

광양발명교육센터, 지역 내 발명·창의성 교육 허브로 거듭나

올해 22개 과정 565명의 수료생 배출해 특허출원 6건·연간 입상 170명 등 성과

광양교육지원청(교육장 조정자) 발명교육센터는 올 한해동안 22개 과정에 565명의 수료생을 배출하고, 각종 발명 및 창의력대회에 도전하여 170명 이상이 입상하는 등 발명에 기반한 보편적인 창의성 교육을 통해 학생들의 잠재된 능력을 발휘시켜왔다.

특히 올 한해 코로나19 확산으로 정상적인 교육활동이 어려웠음에도 나온 성과여서 주목을 받고 있다.

미래를 주도할 광양의 발명인재를 길러내기 위해 광양시청의 지원을 받아 초, 중, 고 창의융합인재육성프로젝트 338명, 무한창의력광양사랑프로젝트 85명 등 22개 과정 527명이 수료하였다. 또한 전남미래교육재단의 지원을 받아 '광양SIMS창의융합과정'을 통해 38명의 융합인재를 길러내었다. 수료생들은 관련 법에 근거하여 학교생활기록부에 세부 내용이 기록되며 향후 상급학교 진학 시 의미 있게 쓰

일 예정이다.

교육활동의 결과로 특허도 6건을 출원하게 되었다. 먼저 한국발명진흥회 주관으로 미래 융·복합 인재를 길러내기 위한 YIP(Young Inventors Program)에 도전한 '선사인드립팀(광양중학교 2학년 정주영, 광양중학교 2학년 황주원, 광양백운중학교 1학년 서여민)'은 전국의 600여팀과 경쟁하여 최종 40팀에 선발되었다. 그 후 발명 아이디어의 실용성, 경제성 등을 보완하여 '라바콘 네트설치대'를 특허출원하고 한국발명진흥회장상을 수상하였다.

또한 광양시청 지역경제과의 지원으로 여름방학부터 진행된 지식재산 창출과정을 통해 총 350여개의 아이디어를 생산하여 최종적으로 5명의 학생이 특허출원을 하게 되었다.

특허출원 뿐만 아니라 팀 창의력 경진대회에서도 두각을 나타내었다. '정신승리팀(광양마동중학교 1학년 임건우, 박시후, 황윤희, 광

양백운중학교 1학년 박하슬, 서여민, 광영중학교 1학년 김한준)'은 전라남도 예선을 거쳐 대한민국학생창의력챌린지대회에 참가하여 우수상(특허청장상)을 획득하였다. 그 외에도 전라남도 창의·도전 페스티벌에 참가하여 2등이 은상, 3등이 동상 등 6팀이 입상하는 성과를 거두기도 하였다.

한편, 발명과 관련된 학생대회에서도 좋은 결과를 거두었다. 전국 학생 발명글짓기·만화 공모전에서 박하슬 학생은 2개 부문에서 입상하는 등 총 7명의 학생이 발명으로 변화하는 세상에 대한 아이디어를 표현하여 상을 받게 되었다.

또한 전라남도 학생 이야기글·만화 공모전에는 2명이 전라남도교육감상을 수상하는 등 총 31명이 입상하였다.

이처럼 연간 각종 학생 발명 대회에 총 170명이 입상하여 지역 거점의 발명교육센터로서의 위상을 보여 주었다.

광양발명교육센터 박성진 선생님은 "학생들과 주야장천 발명과 창의성에 대해 계속 물임하고 함께한 것이 좋은 결과를 가져오게 되었다."라며 "발명과 창의성교육의 허브로서 발명



교육센터의 역할을 계속 정립해 나갈 것"이라고 말했다.

조정자 교육장은 "역사적으로 위대한 발명은 위기를 기회 삼아 탄생한 것처럼 어려운 시기에 놀라운 성과를 이루어내고 있는 광양발

명교육센터의 도전에 박수를 보낸다."라며 "새해에도 발명교육을 통해 많은 학생들이 저마다의 창의성을 발휘시킬 수 있도록 지원을 아끼지 않을 것"이라고 밝혔다.

동부취재본부 김승호 기자



순천교육청, '학교폭력 예방교육' 실시

순천교육지원청(교육장 이용덕)은 14일부터 24일까지 관내 15교를 대상으로 관계회복 중심의 찾아가는 학교폭력 예방교육을 실시하여 현장으로부터 큰 호응을 얻었다.

