LGU+, 여수광양항 5G MEC 원격제어 크레인 구축

전남도 스마트항만 조성 MOU 원격제어 통해 유휴시간 자동적재 근무환경 개선・생산성 향상 기대

LG유플러스가 여수광양항 스마트 항만 구축에 나선다.

LG유플러스는 여수광양항만공사, 광양항서부컨테이너터미널, 전라남도 청과 함께 여수광양항에 5G MEC(멀 티엑세스 엣지 컴퓨팅) 원격제어 크레 인 구축을 위한 업무협약(MOU)을 체 결했다고 12일 밝혔다.

이번 업무협약을 통해 연내 여수광 양항에서 운용하는 컨테이너 운반용 크레인(RTGC: Rubber tire gantry crane) 2대에 MEC와 저지연 영상전 송솔루션까지 적용, 마치 현장에서 크 레인을 운전하는 것과 같은 원격제어 솔루션을 구축할 계획이다. 이를 시작 으로 여수광양항을 스마트항만으로 발전시키기 위한 협업을 확대할 예정 이다.



광양항 컨테이너부두 전경

MEC란 분산 클라우드 컴퓨팅을 통 해 데이터센터를 서비스 현장에 가깝 게 배치하고, 5G의 초저지연성을 극대 화하는 기술이다. 이를 활용하는 5G M EC 원격제어 크레인은 조종사가 야적 장에서 멀리 떨어진 조종실에서 컨테 이너 크레인을 제어하는 솔루션이다. 원격제어를 통해 컨테이너 적재 단수 가 확대되고 유휴시간 자동적재가 가 능해 생산성이 40% 가량 높아질 수 있 다.

또 25m 상공 조종실에서 8시간 동안 작업해야 하는 조종사 근무환경 개선 에도 도움이 된다.

이를 위해 LG유플러스는 터미널 내 에 최적화된 5G 기지국을 구축하고 광 주 MEC센터를 활용해 안정적인 원격 제어가 가능한 통신환경을 제공할 예 정이다. 이와 함께 초고용량 영상을 최 대한 압축시켜 지연시간을 최소화하는 '저지연 영상전송 솔루션'을 적용한 다. 이 솔루션을 5G 네트워크·MEC와

함께 사용하면 지연시간을 100ms이하 로, LTE 대비 영상전송시간을 84% 이 상 단축할 수 있다.

이러한 원격제어 크레인을 확대 적 용하고, 민간에서 부담없이 운영할 수 있도록 전남도청이 운영관련 지원할 예정이다.

이에 앞서 부산항 신감만부두 동원 부산컨테이너터미널에 원격제어 크레 인을 구축한 바 있는 LG유플러스는 스 마트항만 사업을 전국으로 확대해 나 갈 계획이다.

서재용 LG유플러스 스마트인프라 사업담당(상무)은 "부산항에 이어 여수 광양항에서도 5G MEC 원격제어 크레 인이 구축돼 생산성과 안전성을 높일 수 있을 뿐 아니라 앞으로 여수광양항 에서 진행할 '스마트항만' 사업에 여러 사업 협력을 할 수 있을 것으로 기대한 다"며, "LG유플러스는 국내 항만을 스 마트항만으로 업그레이드해 나가는데 앞장서겠다"고 말했다.

/채윤정 AI전문기자 echo@metroseoul.co.kr



함평군은 코로나 19예방접종을 마친 군민을 대상으로 '인증배지'를 배부한다.

함평군

백신접종자 인증배지 배부

전남함평군은코로나19예방접종을 마친 군민들을 대상으로 예방접종자임 을 알리는 '인증 배지'를 배부한다고 12일 밝혔다.

2차 예방접종까지 완료한 군민은 13 일부터 주소지 읍•면사무소를 방문해백 신 접종 인증배지를 지급받을 수 있다.

아직 접종을 받지 않은 대상자는 접 종 완료 후 보건소, 읍•면사무소 또는 위탁의료기관 등 접종 받은 기관에서 인증배지 수령이 가능하다.

