

“잡스처럼 IT로 세상에 긍정적 영향 주고 싶다”



2021 으뜸인재 <4> 순천 향림중 3학년 강창완군

초등생 때 프로그래밍 독학 후 제품 개발... 장관상 등 수상 목포대 영재교육원 재학... 포항공대·카이스트서 꿈 키울 것

“소프트웨어가 세상을 보다 살기 편한 곳으로 만들 수 있을 것이라고 자신합니다. 컴퓨터와 함께 하는 것이 너무 즐겁고요. 지금은 우선 광주 과학고에 입학해야 해서 다른 공부를 좀 해야하지만요.”

순천 향림중 3학년 강창완(15)군의 목소리에는 자신감이 가득했다. 자신의 방에 있는 컴퓨터로 상벌점 마일리지 시스템, 코로나 바이러스 맵(지도) 프로그램 등을 만들어 실제 적용해보는 등 대학생 수준 이상의 실력을 갖춘 강군에게 모든 것이 소프트웨어의 대상이다. 초등학교 3학년 당시 방과 후 활동을 통해 컴퓨터를 처음 접하면서 파워포인트를 이용해 간단한 게임을 만들면서 관심을 갖게 된 뒤 인터넷으로 프로그래밍에 대한 지식을 찾아가며 독학한 것도 강군이 자신감을 갖게 된 이유다.

“현재는 상용 소프트웨어 수준의 웹 앱을 제작 및 운영할 수 있는 수준입니다. 서울·판교 등지에 있는 스타트업 업체들을 견학하고 현지 프로그래머 선배님들을 만나보니 컴퓨터 프로그램 실력뿐만 아니라 학업에도 최선을 다해야 한다는 것을 깨달았죠. 그 다음부터는 국어, 영어 등에도 관심을 갖고 있습니다.”

강군은 중학교 1학년인 지난 2019년부터 교내

정보과학 동아리를 운영하며 친구들을 대상으로 프로그램의 기초인 수학을 가르치고, 알고리즘을 설계하는 방법을 강의하는 등 일찌감치 두각을 나타냈다. 학교 선생님들도 강군에게 프로그래밍을 부탁하기도 했다. 그래서 탄생한 것이 지난해 만든 ‘상벌점 마일리지 시스템’이다. 전체 학생들이 받은 상벌점을 정리해 손쉽게 점수를 매길 수 있도록 만든 것이다.

“평소에도 반복적인 것들을 해야 할 때 좀 더 편하게 소프트웨어를 개발하려고 노력하고 있어요. 상벌점 마일리지에 이어 자유학기 수강신청 시스템을 ‘꿈담이’를 만들었는데 그것이 제2회 한국 코드페어 대회에서 장관상을 수상했습니다. 그러면서 마음 속에서 무언가 꿈틀거리는 것을 느꼈어요. 열심히 더해보자고 다짐했죠.”

지난해 코로나 19가 확산되었을 때 국내 코로나 바이러스 감염자 동선 조회 및 국내외 확진자 현황 정보 안내 플랫폼인 ‘유바이러스맵’을 만들었고, 마스크 판매처 및 수량정보를 조회하는 앱 ‘마스크 찾아줌’이라는 앱을 기획·제작하는 공공성 높은 작품들을 선보여 주목을 받았다. 2019년 목포대 정보보호영재교육원 해킹경진대회 우수상을 시작으로



강창완군은 인터넷으로 프로그래밍을 독학해 상벌점 마일리지 시스템, 코로나 바이러스 맵 프로그램 등을 직접 개발했다. <전남도 제공>

전라남도 청소년 대상(2020), 넥슨청소년프로그래밍대회 TOP 500 특별상(2020), 한국코드페어 SW발디스챌린지 금상(과기부장관상·2020) 등을 수상하기도 했다.

“어떤 주제로 선발되면서 전남도에서 제능계발비를 지원해주셨어요. 평소 급진적인 어려움으로 제약이 있었던 소프트웨어를 구입하고, 사물인터넷 프로젝트 진행 시 필요한 재료 등을 구입하는데 모두 썼습니다. 지금은 ‘세미폴론’이라는 청소년 프로그래밍팀을 총괄 운영해 다른 지역의 친구들과 함께 온·오프라인에서 프로그래밍 정보를 주고 받으며 여러 프로젝트를 진행하고 있고요.”

