

제7회 안전한 학교 공모전 안전맵핑(Mapping) 활동결과보고서

접수번호

CNT0267

제목

학생이 주체가 되는 열우물 안전지킴이

1. 안전지킴이가 찾은 안전 위험 요소

(1) 교외 안전 위험 요소 지도

〈교통안전 지도〉

위험
요
소

- 초대형 아파트 단지 재개발 공사로 인한 학교 주변에 공사 차량 이동량 증가
- 대다수 학생이 공사 현장을 지나서 등교하며, 공사로 인해 기존에 이용했던 인도, 횡단보도 등이 사라짐
- 학교 정문 쪽 횡단보도는 신호등이 설치되지 않음
- 학교 앞 불법 주·정차 차량이 많음



*출처: 생활안전지도-<http://www.safemap.go.kr/main/smmap.do>

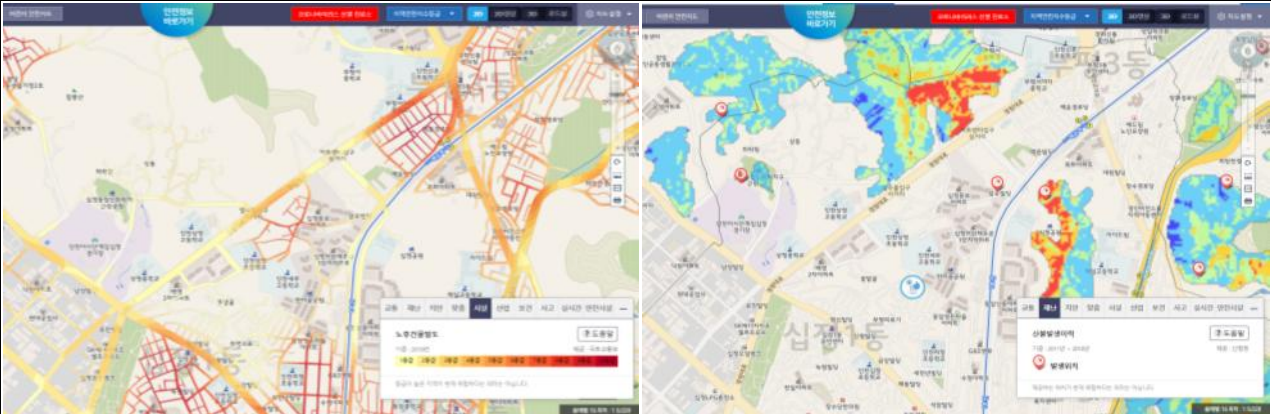
〈재난·시설·치안 안전지도〉

위
험
요
소

- 학교 북쪽에는 함봉산, 서쪽에는 범성산이 있어 산불 발생 이력 건수가 많고 산사태 위험도가 높음
- 학교 주변 재개발이 진행되지 않은 다세대 주택 건물은 노후가 심하여 건물 붕괴위험이 있으며 누수 문제, 전기배선 문제로 인해 전기안전 사고나 화재로 이어질 가능성이 큼
- 인천 부평구 십정동에 거주하는 성범죄자는 9명으로 특히 학생들의 거주