배지는 예방접종 참여 격려 일환으 로 지급하는 것으로 증빙 목적으로는 사용할 수 없지만, 경로당 종교시설 등 다중이용시설 이용 시 간편 활용할 수 있다. /함평(전남)=김태수 기자 ts7080@

"100원으로 택시 이용하세요"

무안군 행복택시 이용요금 인하 김산 군수 "주민 교통비 부담 경감"

전남 무안군은 12일부터 행복택시 이용요금을 기존 1000원에서 100원으 로 인하했다고 밝혔다.

군은 관련 조례개정 절차를 모두 마 치고 조례가 공포되는 7월 12일부터 변 경된 요금을 적용했다.

행복택시 요금이 조정되면 교통취 약계층 주민들의 부담 완화로 택시 이 용이 더욱 활성화될 것으로 기대된

김산 군수는 "이번 요금 조정 시행으 로 지역주민들의 교통비 부담을 덜어 주는 것은 물론, 코로나19로 어려움을 겪고 있는 지역 택시업계에도 많은 도 움이 될 것으로 보인다"며"앞으로도 교 통복지 실현을 위해 노력하면서 행복 택시가 안정적으로 운영될 수 있도록



무안군 택시승강장

/무안군

최선을 다하겠다"고 밝혔다.

한편, 무안군은 작년 12월 조례 개정 을 통해 행복택시 대상마을 선정기준 을 버스승강장에서 마을회관까지의 거 리가 800m이상에서 600m이상으로 완 화하였으며, 기존 행복택시 이용 사각 지대에 있었던 자연마을의 선정기준을 조례에 새로 명시하여 교통 오지 주민 들의 이동권 확보에 기여한 바 있다.

/무안(전남)=양수녕 기자 ysn6313@

영양군 "칵테일 만드는 법 알려드려요"

홈텐딩 칵테일교육 진행

영양군은7월6일부터한국생활개선 영양군연합회 회원 및 농촌여성들을 대상으로홈텐딩칵테일교육(생활실용 전문기술교육)을 2회에 걸쳐 농업기술 센터 생활자원실습장에서 진행하고 있

홈텐딩 칵테일 교육은 영화 속에서 봤던 인기 칵테일인 코스모폴리탄(Co smopolitan), 데낄라 썬라이즈(Tequ ila Sunrise), 애플마티니(Apple mar tini), 우리나라 바텐더가 개발한 준 벅 (June Bug), 술의 비중을 이용한 고진 감래주인 푸스 카페(Pousse Cafe)와 구름이 둥둥 떠 있는 모습이 인상적인 블루스카이(Blue sky)도 직접 만들어 보는 것으로 진행되었다. 칵테일은 정 해진 레시피가 있으나 만드는 사람의

손길에 따라 맛과 모양이 달라지므로 각자 만든 음료를 비교해 보는 시간도 가졌다.

교육에 참여한 최모씨는 "20대 때 그 어린 때로 돌아간 것 같은 기분이다. 오 늘 교육을 무척 기대했는데 기대 이상 이다."라는 의견을 밝혔고, 김모씨는 "사실 한 번도 들어본 적이 없는 교육이 라 걱정도 했었는데 오늘처럼 교육 받 으면서 즐겁게 웃으며 받은 적은 처음 인 것 같다. 오늘 교육이 너무 마음에 든다."라고 말했다.

오도창 영양군수는 "코로나 백신 접 종이 진행되고 있지만 아직 마스크를 벗을 수 없는 이 답답함과 스트레스를 이번 교육을 통해 조금이나마 해소 할 수 있고 즐거운 시간이 되길 바란다." 고 말했다.

/영양(경북)=김태우 기자 ktu3987@

여수시

목욕장업 80개소 방역 점검

여수시는 최근 목욕장업(사우나)에 서 코로나19 확진자가 다수 발생됨에 따라 방역수칙 준수 여부 등 집중 점검 을 실시한다고 밝혔다.

이번 점검은 공무원들로 2개 반을 편 성해 관내 목욕장업 80개소를 대상으 로 실시한다.

점검 사항은 목욕장 내 CCTV 확인 (코로나 19 방역 수칙 이행여부), 출입 자명부작성 및 증상확인(유증상자출 입 제한)여부, 방역관리자 지정 운영 여부, 마스크 착용 여부, 목욕장 내 취 식 행위 여부, 부대시설 및 공용 공간 방역 수칙 준수 여부 등이다.