목포대 정보보호영재교육원에 재학중인 강군은 포항공대, 카이스트 등 이공계 대학에 진학해 소프트웨어 엔지니어가 돼 스타트업을 창업하는 것이 꿈이다. 스티브 잡스가 스마트폰 개발로 우리 삶에 많은 변화를 만든 것처럼 IT 기술로 세상에 긍정적 영향을 주는 사람이 되고 싶다.

“공무원과 교사인 아버지(강태호·50)와 어머니(서미정·48), 그리고 중학교 1학년 담임이었던 이재형 선생님께서 정말 감사드립니다. 언제나 저를 믿어 주시고, 든든하게 뒷받침해주시니 걱정이 없이 공부만 하게 해주셨거든요. 전남을 대표할 수 있는 훌륭한 기업인이 되겠습니다.” /윤현석 기자 chadol@

오늘의 날씨

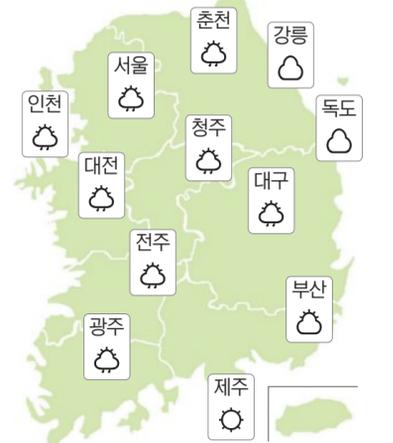
해돋이	05:19	달뜨기	17:04
해지기	19:50	달지기	02:52

오후부터 흐려져요

고기압 가장자리 들며 오후에 소나기 내리는 곳 있겠다.

광주	소나기	19/29	보성	구름많음	18/27
목포	맑음	19/28	순천	구름많음	19/27
여수	구름많음	20/24	영광	소나기	17/29
나주	구름많음	17/29	진도	맑음	18/27
완도	맑음	20/26	전주	소나기	18/29
구례	소나기	17/29	군산	소나기	18/27
강진	맑음	19/27	남원	소나기	17/29
해남	맑음	18/27	흑산도	맑음	19/25
장성	소나기	16/29			

◇ 전국 날씨



◇ 바다 날씨

	오전		오후	
	파고 (m)	파고 (m)	파고 (m)	파고 (m)
서해남부	앞바다	0.5	0.5	0.5
	면바다(북)	0.5~1.0	0.5~1.0	0.5~1.0
남해서부	앞바다	0.5	0.5	0.5
	면바다(서)	0.5~1.0	0.5~1.5	0.5~1.5
	면바다(동)	0.5~1.0	0.5~1.0	0.5~1.0

◇ 물때

목포	간조	만조
	05:06 17:17	11:39 --:--
여수	00:40 12:44	06:41 19:33

◇ 생활지수

식중독	자외선	미세먼지
주의	매우 높음	보통

◇ 주간 날씨

23(수)	24(목)	25(금)
19/25	19/27	19/28
26(토)	27(일)	28(월)
20/28	20/28	21/28

광주 북부소방서, 시민수상구조대 발대

광주 북부소방서(서장 김희철)가 최근 여름철 수난 안전사고 예방을 위한 119시민수상구조대 발대식을 개최했다.

구조대는 민간 수난안전요원 40명으로 구성됐다. 7월부터 8월 말까지 주말과 공휴일에 광주 호수생태원(북구 충효동 소재)에서 1일 2회, 2인 1조로 수난 안전사고 예방을 위한 위험지역 통제선 관리, 유사 시 인명구조 및 익수사고 방지 등 수난 감시 활동을 수행할 예정이다.

북부소방서는 발대식 후 119시민수상구조대의 원활한 운영을 위해 수난안전요원을 대상으로 수난구조장비 사용법, 물놀이 안전지도, 응급처치 및 심폐소생술 교육을 실시해 응급상황에 대처할 수 있도록 사전교육을 실시했다.