제7회 안전한 학교 공모전 안전맵핑(Mapping) 활동결과보고서

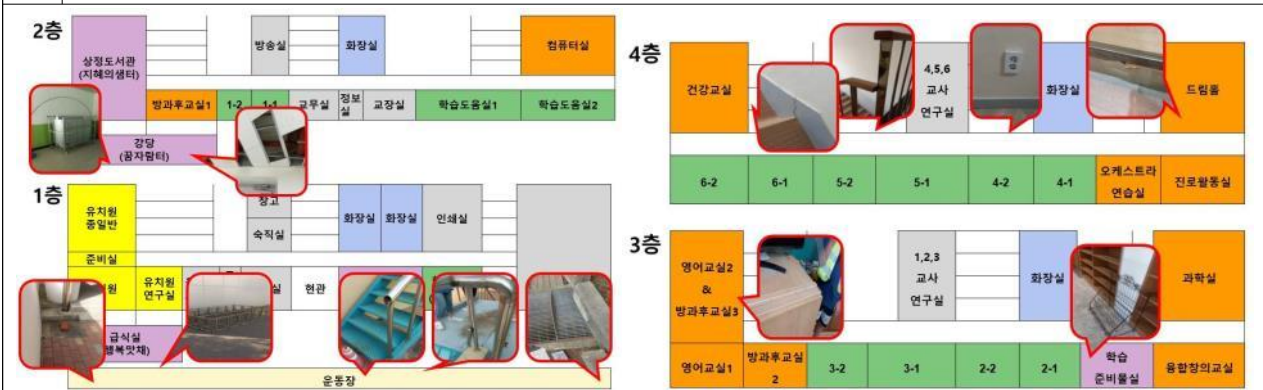
- 지 근처에서 사는 성범죄자 3명은 아동성범죄자로 위험성이 높음
- 맞벌이 가정이 대부분으로 방과 후 시간이나 저녁 돌봄 시간 이후 학생이 혼자 집에 있는 경우가 많음



*출처: 생활안전지도-<http://www.safemap.go.kr/main/smap.do>

(2) 교내 안전 위험 요소 지도

- 위험요소**
- 운동장 구령대에 계단과 손잡이가 노후 되어 부러지거나 부식됨
 - 배수관이 휘어져 있거나 배수관이 비닐로 덮여 있음
 - 급식실 뒤편에 사용하지 않는 조리대가 놓여있어 안전사고 위험이 있음
 - 강당 출입문 쪽 천장에서 비가 새고, 바닥이 미끄러우며, 사용하지 않는 탁구대가 출입문을 막고 있음
 - 영어교실 TV가 단단하게 고정되지 않아 흔들림
 - 3층 복도에 철제 책꽂이가 튀어나와 있고 4층 계단과 복도에 균열이 있으며, 계단 손잡이 끝이 날카롭고 복도 쪽 콘센트에 안전커버가 없어 먼지가 많이 쌓여있음



제7회 안전한 학교 공모전 안전맵핑(Mapping) 활동결과보고서

2. 소통 · 실천 · 나눔이 있는 안전지킴이 자치활동

(1) 소통이 있는 안전지킴이 자치활동

열우물 안전지킴이 자치회를 조직하고 토의·토론을 통해 위험요소에 대한 건의 사항 및 안전을 반영하여, 안전한 학교 환경과 우리 마을을 만들기 위해 노력한다.

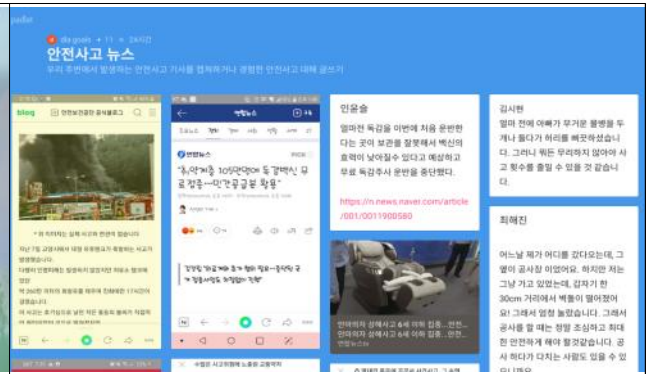
구분	활동 내용
안전지킴이 자치회 구성	<ul style="list-style-type: none"> - 안전지킴이 자치회를 조직하여 안전한 학교를 만들어 갈 기회를 부여 - 안전 건의함을 설치하여 다양한 안전을 모으고 이를 바탕으로 안전지킴이 자치회에서 안전을 결정 및 상정
SNS 안전 게시판 운영	<ul style="list-style-type: none"> - 학생들이 시간과 장소에 영향을 받지 않고, 안전 관련 아이디어나 개선점을 언제든지 제시할 수 있도록 SNS 안전 게시판을 개설 - 다양한 SNS 안전 게시판(패들렛, 카카오톡 채팅방, 인스타그램)을 통해 위험요소에 대한 사진 공유 및 안전사고 뉴스, 안전사진 챌린지, 안전공연 소개 등의 활발한 소통 유도
안전생활규칙 제정	<ul style="list-style-type: none"> - 학급에서 일어나는 구체적인 안전사고 상황 및 개별 학생(발달장애 학생, 다문화 학생 등)을 배려해야 하는 상황 등을 공유하여 주기적으로 안전생활규칙을 개정하고 추가 - 학교 장소별로 발생할 수 있는 안전사고나 위험요소에 대해 매월 회의안건을 제시하고 이를 해결하려는 방안을 협의 - 제정된 안전생활규칙으로 안전문구를 만들어 필요한 장소에 게시