/여수(전남)=김용확 기자

여수시, 화양지구 부동산투자이민제 연장

2024년까지 연장, 투자금액 상향

여수시는 법무부가 외국인 투자유치 촉진을 위해 화양지구의 부동산투자이 민제를 2024년까지 연장했다고 밝혔 다.

부동산투자이민제는 법무부 장관이 고시한 지역에 기준 금액 이상을 투자 하는 외국인에게 거주 자격을 주고, 5 년 이상 유지 시 영주권을 부여하는 제 도다. 여수시 화양지구, 경도를 포함하 여 전국 7개소가 지정되어 있다.

부동산투자이민제가 3년 연장되면 서 투자금액 기준도 기존 5억 원에서 7 억 원으로 함께 상향됐다.

여수 화양지구는 2024년까지 1조2

천813억원을 들여 남해안 관광 거점이 자 동북아 해양관광의 허브로 개발하 는 사업이다.

화양면 장수리 일원 897만m²(약 271 만 평)에 매화수목원, 휴양리조트 및 해양힐링파크등으로구성된복합관광 단지를 조성할 계획이다.

현재 18홀의 디오션골프장을 운영 중이며, 10월 말 힐테라스 콘도 274실 도 착공 예정이다.

여수시 관계자는 "이번 부동산투자 이민제 기간 연장을 침체된 화양복합 관광단지 개발의 전환점으로 삼아 지 역경제에 활력을 불어넣을 수 있도록 최선을 다하겠다"고 말했다.

/여수(전남)=김용확 기자 jijacecom@

보성군, 지역 예술인 창작활동 지원

한국차박물관 전시 공간 공유

보성군이 한국차박물관 운영활성화 와 지역에서 활동하는 예술인 창작 활 동지원을 위해 '한국차박물관 전시 공 간 공유 프로젝트'를 실시한다고 밝혔

전시공간 공유 프로젝트 작가로 선 정되면 한국차박물관 내 기획전시관을 무료로 임대해 주고, 전시 준비에 따른 행사비 100만 원이 지원된다.

참여 작가 모집은 오는 21일부터 23 일까지 3일간이며 결과는 7월 말에 발 표할 예정이다. 전시 대상자로 선정되 면 19일간 기획전시실에서 작품을 전 시할 수 있다.

신청 요건은 보성군에서 활동하고 있는 지역 작가이거나, 출향작가, 다원

이어야 하며, 전시 장르는 회화, 조각, 공예, 사진, 서예, 문학, 비디오아트등 에 해당해야 한다.

또한, 작품의 30% 이상이 차(茶)와 연관되는 주제여야 한다.

보성군은 이번 전시 공간 공유 프로 젝트를 통해 향토 작가들의 작품 활동 이 활발해지는 계기가 되고, 지역민과 관광객들에게는 천년의 보성차 역사와 문화를 예술을 통해 만나는 기회를 제 공할 것으로 기대하고 있다.

한편, 한국차박물관은 개관 10주년 을 맞이하여 지난 4월 내부 리모델링을 마치고 재개관 했으며, 박물관 운영 혁 신을 위하여 지역 차인 단체와 협력하 고, 신규 공무원 초청 행사를 진행하는 등 다양한 시도를 이어가고 있다.

/보성(전남)=문쌍환 기자 m8527188@

나주시

미니 케어팜 텃밭 활동 인기

나주시가 치매 어르신의 돌봄 공백 해소와 재활·치료를 위해 운영하는 그 룹 텃밭 활동이 큰 호응을 얻고 있다.

전라남도 나주시(시장 강인규)는 지 난 4월부터 생산적인 농업활동과 치매 케어서비스를 접목시킨 '치유해요! 힐 링해요! 미니 케어팜'(Care Farm)을 운영하고 있다고 12일 밝혔다.

'미니 케어팜'은 치매 어르신의 잔존 능력 보존과 신체・정신적 치유에 중점 을 두고 70세 이상 정상군 노인, 치매환 자, 인지저하 노인을 그룹으로 매칭해 맞춤형 텃밭 활동을 지원한다.

참여 어르신들은 그룹별로 쌈 채소 류와 계절별 모종 심기, 풀 뽑기・비료 작업, 꽃길 가꾸기 등을 추진 중이다.

/나주(전남)=김태수 기자