

# 2021 삼성 주니어 SW 창작대회

한 눈에 보기



삼성 주니어 SW 창작대회는 하나의 축제입니다.

## “ 소프트웨어로 사회에 기여하는 청소년들을 위한 축제 ”

청소년들은 삼성 주니어 SW 창작대회에서 더 나은 사회를 위한 아이디어를 구체화하고, 실행하는 과정을 통해 진정한 소프트웨어 전문가로 성장하게 될 것입니다.



또한, 소프트웨어 꿈나무들의 성장을 지원해오고 있습니다.

1

### 과정을 통한 성장

대회에 참여하는 것만으로도  
소프트웨어 개발 단계를  
체계적으로 경험하고  
학습합니다.

2

### 함께 하는 성장

삼성전자 임직원 및 전문가  
멘토들의 밀착 멘토링을 통해  
참가 팀들의 성장을  
격려하고 응원합니다.

3

### 지속적인 성장

수상 팀 학생들이 소프트웨어  
인재로 성장할 수 있도록  
대회 이후에도 다양한 경험과  
배움의 기회를 제공합니다.

2021 주소창은 이렇게 업그레이드 됩니다.

## “ 2021 삼성 주니어 SW 창작대회 개요 ”

주최·주관	삼성전자
후원	교육부, 한국과학창의재단, 소프트웨어 중심대학협의회
개최 기간	2021. 07. ~ 2021. 11. (약 5개월)
참가 자격	전국 초등학생(4학년 이상), 중학생, 고등학생(팀(최대 3명) 또는 개인 + 지도교사(1명)) * 팀: 학교, 학년 관계 없이 팀 구성 가능(지도 교사 포함 최대 4명) * 지도교사: 팀원 1명 이상 동일한 학교의 소속 교원
참고사항	1) 지도교사: 대한민국 교육부가 발급한 '초·중·고 정교사 교원자격증' 소지자 2) 대안 학교 학생: 공교육 학생과 팀을 이루어 참가 가능 3) 해외 거주 학생: 교육청 인가의 한국인 학교 재학생의 경우, 참가 가능
참가 부문	공동 부문(초등학교/중학교/고등학교 구분)
대회 주제	소프트웨어로 만드는 더 나은 미래 - 더 나은 미래를 위한 AI, 빅데이터 등을 활용한 아이디어 및 해결방안
심사 계획	예선, 본선, 결선 3단계로 초/중/고 분리 심사 진행

30개 팀에게 상금 및 소속학교 IT 디바이스 기부 등의 혜택을 제공합니다.

## “ 2021 삼성 주니어 SW 창작대회 시상내역 ”

구분	시상내역			부상
	초등	중등	고등	
대상	전체 1팀			팀 500만원 소속 학교 3,000만원 상당 IT디바이스 기부
최우수상	1팀	1팀	1팀	팀 300만원 소속 학교 2,000만원 상당 IT디바이스 기부
우수상	1팀	1팀	1팀	팀 100만원 소속 학교 1,000만원 상당 IT디바이스 기부
장려상	1팀	1팀	1팀	팀 100만원 소속 학교 500만원 상당 IT 디바이스 기부
공감상	전체 1팀			팀 100만원
파이널리스트	19팀			개인별 갤럭시 버즈 프로 제공

※수상팀의지도교사에게는 50만원의 상금이 주어집니다.(공감상제외)

앞으로의 5개월은 지속적으로 성장할 수 있도록 프로세스를 구성합니다.

## “ 2021 삼성 주니어 SW 창작대회 프로세스 (1) ”

참가자들의 안전과 효율성을 고려하여 최적의 대회 프로세스를 구성합니다.

예선			본선			
예선 접수	오픈 클래스	예선 심사	부트 데이	온라인 멘토링	본선 접수	본선 온택트 심사
7월1일(목) ~ 7월21일(수)	7월3일(토)	7월~8월중	8월14일(토)	8월~9월	8월14일(토) ~ 9월6일(월)	9월중

앞으로의 5개월은 지속적으로 성장할 수 있도록 프로세스를 구성합니다.

## “ 2021 삼성 주니어 SW 창작대회 프로세스 (2) ”

참가자들의 안전과 효율성을 고려하여 최적의 대회 프로세스를 구성합니다.

결선					시상
온라인 멘토링	결선 접수	공감 투표	결선 PT/Q&A	결선 온택트 심사	시상식
9월~10월	9월17일(금) ~ 10월7일(목)	10월중	10월중	10월중	11월초

※자세한 일정 및 진행 방법은 변경될 수 있습니다.

단계별 다양한 기준을 바탕으로 공정하게 심사합니다.