제7회 안전한 학교 공모전 안전맵핑(Mapping) 활동결과보고서

구분	활동 내용
안전 독서토론	<ul style="list-style-type: none"> - 안전 관련 도서를 구비해 읽고 안전에 관한 토론 주제를 정하여 독서토론을 진행 - 안전 관련 도서를 읽으며 안전사고 발생원인, 안전사고 예방법, 대처법에 대한 정보를 습득 - 안전 관련 도서를 읽은 후 독서 결과물을 전시하여 안전에 대한 중요성을 홍보하고 독서퀴즈로 안전 정보를 안내



<안전지킴이 자치회>



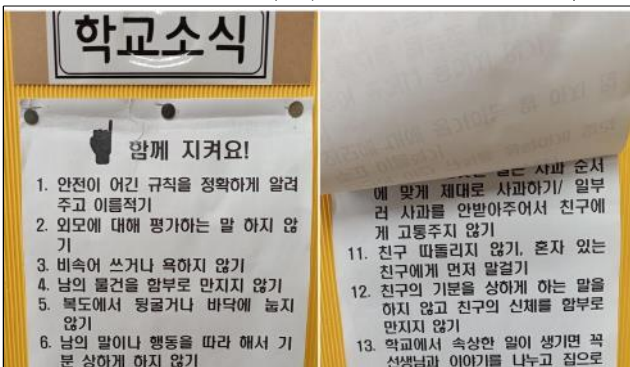
<SNS 안전 게시판-안전사고 뉴스>



<SNS 안전 게시판-안전 쉐린지>



<SNS 안전 게시판-안전수칙>



<안전생활규칙>



<안전 독서토론>

제7회 안전한 학교 공모전 안전맵핑(Mapping) 활동결과보고서

(2) 실천이 있는 안전지킴이 자치활동

학생의 시선에 맞춰 안전사고를 예방하고 재난·사고를 대비할 수 있는 활동을 한다. 학생이 주체가 되어 안전지도 만들기, 학교 주변 위험요소를 안전신문고에 신고하기, 안전 카드뉴스 제작하기 등의 활동을 해나가며 자신의 삶 속에서 안전을 실천해 나간다.

또한 학생, 학교, 지역사회가 유기적으로 협력하여 교·내외 환경을 안전하게 개선한다. 특히 학교 주변의 대규모 재개발 공사로부터 안전한 통학로를 만들 수 있도록 지원한다.

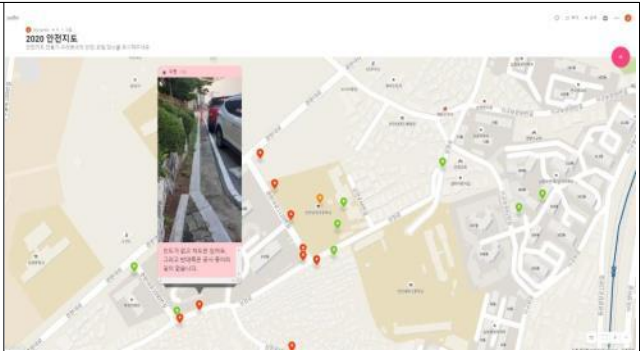
구분	활동 내용
안전지도 제작	<ul style="list-style-type: none"> - 사전에 디지털지도 로드뷰를 통해 학교 주변에서 안전한 공간과 위험한 공간을 구분 - 위험시설 및 발생 가능한 재난과 범죄 등을 살피고, 안전 아동지킴이집 및 성범죄자 거주지를 확인 - 현장조사를 통해 물리적 위험요소(가로등 미설치, 공사장, 유해시설 등)와 심리적 위험요소(불량청소년 목격장소, 통행량이 적은 장소, 낙서·쓰레기 방치장소, CCTV사각지대 등)를 찾아 스티커로 표시 - 종이 안전지도와 더불어 디지털 안전지도를 제작해서 SNS 안전게시판(패드렛)에 게시 *https://ko.padlet.com/goalsdla/yqsqe4k0mfgh02qy
안전신문고 신고	<ul style="list-style-type: none"> - 현장조사를 통해 발견한 학교 주변 생활 속 위험요소를 사진으로 찍고 안전신문고에 신고 - 학교, 인천시교육청, 부평구청 등에 반사경 설치, 보차도 구분대 설치 등을 요청하여 안전한 환경을 구성
안전매뉴얼 제작	<ul style="list-style-type: none"> - 학교와 가정에서 지키고 점검해야 할 체크리스트를 만들고 교실 게시 - 재난·사고별 가상 상황을 설정하고 학생들이 해야 하는 행동이나 의사결정을 할 수 있도록 시뮬레이션