'관계회복 중심의 찾아가는 학교폭력 예방교육'은 신형 학교의 학교급, 발생유형을 고려하여, 학교폭력 사례를 중심으로 문제해결 대안을 제시하는 맞춤형 예방교육 형태로 실시하였다. 또한, 다수의 학교폭력 사안이 또래 관계의 갈등으로부터 시작된다는 점에 착안하여 관계 회복에 중점을 둔 예방교육과 초등학교 저학년은 학생들의 성폭력 예방 인형극 공연을 실시하여 학령에 맞는 교육 내용으로 구성하여 운영하였다.

순천복초 교사(조윤영)는 "단순 강의식 교육이 아닌 놀이, 발표, 역할극 등을 통해 아이들이 스스로 깨달을 수 있는 참여형 예방교육이

라는 점이 좋았다. 또한 교육 후에 학급에서 소외된 친구들을 먼저 챙기고 도와주는 모습을 보며 예방 교육의 효과를 실감하게 되었다. 코로나 19 감염 확산으로 인해 진행이 쉽지 않던 예방교육을 학급별로 나누어 맞춤형으로 지원해 준 순천교육지원청에 감사한 마음을 전하며, 내년에도 다양한 예방교육을 지원해 주면 좋겠다."고 말했다.

이용덕 교육장은 "학교폭력은 발생 후 대처도 중요하지만 발생을 최소화 하도록 예방하는 것이 선행되어야 한다. 이번엔 실시된 관계회복 중심의 찾아가는 학교폭력 예방교육을 통해 학생들이 또래 관계에서의 갈등을 폭력이 아닌 대화로 해결하는 문화를 만들어가면 좋겠다. 학교폭력이 없는 안전하고 행복한 학교를 위해 더 많은 지원을 아끼지 않겠다."고 말했다.

동부취재본부 김택영 기자

광주동부Wee센터, '학업중단예방 우수사례 공모전' 우수상 수상

오는 30일 온라인 플랫폼 ZOOM 활용 통한 비대면 시상식 개최

광주동부교육지원청 Wee센터(이하 광주동부Wee센터)가 '2020 학업중단 예방 우수사례 공모전' 외부기관 부문에서 우수상(부총리 겸 교육부장관상)을 수상한다고 27일 밝혔다.

학교·지역사회의 학업중단 예방 우수사례를 발굴·공유하는 '학업중단 예방 우수사례 공모전(교육부 주최, 한국청소년정책연구원 부설 학업중단예방 및 대안교육지원센터 주관)'은 지난 2014년부터 매년 개최되고 있다.

부모-자녀 가족관계회복 프로그램 'Wee로 하는 Be Ourselves(위로하는 우리 자신이

되다)' 운영을 통해 이번 공모전에서 우수상을 수상하게 된 광주동부Wee센터는 오는 30일 시상식을 가질 예정이다. 시상식은 코로나 19 확산 방지 및 예방을 위해 온라인 플랫폼 ZOOM을 활용해 비대면 방식으로 진행된다.

광주동부교육지원청 김철호 교육장은 "코로나 19로 인한 코로나 블루 및 가족 내 갈등 심화 등으로 학업중단 위기 징후가 증가하고 있다"며 "학업중단 위기 극복을 위해서는 가정 내 가족의 역할 및 지지가 중요하고, 우리 동부교육지원청은 학생의 학교 적응력을 높이고



부모-자녀관계회복을 위해 Wee센터 학업중단 예방 활동 및 학업중단 숙려제 프로그램을 적극 운영하겠다"고 밝혔다.

조인호 기자

담양교육청, 학교 경영 역량 강화 학교장 영상회의 열어

담양교육지원청(교육장 김철주)은 24일 관내 초·중·고등학교 학교장 25명이 참석한 가운데 학교 경영 역량 강화를 위한 학교장 영상회의를 개최했다.

이번 회의는 코로나 19 상황을 고려해 영상회의로 진행됐으며 재택근무 중인 장학사(팀장)들도 각 가정에서 시스템에 접속하여

각 팀별 겨울 방학 중 교육활동 및 유의점을 안내하고 학교의 질의 사항에 답변했다.

이어서 12월 10일에 공식 개통한 원격교육 공공플랫폼(e학습터, 온라인클래스) 활용 법에 대한 연수도 진행했다.

김경수 용면초등학교 교장은 "코로나 19로부터 안전한 학교를 만들고 학생들의 건

강한 방학 생활이 지속될 수 있도록 꼼꼼하게 살피겠다. 또한 새 학년 집중 준비 기간을 이용하여 보다 쉽게 온라인 수업을 진행할 수 있는 공공플랫폼 활용 연수도 진행하겠다"고 말했다.

담양=박종영 기자

