

주니어

소프트웨어

창작대회

소프트웨어를 좋아하는
대한민국 청소년이라면
누구나 참여 가능합니다!



juniorsoftwarecup.com

삼성전자는 대한민국 미래의 소프트웨어
인재들을 발굴하고 양성하기 위해
2020년 제 6회 주니어 SW 창작대회를 개최합니다.

소프트웨어 꿈나무들이 함께 성장하는
청소년 소프트웨어 축제!
주니어 SW 창작대회에서는
소프트웨어로 더 나은 세상을 만들어갈
여러분을 기다립니다!

주니어 SW 창작대회를
만나는 3가지 방법

공식 홈페이지



유튜브



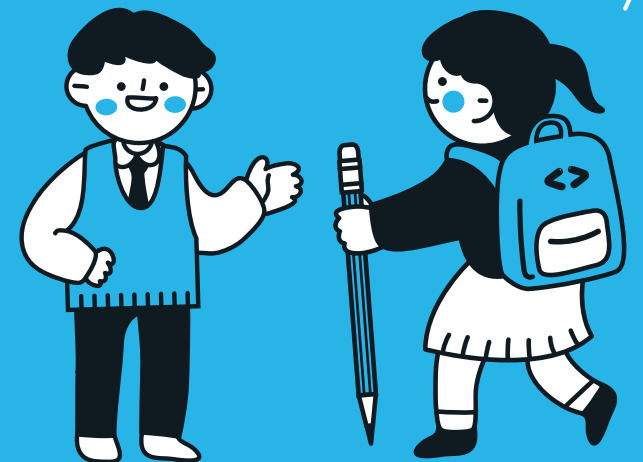
페이스북



주니어

소프트웨어

창작대회



세상을 빛낼 너만의 소프트웨어를 보여줘!
2020 삼성 주니어 SW 창작대회

주니어

소프트웨어

창작대회

2020 삼성 주니어 SW 창작대회 주제 :

소프트웨어를 통해 꿈꾸는 세상

더 나은 세상을 위한 소프트웨어 활용 아이디어 및 해결 방안

우리가 꿈꾸는 세상을 소프트웨어로 만들 수 있어요!
소프트웨어는 여러분의 아이디어를 구현하는 툴(Tool)입니다.
2020년 대회에서는 우리 주변의 문제를 발견하고,
이를 해결하는 과정에 집중하며 소프트웨어를 활용해 보아요!

참가자격 전국 초등학교(4학년 이상), 중/고등학교
* 팀 : 학교, 학년 관계 없이 팀 구성 가능
(개인 또는 팀 (최대 3명) + 지도교사 (1명))
* 지도교사 : 팀원 1명 이상 동일한 학교의 소속 교원

지원 방법 <http://juniorsoftwarecup.com>
홈페이지 회원가입 후, 아이디어를 제출해주시기 바랍니다.
예선 접수 2020. 7. 6.(월) ~ 7. 29.(수) 16:00 마감

주요일정

예선	7/6 ~ 7/29 16:00	예선 접수
	7/29 ~ 8/12	예선 심사
본선	8/22	디자인 씽킹 클래스
	8/22 ~ 9/7	본선 접수
	9/8 ~ 9/15	본선 심사
	9/26 ~ 9/27	부트 워크
결선	9월 ~ 11월	온라인 멘토링
	9/28 ~ 10/28	결선 접수
	11월 중	결선 심사
	11월 중	시상식

참여 혜택

* 총 1억 5천만원 상당의 부상

구분	시상 내역	부상
대상	전체 1팀	팀 500만원 + 해외 우수대학 견학, 소속 학교 3,000만원 상당 IT디바이스 기부
최우수상	총 3팀 초·중·고 각 1팀	팀 300만원 + 해외 우수대학 견학, 소속 학교 2,000만원 상당 IT디바이스 기부
우수상	총 3팀 초·중·고 각 1팀	팀 100만원 + 소속 학교 1,000만원 상당 IT디바이스 기부
장려상	총 3팀 초·중·고 각 1팀	팀 100만원
공감상	전체 1팀	팀 100만원
파이널리스트	19팀	개인별 갤럭시 버즈 플러스 제공
*결선 참가팀		

* 공감상을 제외한 수상팀 지도교사에게는 각 50만원의 상금이 지급됩니다.

성장을 지원하는 다양한 프로그램

디자인 씽킹 클래스



디자인 씽킹 전문가가 아이디어를 찾는 과정부터 함께 합니다. 참가자들은 디자인 씽킹 교육과정을 통해 우리 주변의 문제를 정의하고 해결책을 찾는 방법을 배웁니다.

부트 워크



소프트웨어 명사 강연, 기초 코딩, 저작권 교육 등 다양한 경험과 배움의 기회를 제공합니다. 참가자들은 참가 팀, 멘토들과 함께 소통하며 스스로 아이디어를 발전시키고 해결책을 찾습니다.

온라인 멘토링



삼성전자 소프트웨어 전문가들이 멘토로 참여합니다. 참가자들은 멘토와 함께 아이디어를 실제 구현하며 진정한 소프트웨어 전문가로 성장합니다.

*디자인 씽킹 클래스와 부트 워크는 지도교사 및 모든 팀원이 반드시 참여해주셔야 합니다.

FAQ

Q. 디자인 씽킹은 무엇인가요?

A. 디자인 씽킹이란, 문제에 대한 관찰과 공감을 바탕으로 다양한 아이디어를 도출하고 혁신적인 결과물을 만들어 내는 창의적 문제 해결 방법입니다.

Q. 지도교사의 역할은 무엇인가요?

A. 참가하는 학생이 문제를 발견하고 해결해 나갈 수 있도록 전반적인 가이드와 도움을 주시면 됩니다. 특히 온라인을 통한 행사 진행 시, 학생들이 원활하게 참여할 수 있도록 준비해 주시는 것이 가장 중요합니다.

Q. 오프라인으로 진행되는 행사가 있나요?

A. 올해는 모두의 안전을 고려하여 접수 및 대부분의 프로그램이 온라인으로 진행될 예정입니다만 상황에 따라 변동될 수 있으니 참고 부탁드립니다.

Q. 온라인 멘토링은 어떻게 진행되나요?

A. 삼성전자 임직원과 대학생 멘토가 온라인 화상 플랫폼을 통해 소프트웨어에 대한 전반적인 코칭을 제공하고, 실제로 구현할 수 있도록 집중 멘토링 할 예정입니다.