과 기술, 정책과 경영 분야의 고급 융합인재를 양성할 계획"이라고 밝혔다.  
산업통상지원부로부터 2024년 말까지 매년 10억원가량 예산 지원을 받는 FLEX 에너지 융합대학원은 올해 학기부터 연간 20명을 모집한다.  
/채희중 기자 chae@kwangju.co.kr

## 교원 폭력·성폭력 피해 교육부장관에 보고

교원지위법 개정안 의결

앞으로 교원이 성폭력 범죄나 4주 이상 치료가 필요한 폭행 사건 등을 당하면 관할 시도 교육감이 교육부 장관에게 즉시 보고해야 한다.  
삼마을이나 오지에서 근무하는 교원들이 안전한 근무 환경에서 일할 수 있도록 실태 조사도 이뤄진다.  
교육부는 2일 국무회의에서 이 같은 내용이 담긴 '교원의 지위 향상 및 교육활동 보호를 위한 특별법' (이하 교원지위법) 시행령 개정안이 심의·의결됐다고 밝혔다.  
국회는 2016년 5월 전남 신안군의 섬마을 초등학교 관사에서 '삼마을 학교 성폭행' 사건이 발생한 것을 계기로 도서·벽지에서 근무하는 교원의 안전이 사회적

문제로 떠오르자 지난해 12월 교원지위법을 개정했다.  
교사의 교육 활동을 침해하는 중대한 행위가 발생하면 해당 지역 교육감이 교육부 장관에게 즉시 보고해야 하고, 도서·벽지 등에서 근무하는 교사의 근무환경 실태를 조사해야 한다는 내용이다.  
시행령은 교육감이 교육부 장관에게 보고해야 할 사안을 구체적으로 규정했다. ▲상해·폭행 등으로 교원이 숨겨거나 4주 이상의 치료가 필요하다는 진단을 받은 경우 ▲교원이 성폭력 범죄를 당한 경우 ▲정보통신망을 통해 공포심을 유발하는 영상을 지속해서 받아 교원이 4주 이상의 치료가 필요하다는 진단을 받은 경우 등이다.  
/김대성 기자 bigkim@kwangju.co.kr

신세계안과 의/학/상/식 **톡톡**

## 3대 실명질환! 당뇨망막병증이란?

- ◆ 당뇨망막병증  
당뇨망막병증은 당뇨병으로 인해 시력에 가장 중요한 망막조직에 문제가 발생하는 병으로 성인 실명의 가장 흔한 원인으로 손꼽히고 있습니다. 당뇨병으로 인해 혈관 주위 부종과 출혈이 발생하게 돼 시력저하가 일어나는 병입니다.
- ◆ 증상  
당뇨망막병증은 초기, 중기에는 특별한 증상이 없으며 시력이 정상인 경우도 많습니다. 하지만 점차 심해져 말기가 되면 신생혈관에서 출혈이 생기면서 시력이 저하되고, 시야에 벌레나 먼지 같은 무언가가 떠다니는 것과 같은 느낌이 들거나 커튼을 친 것처럼 가려 보이는 증상, 광시증, 눈부심 등이 동반됩니다. 등이 동반됩니다.
- ◆ 종류  
당뇨망막병증은 크게 비증식성과 증식성 2가지로 나뉘게 됩니다. 비증식성은 망막의 혈관이 점점 약해지며 혈청이 새거나 혈관이
- 막히며 망막의 영양 공급이 끊겨 시력이 빠지는 증상이 나타납니다. 당뇨망막병증 환자 대부분 비증식성 당뇨망막병증이라고 할 수 있습니다. 증식성은 비정상적인 혈관들이 나타나 증식하고, 유리체 출혈을 일으키기도 하며, 섬유혈관막이 증식하면 망막을 잡아당겨 망막박리가 생기기도 합니다.
- ◆ 치료  
당뇨망막병증 치료는 진행시기와 상태에 따라 치료 방법이 달라집니다. 초기에는 철저하게 혈당조절을 함으로써 당뇨망막병증을 억제하고, 여기에 망막혈관을 보호하고 추가적인 손상을 막기 위해 꾸준히 망막영양제 혹은 망막혈액순환 개선제 등을 복용하면서 주기적으로 경과를 관찰합니다. 당뇨망막병증이 상당히 진행된 경우에는 레이저 치료나 주사치료, 초저체절제술 및 유리체절제술 등 수술적 치료를 하기도 합니다.

신세계백화점 대각선 눈모양빌딩 ● 신세계안과 1566-9988

## 광주보청기 난청센터

# 보청기

## 무료체험·출장

직접 체험 후 결정!!

- ✓ 잡음없이 깨끗한 소리
- ✓ 윙윙~ 울리지 않는 보청기

062)362-3336  
광주 돌고개 2번출구 대형약국 3층