제7회 안전한 학교 공모전 안전맵핑(Mapping) 활동결과보고서

구분	활동 내용
	활동지 제작 및 활동 수행
안전한 통학로 안내	<ul style="list-style-type: none"> - 대규모 재개발 공사로 인한 공사차량의 이동 및 신호등이 없는 횡단보도로 인한 위험을 줄이기 위해 공사 현장을 피할 수 있는 안전한 길을 안전지도를 통해 안내 - 보차도 구분대 안전 체인에 안전문구를 부착하여 보행자의 안전 및 어린이 보호구역 통행 속도를 강조
재난·사고 대비훈련	<ul style="list-style-type: none"> - 학급에 응급구급함을 구비하고 상처치료법, 삼각진 사용방법 등을 익혀 응급상황에 대처 - UNDRR(유엔재난위험경감사무국) 학교안전 프로그램에 참여하여 재난이 발생하기 전 학생들이 알고 있어야 할 것, 학생들이 할 수 있는 것, 학생들이 해야 하는 것 등에 대한 예방중심의 교육을 체험 - 리스크랜드 게임, 해저드 빙고, 동영상 등 다양한 수업 부교재를 이용하여 재난위험경감에 대한 정확한 개념 이해하고 자발적 참여를 유도
안전 카드뉴스 제작	<ul style="list-style-type: none"> - 재난·사고와 관련한 예방법과 대처법을 카드뉴스 형식으로 제작하여 SNS 안전게시판(인스타그램)에 게시 <p>*https://www.instagram.com/sangjeong_safety/</p>



