

# “드론산업 선도모델 구축할 것”

## ‘한국대학드론스포츠협의회’ 전주대서 출범

전주대학교에서 전국 최초 ‘한국대학드론스포츠협의회’가 공식 출범했다. 21일 전주대에 따르면 예술관 JJ아트홀에서 전국 28개 대학이 참여한 ‘한국대학드론스포츠협의회’ 설립 총회를 열고 출범식을 개최했다고 밝혔다. 이날 출범식에는 이호인 총장과 김승수 전주시장, (사)캡티브종합기술원 노상훈 원장, 한국연구재단

한상덕 산학협력실장 그리고 28개 대학의 LINC+사업단장 및 교수 등 100여 명이 참석한 가운데 초대 협의회장으로 전주대 LINC+사업단장 주승 교수를 선출했다. 전주시와 전주대는 세계 최초로 국제드론축구대회를 함께 진행해 협의회 출범식은 그 의미를 더했다. 한국대학드론스포츠협의회는 이번 출범식을 시작으로 각 대학에서 드

론축구팀을 운영하는 등 드론스포츠 활성화를 위한 공동의 노력을 하게 된다. 하반기에는 2020년 대학드론축구대회를 개최해 드론 레저 문화를 확산하고 드론 산업의 저변도 확대할 전망이다. 또한 향후 2025년 전주시가 준비하는 드론 월드컵 및 이후 열린 월드컵 유네스코대회 기획에도 참여하게 된다.

주승 교수는 “그동안 축적된 드론 개발 및 전문 인력 양성 체계를 기반으로 한국대학드론스포츠협의회를 출범했다”며 “구성 대학들과 함께 드론 연구의 우수성과를 확산하고 드론산업의 선도모델을 구축하겠다”고 밝혔다.

특히 드론 기술은 항공 소프트웨어 등 첨단기술이 융합된 4차산업의 핵심 기술력으로 스포츠 외에도 국방안보, 소방안전, 여행, 물류무역, 교통우편 등 다양한 분야에서 활용이 기대된다. 이에 따라 드론스포츠협의회 구성으로 대학을 중심으로 한 드론 연구 및 개발이 활성화되고 드론의 상용화도 앞당겨질 전망이다.

김승수 전주시장은 “미래를 대응하는 가장 쉬운 방법은 미래를 만드는 것이다. 전주시는 많은 지자체가 4차 산업을 고민할 때 드론축구산업을 탄생시켰고 드론축구 중주위의 지위에 올랐다”며 “4차 산업혁명의 새로운 도전이 이곳 전주시와 전주대에서 시작될 것이라 믿는다”고 말했다. 한편 전주대는 2017년부터 전주시와 함께 코리아 드론축구페스티벌 및 국제드론축구대회를 개최해 왔으며, 자체 드론 축구 동아리 및 드론스쿨을 운영하고 있다. 또, 2020년 2학기부터는 드론융합전공을 개설해 드론 산업을 견인하는 창의융합인재를 육성한다. /정은성 기자



‘한국대학드론스포츠협의회’가 21일 전주대 예술관 JJ아트홀에서 전국 28개 대학이 참여한 가운데 전국 최초 설립총회를 열고 공식 출범했다.



김영주 창의융합교육원 드론융합센터장이 동계중학교 학생들에게 드론조종법에 대해 설명하고 있다.

## 농어촌 아이들, 드론조종사 꿈 ‘날개’

### 전주비전대 창의융합교육원, 순창동계중서 재능기부

전주비전대학교 창의융합교육원은 순창동계중학교에서 드론교육을 통한 재능기부를 실시했다고 21일 밝혔다. 이날 교육은 동계중학교에서 드론교육 재능기부를 요청했고, 이에 비전대 창의융합교육원은 농어촌 지역 학교 학생을 대상으로 4차 산업혁명 시대의 첨단과학기술 분야 교육을 지원하는데 필요성을 공감, 교육을 진행했다. 이 교육에 창의융합교육원 드론융합센터장 김영주(지역토목학과) 교수, 지적토목학과 양성근, 창의융합교육원 이현지 프로젝트 매니저 등이 참석해 순창동계중학교 17명의 학생에게 ▲드론 개요(이론, 종류, 장비, 활용), ▲드론의 비행 원리, 항공 역학, 안전 교육 ▲드론 장비 소개 조정 실습, 드론 조정 실습 비행 드론 조정 실습 ▲드론 앱 DJI D1 활용법 등을 실습과 함께

