

청소년 특특튀는 상상 예술로 소통

전북교육청 '2020 창의미술 주제표현 공모전' 추진 회화·디자인 2개 부문... 내달 30일까지 작품 접수

전북도교육청(교육감 김승환)은 코로나19 극복과 응원을 담은 청소년 예술교육 프로젝트를 진행한다고 밝혔다. 지난 25일 도교육청에 따르면 학생들의 예술적 감수성과 창의적 사고를 표현하는 기회를 제공하고자 2020 창의미술 주제표현 공모전을 추진한다. 이번 공모전은 코로나19로 취소된 2020 전북학생 미술실기대회를 주제로

현 공모전이라는 비대면 실기대회 형식으로 전환 개최하는 것이다. 공모분야는 회화에서 상상화·추상화, 디자인에서 포스터·일러스트레이션·민화 등이다. 공모주제는 코로나19를 슬기롭게 극복하고 응원하는 긍정적 메시지를 담으면 된다. 예를 들면 우리의 소중한 친구들, 일상생활과 새로운 학교생활 풍경, 행복한 가족과 학교생활 등을

코로나19와 관련된 주제로 표현하면 된다. 참여대상은 도내 중·고교 재학생으로, 접수기간은 오는 10월 5~30일까지다. 작품 응모는 분야를 통틀어 1인 1작품만 가능하며, 작품 접수는 우편(전주시 완산구 흥산로 111, 전라북도교육청 인성건강과 체육예술교육팀 공모전 담당자)으로 하면 된다. 이후 도교육청은 전북중등미술교육연구회원중 해당분야 전공자들로 심사위원회를 꾸려 주제성·창의성 및 독창성·작품성·활용성 등을 심사한 뒤 오는 11월 13일 최종 수상자를 발

표한다. 중등부 50명, 고등부 50명 등 총 100명을 선정·시상할 예정이며, 선정된 학생들에게는 교육감상과 모바일상품권이 부상으로 수여된다. 도교육청 예술교육 담당 장학사는 "학생들의 예술·창작활동 지원을 위해 매년 개최해 오던 중등미술실기대회가 올해는 코로나19로 취소돼 아쉬움이 컸다"면서 "청소년들의 창작활동 및 예술교육이라는 목적은 유지하되 방역을 위해 비대면 공모전 형식으로 진행되는 만큼 학생들의 많은 관심과 참여를 바란다"고 말했다. /정은성 기자

10시간 비행 가능한 드론을 개발하라

김동현 교수, 강원도 액화수소 드론 운행 실증 추진

전주대 김동현 교수(소방안전공학 학과)가 수소 관련 규제자유특구로 지정된 강원도의 실증 사업 중에 '액화수소 드론 운행 실증사업'을 추진한다고 밝혔다. 지난 7월 6일 국무총리 주재로 열린 규제자유특구위원회에서 새롭게 7곳이 규제자유특구로 지정됐다. 그중 수소 관련 특구로 지정된 강원도는 이번 규제자유특구 지정을 통해 액화수소와 관련한 주요 기술과 부품 장비에 대한 실증을 진행하며, 김동현 교수가 7개의 실증 과제 중 1개인 '액화수소 드론 운행 실증사업'을 수행한다.



개발을 목표로 한다. 한편 전주대 창업지원단은 김동현 교수 외에 5명의 교원 창업을 지원하고 있다. 아울러, 유망 실험실 창업기업을 대상으로 향후 3년간 지원을 지속할 예정이며, 특히 지식재산 고도화, 비즈니스모델 검증 투자 유치, 맞춤형 마케팅 지원에 초점을 맞춰 전주대만의 최적화된 창업지원시스템을 운영할 계획이다.

전주대 창업지원단 전기홍 단장은 "김동현 교수뿐만 아니라 창업을 희망하는 연구자(교수 대학원생 등)가 기술사업화에 전념할 수 있도록 대학의 인·학사제도 R&DB 자금지원, 기술창업 전문인력 지원에 만전을 기하고 있다"고 말했다. /정은성 기자

김 교수는 이번 사업을 통해 크게 해안 안전 감시용 드론 제작 및 운행 실증을 진행하게 됐다. 최종적으로는 강원도에서 해남 땅끝마을, 제주도까지 쉬지 않고 약 10시간 이상 비행 가능한 드론



전주비전대학교(총장 홍순직)는 최근 노보텔 엠베서더 노르망디홀에서 한국수력원자력(사장 정재훈)과 새만금 태양광 산학협력 협약을 체결했다.

전주비전대 '새만금 태양광 산학협력' 협약

한국수력원자력과 재생에너지 개발 기술협력 등

전주비전대학교(총장 홍순직)는 최근 노보텔 엠베서더 노르망디홀에서 한국수력원자력(사장 정재훈)과 새만금 태양광 산학협력 협약을 체결했다고 밝혔다. 이날 협약식에는 홍순직 총장, 정석훈 대학혁신본부장, 최승훈 산학협력단장, 조숙진 대외협력센터장, 정재훈 사장, 최한수 새만금사업단장, 진현태 사업관리실장, 새만금지원팀 홍성윤, 하기와 차장 등 양 기관 핵심 관계자 15명이 참석했다. 양 기관은 ▲새만금 재생에너지 개발 관련 기술협력 ▲재생에너지 사업 추진 관련 인재 양성