## “ 2021 삼성 주니어 SW 창작대회 심사 기준 ”

창의성을 중심으로, 다양한 심사 기준을 적용하여 효과적이고 공정하게 심사합니다.

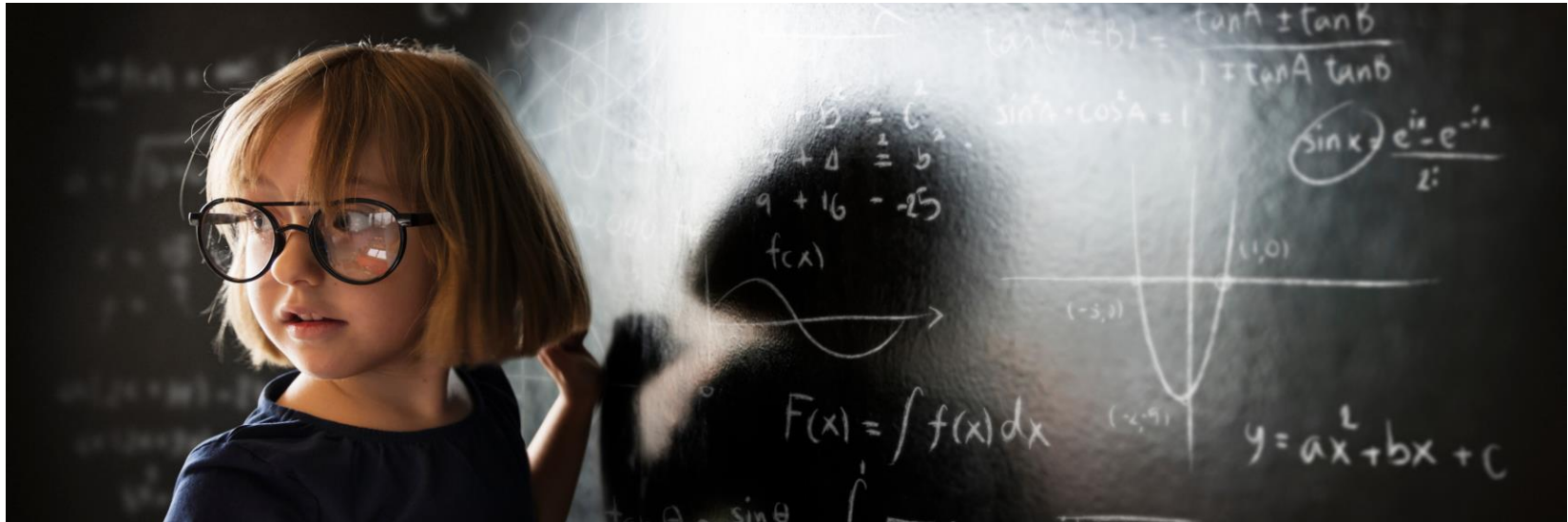




2021 첫 번째 목표는 소프트웨어로 더 나은 미래를 만들어보는 것입니다.

## “2021 주제 : 소프트웨어로 만드는 더 나은 미래”

소프트웨어를 통해 아이디어를 구현하는 수단으로 활용하고,  
우리 주변의 문제를 발견하고 해결하는 과정에 집중해 주시기 바랍니다.  
소프트웨어와 함께 더 나은 미래를 만들어갈 여러분을 기다립니다.



성장의 과정 속에 디자인 씽킹 교육과정을 기반으로 합니다.

## “ Design Thinking Process ”

대회 프로그램 내에 사람에 대한 깊은 공감과 이해를 바탕으로 한  
창의적인 문제 해결 프로세스를 추가 구성하여 창의적 인재 양성에 기여하고자 합니다.



대회 참여자 모두에게 배움의 기회를 확대합니다.

“ **2021 주소창은, 모두가 함께하는 배움의 장** ”

기존 본/결선 진출자를 대상으로 제공했던 다양한 프로그램의 교육 대상을 확대하여 미래의 소프트웨어 인재들에게 경험과 지식을 폭 넓게 공유, 함께 성장하는 시간을 제공합니다.