교육했다. 이날 교육에 참가한 전지우 학생(동계중학교 2학년)은 “2018 평창 동계올림픽에서 밤하늘을 수놓았던 ‘드론 군단 쇼’를 보고 큰 감동을 받았다”며 “언젠가 나도 드론조종사가 돼 보고 싶었는데, 이번에 최신 기종으로 경험해 본 드론 조정 수업이 너무 즐겁고 유익했다”고 말했다. 김영주 센터장은 “농어촌 지역 학교 학생들은 4차 산업혁명 시대의 첨단과학기술 분야 드론 ICT, ROBOT 등의 교육 수요에 있어 접근하기가 어려워 이번 교육이 이뤄졌다”며 “창의융합교육원 드론융합센터에서는 차후 수요자 맞춤형 교육을 실시하고 도내 학교 및 기관들과 드론 이론 및 실습 관련 특강 진행해 지속적 협력 관계를 유지하는데 최선을 다하겠다”고 전했다. /정은성 기자

## 도교육청, 자율적 학생 주도형 방학 과제 안내

### 여름방학 학교관리자료 배포

전북도교육청(교육감 김승환)은 2020 여름방학 학교관리자료를 마련, 각급 학교에 안내했다고 밝혔다. 이번 학교관리자료에는 여름철 안전사고 예방 및 대처 방법을 비롯해 학생 주도형 방학 과제 제시, 방과후학교·돌봄교실 운영, 학교 시설물 유지·관리 등의 내용이 담겼다. 특히 도교육청은 자율적 학생 주도형 방학 과제를 제시하고, 수행평가와 연계한 과제, 선행학습을 유발하는 과제 제시는 지양하도록 했다. 또 초등학생은 학기 중에 하기 어려웠던 다양한 체험활동을 할 수 있도록 안내했다. 기초학력 더딤학생의 방학 중 지도를 위해서는 다양한 기초학력 향상 프

로그램 운영과 학습 더딤 원인별 맞춤형 지원을 권장했다. 여름방학 중 방과후학교는 내실화를 꾀하고 돌봄교실은 학부모의 수요를 반영해 운영하도록 했다. 다만 식중독 예방을 위해 자체 조리해 금지하고 식품위생 법령상 적합한 업체의 완제품을 제공하도록 안내했다. 이와 함께 2021학년도 대입 전형 일정 및 수시전형 일정과 고입 전형 주요 계획 안내도 담았다. 수능 응시원서 교부·접수 및 변경 기간은 9월 3~18일, 수시 원서접수 기간은 9월 23~28일까지다. 학생 안전사고 예방에도 만전을 기해줄 것을 안내했다. 폭염 대비 학생·교직원 행동요령 교육 및 학교조치 사항을 숙지하고, 각종 물놀이 시 안전수칙을 철저히 준수하도록 했다.

도교육청 관계자는 “여름방학 학교관리자료는 여름방학 중 학교경영과 관리에 필요한 정보와 행정 사항을 담고 있다”면서 “안내된 사항을 참고해 학교관리에 어려움이 없도록 해주고, 기타 궁금사항은 각 업무담당자에게 문의하면 된다”고 말했다. /정은성 기자

### 순창어린이 신문 기자단 입학

순창교육지원청(교육장 김택수)은 지난 20일 시청각실에서 관내 초등학교 13명을 대상으로 순창어린이 신문(나도 기자) 기자단 입학식을 실시했다고 밝혔다. 이번 순창어린이 신문사업은 순창군청(군수 황숙주) 보조금 지원을 통해 시행됐으며, 순창마을학교협동조합(이