및 교육 훈련 ▲재생에너지 사업 관련 채용정보 제공 및 취업연계 협력 ▲기업 맞춤형 산학협력 교육 포괄 협력 ▲대학생 현장 실습 및 체험활동 지원 등에 대해 협력하기로 했다. 특히, 전주비전대학교는 한수원이 새만금에 건설할 태양광발전지사에 필요한 인력을 양성하고 제공할 뿐만 아니라 양 기관이 공동으로 태양광 개발 기술에 필요한 모든 분야를 함께 적극적으로 추진할 계획이다. 아울러 전주비전대는 최근 포스트인터내셔널이 태양광 발전시스템을 구축하면서 '영농형 태양광발전사업'의 잠재력을

보여주고 있는 미인피와 같은 태양광 개발에 관심을 보이는 국가로부터 태양광 기술을 배우고자 하는 유학생들을 유치해 추후 신재생에너지 및 태양광 기술을 교육시킬 예정이다. 정재훈 사장은 "새만금 재생에너지 사업구역 내 대규모 태양광사업을 시작으로 국내 재생에너지 사업 분야의 선두주자로 자리매김해 나가겠다"고 말했다. 홍순직 총장은 "친환경 종합에너지 기업인 한수원과 업무협약(MOU)을 체결하게 돼 매우 기쁘다"며 "코로나19 고용소요를 타개하고 전북지역발전에 이바지할 수 있는 인재를 양성하는데 최선을 다하겠다"고 소감을 전했다. /정은성 기자

4차산업 주역 키운다

전북대-전라중 교육기부

전북대학교 전라중주권 교육기부 지역센터(센터장 박병기)와 전라중학교(교장 권태순)가 함께하는 교육기부 프로그램이 문을 연다. '4차산업혁명과 미래의 직업'이 주제인 이번 프로그램은 1학년 학생 52명을 대상으로 9월 29일부터 12월 1일까지 총 12차시에 걸쳐 진행된다. 학생들은 빅데이터와 3D 프린팅, 드론, 코딩, 인공지능을 비롯해 진로코칭에 이르기까지 다양한 분야의 전문가들을 만나 진로역량을 키우게 된다. 마인드스프링 고형규 대표는 "낮선 빅데이터에 대한 이해를 돕고자 학생들이 직접 준비한 실문을 통한 수업을 마련했다. 학생들은 빅데이터의 정의와 개념에서부터 실제 분석 과정과 활용 사례를 쉽게 접할 수 있다." /정은성 기자

임실군 '도시재생 뉴딜' 선정

전주대가 위탁 운영 중인 임실군 도시재생지원센터(센터장 염수원)가 도시재생뉴딜사업에 최종 선정돼 사업비 80억원을 확보했다고 밝혔다. 전주대 산학협력단은 2019년부터 도시재생사업 수행을 위해 임실군으로부터 도시재생지원센터를 위탁받아 운영하고 있다. 센터는 임실군과 협업체를 주민참여를 통한 주민 밀착형 도시재생사업을 추진하고 있으며, 2019년 전북형 도시재생 뉴딜사업비 140억원을 수주한 바 있다. 특히 센터가 추진하는 주민들과의 공간대 형성을 위한 의견 수렴과 토론회 절차, 이를 바탕으로 한 세대별 지속가능한 프로그램 및 공간 구성이 결정적인 역할을 한 것으로 평가받고 있다. /정은성 기자

전북교육청, 제5기 시민감사관 위촉

변호사 등 외부전문가 7명 구성

전북도교육청(교육감 김승환)은 지난 25일 5층 손님맞이방에서 제5기 시민감사관 위촉식을 개최했다고 밝혔다. 이날 위촉식은 받은 시민감사관은 공모를 통해 선발된 변호사 건축사, 기술사 등 외부전문가 7명이다. 도교육청은 주요 사업과 부패 취약 분야에 대한 감사와 조사, 평가를 위해 외부 전문가를 위촉해 공정성을 높이고 불합리한 제도 개선을 위해 2012년부터 시민감사관제를 운영하고 있다. 제5기 시민감사관 임기는 오는 10월

1일부터 2년이다. 앞으로 이들은 1년에 두 차례 실지감사 활동을 펼치게 된다. 감사 대상은 ▲총공서비 10억원 이상의 공사 ▲2억원 이상의 용역 ▲1억원 이상의 물품 구매 ▲기타 교육감이 감사가 필요하다고 특정한 사업 등이다. 김승환 교육감은 "도교육청은 시민감사관들의 의견을 수렴해 교육정책에 적극 반영될 수 있도록 노력하겠다"고 말했다. /정은성 기자

구독·광고문의
063-288-9700



국립군산대학교
KUNSAN NATIONAL UNIVERSITY

교육부 평가 최우수 대학
web. www.kunsan.ac.kr
add. 전북 군산시 대학로 558

축! 전주매일 창간

사람으로 세상을 잇다

우리가 꿈꾸는 대학은
순수와 열정으로 세상을 흐르는
학생이 중심인 따뜻한 대학

대한민국 변화의 중심
국립군산대학교



교육혁신의 선두!

- 대학 기본역량 진단 결과 '자율개선대학' 선정
- 국립대학육성사업 선정
- 고교교육기여대학지원사업 선정

산학협력의 강자!

- 사회맞춤형 산학협력선도대학(LINC+) 육성사업 선정
- 산업계 관점 대학평가 4개 분야 최우수

글로벌 인재의 요람!

- 교육국제화역량인증대학 선정
- 대학일자리센터 사업 선정
- 신재생에너지사업(대형 해상풍력 터빈 해상실증 기술 개발) 선정

