

# 광주시, 카고드론 항공교통 생태계 조성

## 산업통상자원부 '카고드론 기술개발' 공모 선정

### 수소연료전지 기반 탑재중량 200kg급 드론 개발

광주시가 LIG넥스원(주)과 컨소시엄을 이뤄 산업통상자원부와 한국산업기술평가위원회의 수소연료전지 기반 탑재중량 200kg급 카고드론 기술개발사업 공모에 최종 선정됐다. 이 사업은 2025년까지 친환경 수소연료전지를 동력원으로 사용하고, 자동비행과 원격조정비행이 가능한 시간당 최대속도 100km급, 탑재중량 200kg급의 드론을 개발하고, 시에 실증과 사업화 지원을 위한 기반을 구축

하는 것을 골자로 한다. 시는 2019년 8월 국방드론을 지역 특화산업으로 육성하기 위해 LIG넥스원, 한국전자통신연구원, (사)한국드론산업진흥협회, 제31보병사단과 업무협약을 체결하고, 이를 토대로 카고드론 개발사업을 기획·추진해왔다. 지난 1월에는 주관기관인 LIG넥스원 등 참여기관들과 카고드론 개발 업무협약을 체결했다. 시는 또 40kg급 수송용 멀티콥터형

드론시스템 등 다수의 드론 개발 경험을 지닌 LIG넥스원을 중심으로 소재 전문기업이자 항공 분야까지 사업을 넓힌 (주)한국카본을 비롯해 (주)모아소프트, (주)신영, 신일정보기술(주) 등 각 분야 최고 기업·기관이 참여하는 컨소시엄을 구성했다. 카고드론 시장은 독점업체가 없는 미개척 분야로, 향후 국내 업체 주도 시장 개척과 선점이 가능한 잠재력이 큰 것으로 분석되며, 앞으로 5~10년 사이에 상용화와 안정기에 도달할 것으로 예상된다. 이번 사업은 특히, 기존 리튬배터리 동력원의 한계를 극복하기 위해 수소연료전지 활용분야를 중·대형 드론

분야까지 확대해 수소 모빌리티 활성화와 새로운 시장 창출이 가능할 것으로 기대를 모으고 있다. 시는 카고드론을 활용한 물류수송 무인화물 배송시간 단축과 인건비 절감 등의 효과와 함께 2040년까지 1700조원대까지 성장할 것으로 기대되는 도심항공교통(UAM) 산업과의 연계도 가능할 것으로 보고 있다. 순경총 시 인공지능산업국장은 "이번 사업은 시가 4차 산업혁명시대의 대세인 드론과 UAM 분야에서 앞서 나갈 수 있는 중요한 계기"라며 "미래 먹거리산업인 드론과 UAM 산업이 지역 발전에 연계되도록 최선을 다하겠다"고 말했다. **기동취재본부**

## 동구 지산2동, 어르신들 목공예품 제작 '구슬땀'

광주 동구 지산2동 지역사회보장협의체(위원장 이기종)는 따뜻한 마을공동체를 만들기 위한 복지공동체 사업 '뚝딱! 뚝딱! 다복마을 대소동'사업의 일환인 '해질녘 망치소리'사업을 시작했다고 밝혔다. 이 사업은 지난 달 29일 발대식을 시작으로 오는 8월까지 매월 1회 진행되며 독거어르신들이 목공 교실에 참여해 목공예품을 만들고 어르신들의 자존감을 회복할 수 있을 것으로 기대된다. 또한 직접 만든 목공예품은 관내 돌봄이웃에 전달할 예정이다.

## 서구, '어르신 자서전 쓰기' 참가모집

광주 서구는 '2021 서구 어르신 자서전 쓰기' 참가자를 모집한다고 19일 밝혔다. 우리 이웃의 노인들이 살아오면서 체득한 지식·경험을 공유하고, 책으로 인생을 정리하는 새로운 문화 활동을 사회 전반에 확산시켜 나가기 위해서다. 참가 자격은 서구 거주 만 65세 이상 노인인 자서전 제작 경험이 없는 희망자다. 자서전 쓰기를 위한 교육 프로그램에도 참여할 수 있어야 한다. 모집 인원은 15명 이내로 오는 31일까지 모집한다. 참가신청서를 작성해 서구 도서관(상록도서관 1층)에 직접 방문 접수하면 된다. 자서전에는 연대기별 회상, 살아온 과정 중 특정 시점 경험, 가족사, 향토·사회적인 특정 주제를 중심으로 한 회고록 등 인생 일대기가 담긴다.