**대회 참여자 전원**

(초/중/고 참여자, 지도교사, 학부모 등 참여제한없음)



**오픈 클래스**

디자인 씽킹 / AI / 개발자 강연  
2021 주소창 지원 가이드

**본선 진출팀**

(60개팀 학생 & 지도교사)



**부트 데이 & 온라인 멘토링**

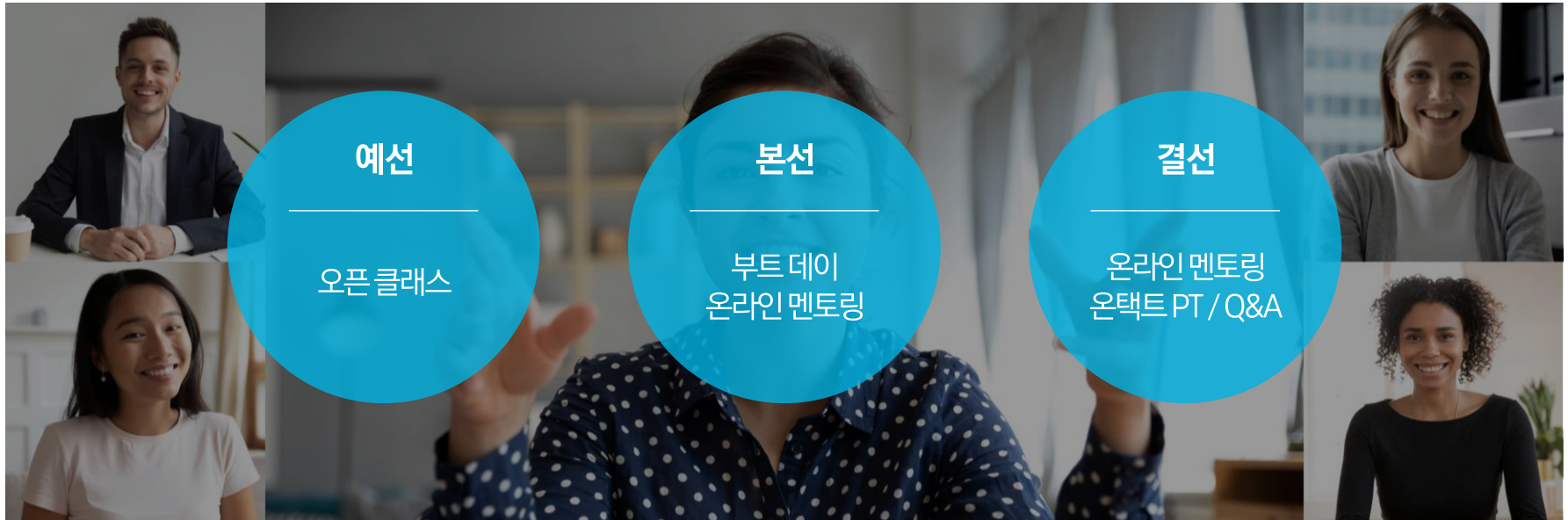
소프트웨어 / 저작권 교육  
삼성전자 소프트웨어 전문가 멘토링

모두의 안전을 위해 올해도 온라인으로 만나고자 합니다.

## “ 온라인에서 만나는 2021 삼성 주니어 SW 창작대회 ”

더 많은 참여자가 프로그램에 안전하게 참여할 수 있도록  
화상 플랫폼 및 온라인 채널을 활용할 예정입니다.

\* 상황에 따라 추후 변경될 수 있습니다.



문제를 발견하고 해결하는 과정에 집중하며 소프트웨어를 활용해보세요.

## “ 2021 삼성 주니어 SW 창작대회 예선 접수 미리보기 ”

소프트웨어를 좋아하는 대한민국 청소년이라면 누구나 참여 가능하니  
여러분의 아이디어로 더 나은 미래를 만들어보세요.

\* 대회 참여하기를 통해 지원하실 수 있으며 자세한 접수 양식은 대회 안내를 참고하시기 바랍니다.



오픈 클래스, 부트 데이를 포함한 온라인 밀착 멘토링을 진행합니다.

1

### 오픈 클래스

대회 참여자 모두에게  
2021년 주소창에 대한 정보,  
'디자인 씹킹', 'AI' 전문가 특강과  
개발자분들의 다양하고 유익한  
프로그램을 제공합니다.

2

### 부트 데이

소프트웨어 관련 강연 및 교육  
프로그램, 저작권 교육 등  
멘토와 함께 다양한 경험과  
배움의 기회를 제공합니다.

3

### 온라인 멘토링

삼성전자 소프트웨어 전문가들과  
아이디어를 실제로 구현하며  
진정한 소프트웨어 전문가로  
성장합니다.

홈페이지에서 인증서를 쉽게 다운로드 받을 수 있습니다.

## “2021 삼성 주니어 SW 창작대회 참가 인증서 발급”

예선 참가를 완료한 참가자들에게 온라인 참가인증서를 제공합니다.







# 소프트웨어로 더 나은 미래를 만들어갈 청소년 여러분을 응원합니다.