김희철 북부소방서장은 “올해도 시민들이 안전한 여름을 보낼 수 있도록 119시민수상구조대 운영에 최선을 다하겠다”고 전했다.

/정병호 기자 jushb@kwangju.co.kr



현효숙씨 전남 아너소사이어티 가입 ‘모녀 1호’

현효숙씨가 최근 전남사랑의열매에 1억원을 기탁하고 전남 아너소사이어티(Honor Society) 118번째 회원으로 가입했다. <사진>

현씨는 전남 86호 아너소사이어티 회원인 ㈜삼스디자인 신환을 대표의 어머니로, 이들 모녀는 전남 모녀 아너소사이어티 1호로 이름을 올렸다.

현씨는 “어렸을때부터 아빠를 따라 주변의 어려운 사람들을 돌보던 딸이 성장해서 아너소사이어티 회원이 되었고, 구례지역 소외계층에게 나눔을 실천하는 모습을 지켜보며 아름다웠다. 딸의 아름다운 나눔에 동참하게 되어서 매우 기쁘다”고 소감을 밝혔다.

김상균 사회복지공동모금회 사무총장은 “가족



과 함께 선뜻 나눔에 참여해주신 현효숙 신규 아너회원님께 깊은 감사를 드린다”며 “성금은 코로나 19 위기 대응 및 사회문제 해결하는데 마중물이 될 수 있도록 소중히 사용하겠다”고 전했다.

/유연태 기자 yjyou@kwangju.co.kr

김현철 금호고속 대표 ‘저출산 극복 캠페인’ 동참

김현철 금호고속 대표이사(21일) ‘저출산 극복 범국민 포(4)합 릴레이 챌린지’ 캠페인에 동참했다. <사진>

이번 캠페인은 저출산이 가져올 국가적 위기를 극복하자는 취지로 ‘함께 일하고, 함께 돌보고, 함께 지키고, 함께 행복한 대한민국’을 만들기 위해 마련됐다. 국민 모두가 함께하자는 취지에서 ‘함께’라는 용어를 4번 반복하는 ‘포(4)합’ 릴레이 챌린지다.

이날 김 대표이사는 저출산 문제를 해결하기 위해 헌신 정부의 노력과 직장 문화 개선이 병행되어야 한다는 취지로, 육아휴직을 사용했었던 사내 직원들과 함께 캠페인에 참여했다.

김 대표이사는 “저출산 문제는 사회구성원 모두의 관심과 배려를 통해서만 해결할 수 있다고 생각한다”며 “이번 챌린지가 아이를 낳고 키우기 좋은



사회적 문화와 제도적 변화를 이끄는 새로운 계기가 됐으면 좋겠다”고 말했다.

박유환 광주시의사회 회장의 자문을 받아 캠페인에 동참한 김현철 대표이사는 다음 릴레이 주자로 이동훈 광주신세계 대표를 지목했다.

/박기용 기자 pbxer@kwangju.co.kr

생활 게시판

여러분의 생활정보를 실어드립니다. opinion@kwangju.co.kr이나 광주광역시 동구 금남로 224 SC제일은행 빌딩 9층 광주일보 생활게시판 담당자요로 보내주시기 바랍니다. TEL 062-220-0621 FAX 062-222-4938, 222-4918

알림

- ▲보호초분 또는 형사처분 받은 대상자 ‘허그일자리’ 무료 취업프로그램 신청=취업상담, 직업훈련, 일자리알선, 취업교통비 지원 등 취업지원 및 긴급원호, 숙식제공, 주거지원 등 자립지원 신청 접수. 한국법무보호복지공단 광주전남지부 062-513-9936.
- ▲청소년전화062-1388=광주시청소년상담복지센터 24시간 전화상담.
- ▲일가정양립지원본부 무료 상담=가정 폭력, 성폭력, 성매매 등 상담. 국번없이 1366. 휴대전화를 사용할 경우 062-1366.
- ▲광주시노인보호전문기관 24시간 노인학대 상담. 학대피해노인전문상담, 노인학대 신고=연계는 노인학대로 힘들어 하고 계신 분들, 노인학대를 목격하시거나 알게 되신 분들을 망설이지 마시고 노인보호전문기관으로 연락주세요 연중무휴, 24시간 전화상담 1577-1389.