## 남구, 아파트 고효율 조명기기 교체 수요조사

광주 남구는 온실가스 감축을 통한 기후변화 위기에 대응하기 위해 탄소포인트제에 가입한 관내 공동주택을 대상으로 고효율 조명기기 교체사업 수요 조사를 실시한다. 18일 남구에 따르면 이번 수요조사는 고효율 조명기구 사용에 따른 에너지 절감 효과를 극대화하고, 온실가스 감축을 위한 탄소 포인트제 가입 활성화를 차원에서 마련됐다. 수요 조사는 오는 21일까지 아파트 노후도 및 관내 탄소 포인트제 가입 공동주택 가운데 가입률이 높아 우수 아파트로 선정된 양림동 무등파크와 주월동 서남하이츠, 백운동 송촌파인힐 등 3곳이다.

## 북구, 착한임대인 재산세 최대 200만 원 감면

광주 북구는 코로나19 어려움을 겪고 있는 지역 소상공인들에게 도움을 주고자 '착한 임대인'에 대한 재산세 감면 지원에 나선다고 19일 밝혔다. 북구는 지난 14일 열린 북구의회 제269회 임시회를 통해 '코로나19 피해 지원을 위한 재산세 감면 동의안'이 가결됨에 따라, 지난해에 이어 올해도 임대료를 인하한 착한 임대인에게 재산세 감면한다. 이번 감면은 자발적으로 임대료를 인하한 건물주(임대인)를 지원, 소상공인(임차인)의 부담을 덜어주기 위한 것이다. 북구는 지난 한 해 171건, 2000여만 원의 재산세 감면 혜택을 제공했다. 올해는 착한 임대료 운동 확산을 꾀하고 경제 위기 극복에 힘을 더하고자 지원 규모를 늘린다.

## 광산구 예방접종센터, '의사소통 약자' 지원

광주 광산구는 코로나19 예방접종센터에 의사소통 약자들을 위한 '의사소통판'을 설치했다고 19일 밝혔다. 구립장애인복지관이 예방접종센터에 방문한 의사소통 약자들 돕고자 의사소통판을 활용한 AAC(보완대체의사소통 : Augmentative and Alternative Communication)를 시도한 것이다. AAC는 간단한 그림을 활용, 의사소통 약자의 말을 보완하거나 대체하는 방법을 뜻한다. 장애인, 외국인, 글자를 모르는 아이나 노인 등이 누구나 사용할 수 있다. **임형택 기자**

## 김영록 지사, 한국에너지공대 '지역 우수학생 선발' 요청

### 윤의준 총장과 간담회 갖고 현안 공유



김영록 전남지사(왼쪽 두번째)와 윤의준 한국에너지공대 총장(왼쪽 세번째)이 지난 18일 도청에서 간담회를 갖고 대학 설립 상황 등을 공유한 뒤 기념사진을 촬영하고 있다. (사진=전남도 제공)

김영록 전남지사가 윤의준 한국 에너지공과대학교 총장과 개교 준

비 사항을 공유하고 지역 우수학생 선발에 협조해줄 것을 요청했다. 김 지사는 지난 18일 도청에서 윤 총장을 만나 나주 빛가람혁신도시에 들어서는 세계 유일 에너지 특화 대학인 한국에너지공대의 2022년 3월 개교 준비사항을 살피고 전남도와 대학 간 상생 방안을 논의했다. 김 지사는 "한국에너지공대는 나주만이 아니라 전남 전체가 도움을 받을 수 있는 대학으로 광주·전남 학생들이 마음껏 공부하고 꿈을 펼치는 기회의 장"이라며 "지역 우수 학생이 대학에 입학하도록 대학 측에서 적극 협조해줄 바란다"고 말했다. 이어 "전남도와 한국에너지공대가 협력해 에너지 아일랜드 조성, 그린수소메가클러스터 구축, 조강력