〈위험요소 현장조사〉

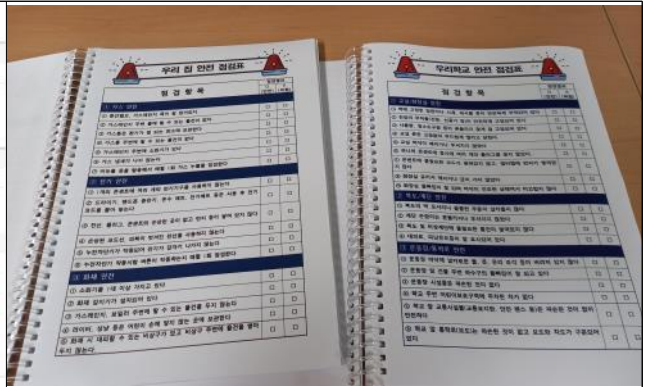


〈디지털 안전지도 제작〉

제7회 안전한 학교 공모전 안전맵핑(Mapping) 활동결과보고서



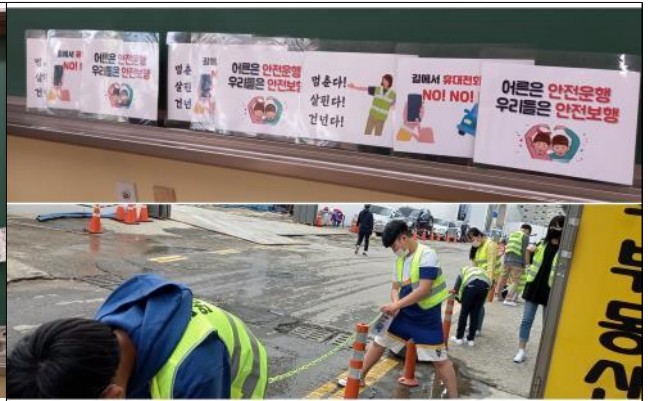
<안전신문고 신고>



<안전매뉴얼 제작>



<안전한 통학로 안내>



<안전한 통학로 캠페인>



<재난·화재 예방교육>



<UNDRR 학교안전 프로그램>



<SNS 안전 게시판-안전 카드뉴스>



<재난·사고 대비 시뮬레이션>

제7회 안전한 학교 공모전 안전맵핑(Mapping) 활동결과보고서

(3) 나눔이 있는 안전지킴이 자치활동

학생이 안전지킴이 활동에 참여함으로써 학교 안전문화(안전규칙, 안전에 대한 철학 등)를 공유하고 공동체와 연대의 소중함을 배우며, 자신의 안전을 책임지는 주체로서 존재감을 구현한다.

현장조사를 통해 찾게 된 교·내외 안전 취약점을 보완하기 위한 안전 캠페인을 지속하고, 안전용품을 갖추어 위험요소를 개선해 나간다. 안전지킴이 활동을 바탕으로 제작한 안전책을 전시하여 안전지킴이의 활동을 홍보한다.

구분	활동 내용
학교 안전점검 봉사활동	<ul style="list-style-type: none"> - 안전매뉴얼 체크리스트를 학생들이 점검하고 안전문구를 게시하는 등 안전지킴이의 임무를 수행함으로써 모든 학교 구성원에게 안전에 대한 경각심과 책임감을 부여 - 교실 안전모서리 부착, 일반 멀티탭을 스위치 멀티탭으로 교체, 콘센트 커버 부착, 안전 표지판 설치, 화재 대피를 위한 생수 및 수건 구비, 복도 안전입간판과 방송실 부분 유리창문, 후문 반사경의 설치건의 등 안전매뉴얼 체크리스트 안전점검을 통해 찾아낸 문제점을 보완
안전홍보판 운영	<ul style="list-style-type: none"> - 안전을 주제로 학생들이 활동한 결과물을 안전홍보판에 게시 - 계절별, 시기별로 적절한 안전수칙과 안전활동을 하고 난 뒤, 학생들의 생각이나 소감 등을 안전홍보판에 게시하여 학생들이 안전문제에 관심을 가지고 참여할 수 있도록 독려

제7회 안전한 학교 공모전 안전맵핑(Mapping) 활동결과보고서

구분	활동 내용
돌봄교실 저학년 대상 교통안전 캠페인	<ul style="list-style-type: none"> - 오후 늦게 귀가하거나 어른 없이 혼자 귀가하는 돌봄교실 저학년 학생을 대상으로 교통안전 캠페인 실시 - 교통 안전교구를 사용하여 놀이를 통해 안전수칙을 익히고, 안전퀴즈를 풀 수 있도록 안내
안전용품 제작 및 배부	<ul style="list-style-type: none"> - 학생들이 의견을 낸 교통안전 수칙 중 우리학교에서 가장 중요하다고 여겨지는 안전수칙을 온라인 투표로 결정하여 교통안전 부채로 제작 - 야간 교통사고를 줄일 수 있도록 발광 LED안전뱃지를 배부하여 전교생 책가방에 부착 - 저학년 학생들이 운전자의 눈에 잘 떨어 수 있도록 안전 가방 커버 사용을 제안 - 유괴 및 성범죄 예방을 위한 안전 호루라기 배부 - 안전 관련 도서에서 기억에 남는 안전문구를 캘리그래피 책갈피와 이모티콘으로 제작하여 게시 - 코로나19 예방을 위한 마스크 목걸이를 배부 - 재난 시, 다양한 용도로 활용 가능한 파라코드 팔찌 제작
양심 투명 우산대 설치 및 관리	<ul style="list-style-type: none"> - 현대모비스, 한국어린이안전재단, 도로교통공단이 함께 교통사고 및 안전사고를 예방하기 위해 진행하는 '투명우산 나눔 활동'에 사연을 신청 *http://www.childtu.or.kr/Main/ - 학생들이 스스로 우산을 관리하고 대여해주는 방식으로 양심투명 우산대를 운영
안전책 제작 및 배부	<ul style="list-style-type: none"> - 학생들이 제작한 안전매뉴얼과 안전 카드뉴스를 안전책으로 제작하여 배부 - 안전책을 제작하며 학생들이 안전지킴이 활동 과정에 대한 자부심을 느끼고 보람을 공유할 수 있는 안전책 발간회 개최