- ▲광주북구중독관리센터 무료 상담&주간프로그램 운영=알코올, 인터넷, 도박, 약물로 인해 어려움을 겪고 있는 분들 대상 062-526-3370.
- ▲북구열린마음 상담센터 무료상담=정신건강&중독무료상담(음주·우울·불안·스트레스·치매·인터넷) 지역주민 누구나 참여가능 062-526-3370.
- ▲광주남구중독관리통합지원센터=중독 문제(알코올, 니코틴, 인터넷, 약물, 도박)로 고민하는 대상자와 가족에게 무료 상담, 다양한 프로그램 제공 062-413-1195.
- ▲광주서구중독관리통합지원센터 마음건강주치의운영=정신건강의학과전문의를 통한 중독·자살·우울 문제 등 매주 수·금요일 오후 2시~5시 무료상담 062-654-3802.
- ▲비영리민간단체 노후를 돕는 사람들 노후생애를 위한 무료교육=50세 이상 중장년층 남녀 15기 모집 주 3일(월·수·금) 1일 2시간씩 6개월간 진행. 영어, 심리상담, 생애설계, 노래, 댄스, 명심보감 등 진행. 062-223-1357.

- ▲사랑마루협동조합 사회적취약계층을 위한 복지장려서비스=기초생활 수급자, 조손가정, 무의탁 독거노인, 저소득층, 장애인(3급 이상) 장의입관용품무료지원, 장례지도사무료지원 062-369-4009.
- ▲지적장애인 성인 주·야간보호 서비스 실시=월~금 오후 5-9시 사랑모아 주간보호센터 062-385-0422.
- ▲지역주민의 정신건강을 위한 열린 마음 상담센터=북구지역 5개 아파트 단지 내 지역주민의 정신건강을 위한 무료 상담소(우울, 불안, 치매, 스트레스, 알코올, 흡연, 약물, 도박, 인터넷 등) 062-525-1195.
- ▲지역아동센터광주지원단 방과 후 돌봄 이용안내=방과후 돌봄이 필요한 아동들을 위한 보호·교육·정서지원·문화체험·석식제공 등 다양한 서비스 제공 062-522-9976.
- ▲전남사회복지협의회 법률서비스 ‘법률휴먼터’ 무료 상담=민사·형사 소송 이전 법률상담과 법교육, 조력기관 연계 등 1차 법률서비스 지원 월~금

- 오전 10시 ~ 오후 5시 061-285-1161.
- ▲아동일시보호 상담=미혼부모아동, 결손가정아동, 경제적 사정, 아동 학대 등 양육환경에 어려움이 있는 3세미만의 아동들이 안정된 환경에서 성장할 수 있도록 임시상담, 광주영아일시보호소 222-1095,1096.

- 5522-9700.
- ▲블로그 창업리포트 속성교육생 모집=스마트폰 활용가능자 수시모집, 5-6명이던 개강, 광주대성초등학교 건너편, 광주블로그창업동호회 062-511-0030.
- ▲사회공헌활동 기부은행 돌봄봉사자 모집=어르신 돌봄봉사자 모집, 만 13세 이상 가능, 동구노인종합복지관 062-232-4953.
- ▲한국범죄방지지도사 자격증 무료 취득=성별, 연령 제한 없음. 광주시 동구 금남로 5가 169번길 호남본부 062-515-7521.
- ▲초록우산 어린이재단 광주가정위탁지원센터 위탁부모=부모 사망, 이혼, 실직, 가출, 학대 등으로 친부모와 살 수 없는 아이들을 일정 기간 위탁할 인원 상담 062-351-1206.
- ▲꿈을 돕는 사람들(광주학당)=한글, 기초반, 초등반, 중등반, 영어기초반, 한문, 컴퓨터 등 수시모집(무료강의), 서방시장 안쪽 관리사무소 옆 062-512-5788, 062-262-1542.