레이저센터 구축 등 한국에너지공대와 연계한 대형 연구시설이 국가 사업에 반영되도록 공동 노력하자"고 밝혔다. 이에 대해 윤 총장은 "지역 우수 학생 모집을 위해 대학에서도 다방면의 홍보 방안을 마련하고 있고, 교수들이 학교 등 교육현장에 나가 직접 유치할 것"이라며 "도에서도 우수한 교수, 학생 유치를 위해 국제학교 조성 등 정주 여건 개선에 힘써 주길 바란다"고 요청했다. 한국에너지공대는 세계 유일의 에너지 특화 연구·창업형 인재양성 대학으로, 현재 학교법인 설립, 학교 부지 등기 이전을 완료했다. 앞으로 한국에너지공과대학교법 및 시행령 제정, 캠퍼스 착공, 학생 모집공고 등 대학 설립 절차를 계획대로 추진한 뒤 2022년 3월 개교할 예정이다. **김정환 기자**

## 전남도 민원 공무원, 산림치유센터서 힐링

### 스트레스 날리고 민원 만족도 높이는 프로그램 운영

전라남도는 행정의 최일선인 민원실에서 민원서비스 제공에 애쓰는 도 및 시군 공무원들을 대상으로 산림치유연구소 치유센터에서 '민원담당 공무원 힐링프로그램'을 운영한다. 이번 프로그램은 전남산림치유연구소에서 진행되는 산림치유 프로그램을 민원담당 공무원이 민원응대 과정에서 겪는 스트레스, 우울, 불안 등을

스스로 관리하고 해소하도록 맞춤형으로 구성했다. 심신 안정과 스트레스 해소에 도움이 되는 숲속 호흡·명상, 스트레칭, 울바른 걷기법, 해먹 체험, 아로마 체험 활동, 티베트의 전통악기인 싱잉볼 소리 치유 등 활동을 해당 분야 전문가인 산림치유지도사가 진행한다. 힐링 프로그램은 코로나19로 사회적

거리두기가 시행되는 점을 고려해 1회당 10명 이내로 2개 팀을 구성해 오는 6월 18일까지 4회에 걸쳐 운영한다. 김재성 전남도 도민행복소통실장은 "코로나19 장기화 등으로 민원담당 공무원의 업무 부담이 가중됨에 따라 이번 프로그램을 통해 에너지를 재충전하고 자기관리 능력을 높여 도민에게 더 나은 민원서비스로 보답하길 기대한다"고 말했다. 전남도는 안전한 근무환경 조성을 위해 민원실에 안전요원을 배치하고 녹음전화, 비상벨 등 설치를 완료했다. **조광제 기자**

## 광주시, 학교연계형

### 공공스포츠클럽 지원

광주시가 학교연계형 스포츠클럽 지원에 발 벗고 나서기로 했다. 19일 시에 따르면 공공스포츠클럽 운영 활성화를 위해 문화체육관광부가 주최하고 대한체육회가 주관한 학교연계형 스포츠클럽에 광주에서는 테니스협회, 궁도협회, 남구체육회 등 3개 단체가 시체육회에 신청서를 제출했다. **기동취재본부**

www.nhis.or.kr

**"건강보험, 월10만원 내고 18만원 혜택 받았다!"**

2016년 현재 국민은 한 세대에 평균 104,062원의 보험료를 납부하고 평균 183,961원의 건강보험 혜택을 받음으로써, 보험료 납부액의 1.77배에 달하는 급여 혜택을 받으셨습니다.

가구당 월평균 18만원 혜택

보험료 납부 104,062원 / 1.77배 / 183,961원

2016년 보험료부담 대비 급여비

구분	보험료부담액	급여액	비율
5분위	240,833원	420,000원	1.74배
4분위	125,531원	218,000원	1.74배
3분위	79,147원	138,000원	1.74배
2분위	48,103원	84,000원	1.74배
1분위	26,897원	47,000원	1.74배

보건복지부, 국민건강보험공단

한국언론진흥재단 Korea Press Foundation

**퇴근시간 엄수, 행복시간 준수!**

일은 근무 시간에 여기는 퇴근 이후엔 생활 속의 워라밸 실천으로 기업과 근로자 모두 행복해집니다.

국민 이애늬님께서 제안한 슬로런입니다.

■ 세무기장·조정  
■ 법인설립  
■ 양도소득세  
■ 상속증여세

**박우열**  
세무회계사무소

Tel 062)710-8700  
Fax 062)710-5400

광주광역시 서구 상무대로 911번길 4 2층