제7회 안전한 학교 공모전 안전맵핑(Mapping) 활동결과보고서



<학교 안전점검 봉사>



<안전홍보판>

<돌봄교실 교통안전 캠페인>



<안전용품 제작 및 배부>



<양심 투명 우산대>

<안전책>

제7회 안전한 학교 공모전 안전맵핑(Mapping) 활동결과보고서

3. 안전문화를 만들어 가는 안전지킴이 운영

(1) 안전지킴이 운영과정

활동 내용	2020학년도									
	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월~	
1. 안전지킴이 자치회 구성	○									
2. SNS 안전 게시판 운영		○	○	○	○	○	○	○	○	진행
3. 안전생활규칙 제정		○	○	○	○	○	○	○	○	진행
4. 안전 독서토론				○			○			
5. 안전지도 제작						○	○			
6. 안전신문고 신고							○			
7. 안전매뉴얼 제작				○	○					
8. 재난·사고 대비훈련				○			○			
9. 안전한 통학로 캠페인				○	○		○	○	○	진행
10. 안전 카드뉴스 제작				○	○	○	○			
11. 학교 안전 점검 봉사활동				○	○		○	○	○	진행
12. 안전홍보판 운영				○	○	○	○	○	○	진행
13. 안전용품 제작 및 배부				○	○		○	○	○	진행
14. 양심 투명 우산대 설치 및 관리							○	○	○	진행
15. 안전책 제작 및 배부								○	○	진행

*코로나 19로 인해 2020.06.08.이전까지는 온라인으로 안전지킴이 활동에 참여

(2) 안전지킴이 운영성과

구분	주요 성과	
활발한 온·오프라인 활동		- 코로나19로 인해 안전지킴이 자치 활동이 위축되지 않도록, 온라인 SNS 안전게시판을 활발히 운영
교내 위험요소 개선		- 안전용품 설치로 교내 위험요소를 보완하고 학교 후문 반사경 설치, 방송실 안전 확인을 위한 부분 유리창문 등을 제안하여 개선

제7회 안전한 학교 공모전 안전맵핑(Mapping) 활동결과보고서

<p>교외 위험 요소 개선</p>		<ul style="list-style-type: none"> - 경원대로 1091 주유소에 진·출입하는 차량으로부터 보행자 안전 확인을 위한 도로반사경 설치 - 등굣길 빈집의 깨진 유리창이 인도에 접촉되지 않도록 판자로 가려서 조치 - 십정동 613 인도 옆 액화석유가스 용기 철거요청 및 162-20번지 녹슨 철제 울타리에 대해 건물관리자에게 민원통보 - 무등록 크레인 게임기(1대)에 계고장 및 안내문을 부착하여 계도기간 (20. 10. 13.)내에 자진 정비하도록 안내 - 정기적으로 쓰레기 무단투기 상습지역에 단속을 실시하여 과태료를 부과하고, 청결 알리미가 야간 순찰을 하는 등 깨끗한 환경으로 관리될 수 있도록 요청
<p>재난·사고 대비 능력 계발</p>		<ul style="list-style-type: none"> - 일상 속에서 안전사고예방, 재난대비훈련을 반복하되 학생이 주체적이고 자주적으로 참여 - 학생의 상황이나 관점에서 재난·사고 상황을 고민해보고 대처해보는 기회 마련
<p>교내 안전의식 개선</p>		<ul style="list-style-type: none"> - 학생이 교내안전을 점검하고 확인함으로써 안전에 대한 권리와 책임 의식을 자각 - ‘보호’가 아닌 ‘지원’을 통해 형성된 안전문화를 학교 구성원과 공유