사장 설정환) 주관으로 운영될 예정이다. 관내 초등학교 4~6학년 학생을 중심으로 추천된 순창어린이 신문(나도 기자) 기자단은 기자수첩을 지급받고 이날부터 8회에 걸쳐 기자교육을 받는다. 또 학생들은 학교와 지역현장의 이야기를 청소년의 시각에서 담아내는 과정을 통해 주제적이고 더불어 사는 민주시민으로 성장할 수 있는 기반을 다지며 진로 체험의 기회를 갖게 된다. 기자단 학생은 “기자가 꿈이었는데 기자단 활동을 통해 꿈에 한발 다가서는 것 같아 매우 설렌다”며 “학생들에게 다양한 소식을 전하는 기자가 되겠다”고 포부를 밝혔다. 김택수 교육장은 “어린이 기자단이 학교생활과 학생들의 이야기 더불어 교육문제, 청소년 문제, 지역민의 의견을 수렴하는 과정에서 미래의 민주시민으로 올바르게 성장하길 기대해 본다”고 말했다. /정은성 기자

## 도교육청, 학생대상 안전인식도 진단... 24일까지

전북도교육청(교육감 김승환)은 재난 위기에 대한 학생 안전인식도 진단을 실시한다고 밝혔다. 이번 진단은 재난 위기에 대한 학생들의 인식도를 진단하고 취약한 재난 분야를 파악해 학생별·학교별 안전교육을 보완하고 재난에 대한 학생 대응능력을 강화하기 위함이다. 아울러 도내 학생들의 재난 대응 인식도 분석 결과를 바탕으로 지역별·학교급별 학생안전 교육 실효성 확보방안을 마련할 계획이다. 이에 따라 도내 14개 시군 128개교의 초·중·고 학생 1만 5819명을 학교급·지역별로 포집해 안전인식도 진단을 실시한다. 진단은 7월 24일까지 결과 보고서 8월 중에 발표할 예정이다. 진단 문항은 자연재난, 사회재난, 생활안전 등의 영역으로 구분한 후 세부

적으로 각 영역별로 태풍·강풍, 호우·홍수, 이외활동, 물놀이 붕괴·폭발, 교통 전기사고, 감염병 등 다양한 영역으로 나누어 연령에 맞춘 안전사고 문제를 출제해 위험 상황에 대한 대응 능력을 알아보는 방식으로 구성돼 있다. 진단을 마지면 종합결과, 영역별 검사결과, 문항별 분석표, 문항해설, 동영상해설, 재난별 핵심정리 등으로 구성된 개인 결과 리포트를 제공받는다. 영역별 검사결과에는 세부 영역에 따라 방사형 그래프로 표시되고, 문항별 분석표에는 재난분류에 따른 인식 지수가 위험, 경계, 주의, 안심, 안전 등급으로 구분해 표시된다. 오답노트에는 틀린 문제에 대한 해설이 첨부되며 핵심정리에서는 영역별로 주요 개념과 주의사항 등을 제공한다. /정은성 기자

# 코로나19 이겨낼 수 있습니다

건강한 시민이 할 수 있는 감염병 예방법 두 가지

손씻기

마스크착용

### 일반 시민이라면?

1. 흐르는 물에 비누로 30초 이상 손씻기
2. 기침할 때 입과 코 가리기
3. 씻지 않은 손으로 눈과 코, 입 만지지 않기
4. 의료기관 방문할 땐 마스크 착용
5. 사람 많은 곳 방문 자제
6. 발열과 호흡기 증상이 있는 사람과 접촉 피하기

### 증상이 있으시다면?

1. 등교, 출근하지 마시고 외출 자제
2. 집에서 충분한 휴식과 함께 3~4일 경과 관찰
3. 38도 이상 고열이 지속되거나 증상이 심해지면 1339로 문의, 또는 선별진료소 우선 방문
4. 의료기관 방문할 땐 자기 차량 이용하고 마스크 착용
5. 진료 의료진에게 호흡기 증상자와 접촉 여부 알림

## 코로나19 행동수칙

자료: 질병관리본부